

**УПРАВЛЕНИЕ АРХИТЕКТУРЫ И ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВА БЕЛГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ**

**ГУП «АРХИТЕКТУРНО-ПЛАНИРОВОЧНОЕ БЮРО»**

**ЗАКАЗЧИК:        ГУП «АРХИТЕКТУРНО-ПЛАНИРОВОЧНОЕ БЮРО»  
                         АДМИНИСТРАЦИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
                         «РАКИТЯНСКИЙ РАЙОН»**

**Наименование проекта**

**СХЕМА ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО ПЛАНИРОВАНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «РАКИТЯНСКИЙ РАЙОН»  
БЕЛГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ**

**Том I**

**Пояснительная записка**

**МАТЕРИАЛЫ ОБОСНОВАНИЯ  
СХЕМЫ ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО ПЛАНИРОВАНИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «РАКИТЯНСКИЙ РАЙОН»  
БЕЛГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ**

**Начальник управления архитектуры и  
градостроительства области**

**Перцев В.В.**

**Заместитель начальника управления  
архитектуры и градостроительства  
области**

**Солоник В.Н.**

**Начальник группы**

**Работягов С.И.**

**Белгород 2008 г.**

# **СОСТАВ ПРОЕКТА**

## **Том 1. Материалы обоснования Схемы территориального планирования муниципального образования «Ракитянский район» Белгородской области**

А. Пояснительная записка.

Б. Графические материалы.

Лист 1        Схема положения муниципального района в системе расселения.

Лист 2        Схема современного состояния территории. (Опорный план).

Лист 3        Схема планировочной структуры и расселения.

Лист 4        Инженерно-геологические условия.

Лист 5        Схема функционального зонирования территории.

Лист 6        Схема комплексной оценки территории.

## **Том 2. Положения Схемы территориального планирования муниципального образования «Ракитянский район» Белгородской области**

А. Пояснительная записка.

Б. Графические материалы.

Лист 1        Схема функционального зонирования территории.

Лист 2        Схема инженерного обустройства территории.

Лист 3        Схема транспортной инфраструктуры.

## **Том 3. Исходные данные (архивный экземпляр хранится в ГУП «АПБ»)**

## ОГЛАВЛЕНИЕ:

<b>ВВЕДЕНИЕ .....</b>	<b>8</b>
<b>1. АНАЛИЗ УСЛОВИЙ И ТЕНДЕНЦИЙ РАЗВИТИЯ ТЕРРИТОРИИ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «РАКИТЯНСКИЙ РАЙОН» .....</b>	<b>10</b>
1.1. Цели и задачи территориального планирования .....	10
1.2. Анализ планировочной организации территории .....	13
1.3. Современное состояние объектов историко-культурного наследия .....	15
1.3.1. Краткая историческая справка .....	15
1.3.2. Историко-культурное наследие муниципального образования «Ракитянский район» .....	22
1.4. Анализ природных условий и характеристика современного состояния ресурсов района, а также состояния окружающей среды и экологической ситуации .....	30
1.4.1. Общие сведения о районе .....	31
1.4.2. Характеристика природных условий и ресурсов .....	34
1.4.2.1. Климат .....	34
1.4.2.2. Геоморфология .....	37
1.4.2.3. Гидрологическая сеть .....	38
1.4.2.4. Рельеф .....	39
1.4.2.5. Инженерно-геологические условия .....	40
1.4.2.6. Почвы .....	41
1.4.2.7. Биологические ресурсы .....	46
1.4.2.8. Минеральные ресурсы .....	50
1.4.3. Воздействие производственной и хозяйственной деятельности на состояние окружающей среды .....	54
1.4.3.1. Атмосферный воздух .....	54
1.4.3.2. Водные ресурсы .....	60
1.4.3.3. Почвенный покров .....	62
1.5. Анализ социально-экономических условий муниципального образования «Ракитянский район» .....	64

1.5.1. Административно-территориальное устройство, расселение населения и территория.....	64
1.5.2. Демографическая ситуация .....	76
1.5.3. Уровень жизни населения.....	87
1.5.4. Рынок труда и уровень безработицы .....	90
1.5.5. Социальная инфраструктура .....	91
1.5.5.1. Жилищный фонд .....	93
1.5.5.2. Культурно-бытовое обслуживание населения .....	98
1.5.5.3. Образование .....	100
1.5.5.4. Здравоохранение .....	106
1.5.5.5. Культура, отдых, туризм, спорт .....	114
1.5.6. Земельный фонд.....	118
1.5.6.1. Земли сельскохозяйственного назначения .....	122
1.5.6.2. Земли населенных пунктов .....	124
1.5.6.3. Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и иного специального назначения .....	126
1.5.6.4. Земли особо охраняемых территорий и объектов.....	128
1.5.6.5. Земли лесного фонда .....	129
1.5.6.6. Земли водного фонда.....	130
1.5.6.7. Земли запаса.....	131
1.5.6.8. Распределение земельного фонда по угодьям.....	132
1.5.7. Экономика .....	134
1.5.7.1. Сельскохозяйственный комплекс.....	136
1.5.7.2. Животноводство.....	145
1.5.7.3. Растениеводство .....	151
1.5.7.4. Промышленность.....	154
1.5.7.8. Строительство и инвестиции.....	160
1.6. АНАЛИЗ РАЗВИТИЯ И ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ТРАНСПОРТНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «РАКИТЯНСКИЙ РАЙОН» .....	163
1.6.1. Анализ транспортного комплекса по видам транспорта .....	170

1.6.1.1. Железнодорожный транспорт .....	170
1.6.1.2. Автомобильный транспорт.....	173
1.6.1.3. Трубопроводный транспорт .....	182
1.7. АНАЛИЗ ИНЖЕНЕРНОГО ОБУСТРОЙСТВА ТЕРРИТОРИИ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «РАКИТЯНСКИЙ РАЙОН» .....	183
1.7.1. Инженерная инфраструктура .....	184
1.7.1.1. Электроснабжение .....	185
1.7.1.2. Теплоснабжение .....	186
1.7.1.3. Водоснабжение.....	189
1.7.1.4. Водоотведение.....	194
1.7.1.5. Связь.....	197
1.8. ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ.....	198
1.8.1. Охрана воздушного бассейна .....	199
1.8.2. Охрана водных ресурсов .....	200
1.8.3. Санитарная очистка территории.....	201
<b>2. КОМПЛЕКСНАЯ ОЦЕНКА УСЛОВИЙ РАЗВИТИЯ ТЕРРИТОРИИ. ВЫЯВЛЕНИЕ ПРОБЛЕМ И ПРИОРИТЕТОВ РАЗВИТИЯ ТЕРРИТОРИИ. ФОРМИРОВАНИЕ ВАРИАНТОВ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕШЕНИЙ.....</b>	<b>203</b>
2.1. КОМПЛЕКСНАЯ ОЦЕНКА УСЛОВИЙ РАЗВИТИЯ, ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ПРЕДПОЛАГАЕМОГО РАЗВИТИЯ ПЛАНИРОВОЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «РАКИТЯНСКИЙ РАЙОН» .....	203
2.1.1. Общая оценка состояния территории и виды планировочных решений. ....	205
2.2. СВОДНАЯ ОЦЕНКА ПРОБЛЕМ СОХРАНЕНИЯ И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПАМЯТНИКОВ АРХЕОЛОГИИ .....	209
2.2.1. Проблемы, связанные с наличием памятников археологии .....	210
2.3. СВОДНАЯ ОЦЕНКА УСЛОВИЙ И ТЕНДЕНЦИЙ РАЗВИТИЯ ТЕРРИТОРИИ ПО ПРИРОДНЫМ УСЛОВИЯМ И РЕСУРСАМ, ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ОБСТАНОВКЕ .....	212
2.3.1. Оценка природных условий использования территории муниципального образования «Ракитянский район» и проблемы состояния природной среды и их пространственное распределение.....	213

2.3.2. Ограничения и приоритеты использования территории по инженерно-геологическим условиям .....	217
2.3.3. Ресурсно-рекреационный потенциал территории.....	218
2.3.4. Проблемы санитарно-эпидемиологической безопасности населения муниципального образования «Ракитянский район».....	219
2.3.5. Проблемные ситуации и ареалы по природно-экологическим показателям .....	221
2.4. СВОДНАЯ ОЦЕНКА СОЦИАЛЬНОГО УРОВНЯ РАЗВИТИЯ ПОСЕЛЕНИЙ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «РАКИТЯНСКИЙ РАЙОН» .....	223
2.5. СВОДНАЯ ОЦЕНКА ТЕРРИТОРИИ ПО ТРАНСПОРТНЫМ КРИТЕРИЯМ.....	230
2.5.1. Транспорт .....	230
2.5.2. Проблемы развития транспортных систем, ограничения использования территории.....	232
2.6. СВОДНАЯ ОЦЕНКА СИСТЕМ ИНЖЕНЕРНОГО ОБУСТРОЙСТВА НА ТЕРРИТОРИИ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «РАКИТЯНСКИЙ РАЙОН» .....	233
2.6.1. Электроснабжение .....	234
2.6.2. Газоснабжение .....	234
2.6.3. Водоснабжение.....	235
2.6.4. Связь.....	236

## **Графические материалы**

### **Обоснование СТП:**

1. Схема положения муниципального района в системе расселения.
2. Схема современного состояния территории. (Опорный план).
3. Схема планировочной структуры и расселения.
4. Инженерно-геологические условия.
5. Схема функционального зонирования территории.
6. Схема комплексной оценки территории.

### **Положения СТП:**

1. Схема функционального зонирования территории.
2. Схема инженерного обустройства территории.
3. Схема транспортной инфраструктуры.

## Введение

Настоящая работа (Том I) составлена на основании муниципального контракта № 44 – 19.0607 с администрацией муниципального образования «Ракитянский район» Белгородской области.

Работа выполнена в соответствии с требованиями Градостроительного кодекса, предъявляемыми для разработки современной градостроительной документации на уровне муниципальных образований.

Схема территориального планирования Ракитянского района выполнена в соответствии со следующими законодательными и нормативными документами:

- Градостроительный кодекс РФ;
- Земельный кодекс РФ;
- Водный кодекс РФ;
- Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»;
- Закон РФ от 21.02.1992 № 2395-1 «О недрах»;
- СНиП 11-04-2003 «Инструкция о порядке разработки, согласования, экспертизы и утверждения градостроительной документации»;
- СНиП 2.07.01-89\* «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений»;
- СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов».

Настоящий проект выполнялся авторским коллективом в составе:

- **Работягов Сергей Иванович** – начальник отдела территориального планирования;

- **Киселев Сергей Николаевич** – заместитель начальника отдела по контролю за соблюдением органами местного самоуправления законодательства о градостроительной деятельности;

- **Воеводская Ольга Вячеславовна** – консультант отдела нормативов градостроительного проектирования и координации системы информационного обеспечения градостроительной деятельности.

В подготовке к выпуску настоящей работы активное участие принимали:

- начальник управления архитектуры и градостроительства Белгородской области – **Перцев Виталий Владимирович**;
- заместитель начальника управления архитектуры и градостроительства Белгородской области – **Солоник Владимир Николаевич**;
- глава администрации муниципального образования «Ракитянский район» Белгородской области – **Карацупа Юрий Алексеевич**;
- главный архитектор муниципального образования «Ракитянский район» Белгородской области – **Пенской Евгений Николаевич**.



# **1. Анализ условий и тенденций развития территории муниципального образования «Ракитянский район»**

## **1.1. Цели и задачи территориального планирования**

«Схема территориального планирования муниципального образования «Ракитянский район» является, прежде всего, правовым градорегулирующим документом для принятия управленческих решений по развитию района и разработана с учетом нормативно-правовых актов РФ и Белгородской области, как в сфере градостроительства, так и в области земельных, имущественных, природоохранных отношений и других сфер деятельности. Это программа действий в плане управления территорией, вовлечения всех структурных служб района и общественности на уровне конференций, прессы и т.д.

Для принятия проектных решений произведен анализ социально-экономического положения района и выявлены факторы (предпосылки), способствующие развитию района на перспективу.

К негативным чертам состояния экономической и социальной сферы следует отнести:

- высокий процент незанятости трудоспособного населения, значительный процент сельской безработицы;
- убыточность большинства сельхозпредприятий и промышленных предприятий района;
- существующую неблагоприятную демографическую ситуацию;
- миграцию населения в областной центр;
- диспропорции в обеспеченности культурно-бытовыми услугами различных поселений;
- недостаточное бюджетное финансирование, не достаточно развитую инвестиционную политику в районе.

Главная стратегическая цель данной работы – последовательное повышение жизненного уровня населения района и качества жизни путем решения основных задач, поставленных перед проектировщиками и решаемых в данной работе.

Исходя из специфики района и анализа позитивных и негативных сторон современного состояния экономики района и социальной инфраструктуры, сформулированы основные цели и задачи данной работы.

Цель работы – подготовка схемы территориального планирования Ракитянского района Белгородской области в соответствии с федеральным и областным законодательством в области градостроительной деятельности как основы для разработки правил землепользования и застройки межселенных территорий, а также создания ресурсов информационной системы обеспечения градостроительной деятельности.

Основные задачи, решение которых обеспечит достижение этих целей:

- выявление проблем градостроительного развития территории муниципального образования «Ракитянский район» Белгородской области, обеспечение их решения на основе анализа параметров муниципальной среды, существующих ресурсов жизнеобеспечения, а также принятых градостроительных решений;
- определение основных направлений и параметров пространственного развития Ракитянского района;
- выявление и оценка природного и экономического потенциала территории и условий наиболее полной и эффективной его реализации;
- выявление инвестиционно привлекательных зон и объектов на территории Ракитянского района;
- повышение жизненного уровня населения путем создания для трудоспособной его части экономических условий, позволяющих за счет собственных доходов обеспечить более высокий уровень потребления: комфортное жилище, качественные бытовые услуги, услуги транспорта, связи и т.д.;
- создание эффективной общественной инфраструктуры и качественной среды обитания – т.е. среды, обеспечивающей комфортное и безопасное проживание;

- расширение сферы приложения труда, как в количественном, так и в качественном отношении – т.е. не только увеличение количества рабочих мест, но и разнообразие выбора;
- развитие малого предпринимательства и создание новых рабочих мест, как в процессе формирования общественной инфраструктуры, так и качественном текущем содержании и обслуживании объектов, в том числе отдыха и туризма;
- создание предпосылок для перехода к интенсивной урбанизации территории, понимаемой в данном случае не как замена сельского образа жизни городским, а как повышение научно-информационного и социально-культурного потенциала территории, позволяющего использовать во всех сферах хозяйственной деятельности новейшие технологии и управленческие модели;
- разработка стратегии развития культуры села, направленной на поддержку и возрождение национальных традиций и обычаев русского и других народов и включающей в себя развитие инфраструктуры образовательной и досуговой сферы с использованием новых организационных подходов (создание культурных комплексов – культурно-образовательных, клубно-досуговых, информационно-компьютерных центров на базе школ, клубов, библиотек и т.д.);
- создание электронной схемы территориального планирования на основе новейших компьютерных технологий и программного обеспечения Mapinfo.

Таким образом, главной задачей данной работы является рациональная организация территории с позиции обеспечения наиболее благоприятных условий проживания населения и организации промышленного, сельскохозяйственного и других видов производства с учетом интересов всех видов экономической деятельности, сохранения и улучшения окружающей среды при условии эффективного и комплексного использования природных, материальных и трудовых ресурсов.

В «Схеме территориального планирования муниципального образования «Ракитянский район»» дается анализ существующих природных условий и ресурсов; выявлен экономический, социальный, ландшафтно-рекреационный потенциал района; выявляются территории, благоприятные для использования по различному функциональному назначению (градостроительному, лесохозяйственному, сельскохозяйственному, рекреационному), предлагается гипотеза социально-экономического развития; гипотеза развития транспортно-инженерной инфраструктуры (автодороги, транспорт водоснабжение, канализация, отопление, газоснабжение); рассматриваются экологические проблемы и пути их решения; даются предложения по планировочной организации и функциональному зонированию территории (расселение и развитие населенных мест, жилищное строительство, организация системы культурно-бытового обслуживания и отдыха, организация системы связи и компьютеризации и др.).

## ***1.2. Анализ планировочной организации территории***

Ракитянский район был образован в июле 1928 года.

Расположен в северо-западной части Белгородской области. На севере граничит с Беловским районом Курской области, на западе с Краснояружским, на северо-востоке с Ивнянским, на востоке с Яковлевским районом, на юге с Борисовским, на юго-западе с Грайворонским районами Белгородской области. Общая площадь территории муниципального образования «Ракитянский район» насчитывает 900,9 кв.м.

Общая длина рек, протекающих по территории района, составляет 86 км. Природа разнообразна и красива. Имеются залежи песка, глины, торфа, мела. Климат района умеренно-континентальный. Район расположен в лесостепной зоне. Экологическая обстановка благополучная, радиационная обстановка в норме.

Через территорию района проходит автодорога Томаровка – Красная Яруга – граница Украины. Имеются 3 железнодорожные станции: Готня, Сумовская, Малинов Яр.

Удаленность от областного центра 65 км по автодорогам.

На территории муниципального образования расположено 11 сельских поселений и 2 городских поселения (60 населенных пунктов). Численность населения составляет 34,2 тыс.человек, в том числе городского - 19 тыс.чел, сельского – 15 тыс.чел.



Герб Ракитянского района

Административным центром Ракитянского района является поселок городского типа Ракитное.

Система расселения Ракитянского района (городского и сельского) определяет территориальное распределение мест постоянного проживания населения относительно мест приложения труда, обслуживания и отдыха.

Исследование планировочной ситуации района включало в себя анализ плотностей сети сельских населенных пунктов и населения в сельских поселениях.

Анализ сложившейся сети сельских поселений рассматривался в двух аспектах:

- распределение сельских и городских населенных пунктов по поселениям района;
- распределение населения по сельским и городским поселениям и отдельным населенным пунктам.

Система поселений и связывающие их коммуникации муниципального образования «Ракитянский район» определяют ее планировочную структуру как модель пространственной организации территории состоящую из планировочных

центров – поселка городского типа Ракитное, поселка городского типа Пролетарский, сельских поселков и осей взаимосвязей между ними.

Роль планировочных центров играют центры поселений, которыми, как правило, являются населенные пункты с наибольшим количеством населения в данном поселении, за исключением х. Раздол и х. Хорьков.

Основные транспортные магистрали, проходящие через территорию района: автодороги: Белгород – Сумы, железные дороги: Белгород – Готня, Готня – Льгов, Готня – Сумы, Готня – Харьков. Остальные автодороги с твердым покрытием, по которым осуществляется автобусное сообщение между центрами поселений, можно отнести к числу второстепенных планировочных осей.

Приграничные районы: Ивнянский, Борисовский, Яковлевский, Краснояружский Белгородской области, Беловский район Курской области.

Поселения и их центры различаются по объемам и состоянию социальной инфраструктуры.

### ***1.3. Современное состояние объектов историко-культурного наследия***

История заселения Белгородчины была достаточно подробно освещена в составе материалов Схемы территориального планирования Белгородской области. В данном разделе эти сведения конкретизируются в приложении к Ракитянскому району.

#### **1.3.1. Краткая историческая справка**

Ракитное основано в 1652 году по указу царя Алексея Михайловича и наказу воеводы Бориса Репнина как острог на речке Ракитне.

Первым владельцем земли (еще до установления названия) был украинский гетман Кочубей, затем князь Мазепа, после них благодатные земли были переданы сподвижнику Петра I А.Д. Меньшикову. С 1728 года территория перешла к князю Г.Д. Юсупову, потомки которого властвовали в Ракитной 189 лет, т.е. до 1917 года.

Слобода Ракитное являлась центром управления имениями князей Юсуповых в Курской, Воронежской, Харьковской и Полтавской губерниях.

Генерал-лейтенант князь Григорий Дмитриевич Юсупов (1676-1730) был героем Полтавской битвы.

При Петре II (царствовал с 1727 по 1730гг.) князьям Юсуповым были сделаны большие пожалования в Курской губернии, в том числе слобода Ракитная; тот же император жалует Григорию Дмитриевичу в Москве нынешний Юсуповский дворец.

Сын Григория Юсупова Борис (1695-1759) продолжал дело предков. В царствование императрицы Анны князь Борис Григорьевич получил чин генерал-губернатора Москвы, а при императрице Елизавете был директором Шляхетского кадетского корпуса. Князь Борис имел двух сыновей и четырех дочерей.

Его дочери вышли замуж за Измайлова, Протасова, Голицына, герцога Курляндского. Из всех детей Бориса Григорьевича Юсупова наиболее значимой личностью был его сын Николай (1751-1831).

Князь Николай - это одна из наиболее примечательных фигур в роду. Он прожил жизнь интеллигента и оригинала: великий путешественник, эрудит, знавший пять языков, был очень известной личностью для своей эпохи. Николай Борисович проявил себя как меценат науки и искусства и был также советником и другом императрицы Екатерины; жил в царствования Павла I, Александра I, Николая I...

Князь Николай гордился дружбой с королем Пруссии Фридрихом Великим и императором Австрии Иосифом II. Он был знаком с Дидро, Д'Аламбером и Бомарше. Последний сочинил для него стихи с пожеланием счастья. Вольтер после первой встречи с князем написал Екатерине II о том, что благодарит ее за удовольствие знакомства с очень интересным человеком.

Николай Борисович также являлся родственником и собеседником А.С.Пушкина. Среди самых высоких наград империи, титулов, звезд и имений, высшая – это послание к нему А.С.Пушкина, состоящее из 106 стихотворных строк.

После смерти князя Николая Борисовича все имения перешли к его сыну Борису Николаевичу Юсупову (1794-1849). Он не разделял мировоззрения отца.

Независимая натура, прямота и откровенность обеспечили ему больше неприятелей, чем друзей. Когда его выбирали предводителем Санкт–Петербургского дворянства, решающую роль сыграли не его ранг и состояние, а доброта и порядочность.

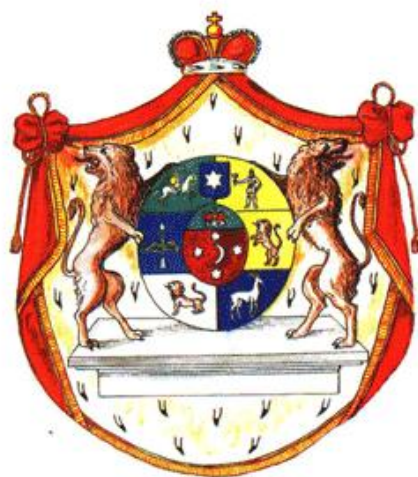
Князь Борис был женат дважды. Сначала на княгине Прасковье Павловне Щербатовой, умершей от родов, когда ей было 24 года. Затем на Зинаиде Ивановне Нарышкиной (впоследствии графиня де Шево), от которой и родился сын Николай Борисович – младший.

Князь Николай Борисович Юсупов – младший (1827-1891), писатель, музыкант, философ-богослов, вице-директор императорской Библиотеки. Автор двухтомного издания «О роде князей Юсуповых...», 1866-67гг. От брака с графиней Татьяной Александровной де Рибопьер (1828-1879) у него было трое детей. К сожалению, сын Борис умер очень рано, дочь Татьяна – в 22 года. Таким образом, княжна Зинаида Николаевна осталась наследницей огромного состояния. В результате того, что наследников мужского пола у Николая Борисовича не осталось, именно на Зинаиде Николаевне Юсуповой и пресекся прямой род ногайских мурз.

Последний носитель этих громких титулов Феликс Феликсович Юсупов (1887-1967), окончивший Оксфордский университет, генерал-майор свиты, женившийся на великой княжне Ирине Александровне Романовой (племяннице царя Николая II), более всего запомнился ракирянским жителям.

Семья Юсуповых вдохновляла на прекрасные работы и великих художников. Одним из таких художников был замечательный русский живописец Валентин Серов. Его кисти принадлежит множество картин, писанных с членов этой семьи; портрет З.Н.Юсуповой, 1900-1902гг.; портрет Ф.Ф. Сумарокова-Эльстон, 1903 г.; портрет Ф.Ф.Юсупова, 1903 г. и др.





Герб рода князей Юсуповых

Постоянно путешествуя по миру, Феликс Юсупов не забывал посещать и свои родовые имения. Вот что он пишет в книге «Перед изгнанием».

«...Перед тем как отправиться в Крым, где мы проводили осень, мы останавливались для охоты в Ракитном, в Курской губернии. Это одно из самых обширных наших имений включало сахарный завод, многочисленные лесопильни, кирпичные и шерстяные заводы и множество скотных ферм. Дом управляющего и его подчиненных находился в центре владения. Каждое подразделение - конюшни, псарни, овчарни, курятники и т.д. – имело отдельное управление. Лошади с наших заводов одержали не одну победу на ипподромах Петербурга и Москвы.

Наша жизнь в Ракитном не оставила у меня особенно приятных воспоминаний. С тех пор как я потерял вкус к охоте, я видел в ней лишь отвратительное зрелище. Однажды я раздарил все свое оружие и отказался ехать с родителями в Ракитное...»

Но все-таки Феликсу Юсупову еще пришлось побывать в своем имении в Ракитном. После убийства Григория Распутина, инициатором которого выступал князь, он сюда и был сослан...

Царь Николай II наказывает организаторов и исполнителей убийства: Пуришкевич едет на фронт, великий князь Дмитрий Павлович – в Персию, а князю Феликсу Юсупову местом ссылки назначено имение в Курской губернии – Ракитное.

Последние годы жизни Юсупова прошли в Париже. На русском кладбище Сен-Женевьев де Буа близ Парижа под русским православным крестом захоронены: княгиня Зинаида Николаевна Юсупова, ее сын Феликс Феликсович Юсупов и невестка княгиня Ирина Александровна, урожденная великая княжна Романова, дочь Феликса и Ирины – графиня Ирина Феликсовна Шереметева и ее муж граф Николай Дмитриевич Шереметев.

У графа и графини Шереметевых в 1942 году родилась дочь Ксения. В 1965 году в Афинах она вышла замуж за грека Илию Сфири, и у них в 1968 году родилась дочь Татьяна – правнучка Феликса и Ирины Юсуповых.

После революции Ксения с дочерью Татьяной, единственные из рода Юсуповых, побывали в России, на родине своих предков.

Такова вот история рода бывших владельцев и устроителей раkitянской земли.

Одной из исторических достопримечательностей административного центра муниципального образования «Ракитянский район» является дворцовый комплекс князей Юсуповых. Это один из многих их дворцов в дореволюционной России. В 1840 г. в центре слободы на возвышенности началось строительство двухэтажного дворца. Над его проектом работали талантливые столичные архитекторы. Часть чертежей для дворца выполнил выдающийся итальянский архитектор Джакомо Флоренти, чьи шедевры украшают улицы и площади Санкт-Петербурга. Строился дворец шесть лет крепостными Юсупова Б. Н.



Дворцовый комплекс князей Юсуповых

В дворцовом комплексе Юсуповых наибольший интерес представляет главный дом. В архитектуре дворца использованы приемы классицизма, элементы барокко и формы русского зодчества.

После Октябрьской революции имение Юсуповых было национализировано. В настоящее время в нем размещается вспомогательная школа-интернат, в котором живут и учатся дети из разных городов и сел Белгородской области.

В 1994 г. в одной из комнат бывшего дворца был открыт музей князей Юсуповых.

Юсуповы оставили заметный след в экономическом и социальном развитии края, построив сахарный и кирпичный заводы, механические сельскохозяйственные мастерские, проложив железные дороги и построив 6 железнодорожных станций, больницы, жилые дома в сл. Ракитное и на железнодорожном узле Готня, дворцовый комплекс и Свято-Никольский храм в сл. Ракитное.

До 1928 года слобода Ракитная входила в состав Курской губернии. С образованием в 1928 году Ракитянского района она была переименована в село Ракитное. В 1954 году с образованием Белгородской области район вошел в ее состав. В декабре 1975 года исполком Белгородского областного Совета депутатов трудящихся принял решение об отнесении села Ракитное к категории рабочих поселков.

В результате прошедшей в 30-годы коллективизации в районе было создано более 90 колхозов. Однако мирная жизнь была прервана оккупацией района немецко-фашистскими войсками с 20.10.1941 по апрель 1943 года. Экономике был нанесен огромный ущерб в сумме 200 млн. руб. 97 мирных жителей были фашистами расстреляны и казнены. Около 200 угнано в Германию. На войну ушло около 10 тысяч человек, из них 6530 не вернулись домой. 12 раkitянцев за боевые подвиги были удостоены звания Героя Советского Союза, один стал полным кавалером орденов Славы. Местные жители тоже противостояли завоевателям, сражаясь на территории района в партизанском отряде и истребительном батальоне.



Железнодорожная станция Готня (п.Пролетарский)

Восстановив разрушенное войной хозяйство, объединенный Ракитянский район, в состав которого входил и нынешний Краснояружский, в 70-80 годы добивался высоких показателей в производстве сельскохозяйственной и промышленной продукции, неоднократно выходил победителем областного и Всесоюзного соревнования, носил звание “Район высокой культуры земледелия”.

Семь ракитянцев за высокие производственные достижения в районе и за его пределами были удостоены звания Героя Социалистического Труда. Многие труженики – других государственных наград.

Основным сектором экономики муниципального образования «Ракитянский район» является агропромышленный комплекс, в состав которого входят ООО «Белгранкорм», ЗАО «Бобравское», колхоз «Знамя Труда», ОАО «Рыбокомбинат «Октябрьский», ООО «Ракитянский свинокомплекс», ОАО «Крюковская свинина», ООО «Борисовская зерновая компания», занимающиеся производством мяса, зерна, кормовых культур, подсолнечника, сахарной свеклы, молока и рыбы.

Промышленность района представлена 6 предприятиями. Успешно работают ООО «Белгородский экспериментальный завод рыбных комбикормов», ОАО «Ракитянский арматурный завод», возрождаются ОАО «Мясокомбинат «Готнянский» и ОАО «Молоко». Основная отрасль предприятий промышленности - перерабатывающая. В районе производятся основные виды продуктов питания – мясопродукты, хлеб и хлебобулочные изделия, молочная продукция, масло сливочное и растительное, крупы, макароны и другое.

### 1.3.2. Историко-культурное наследие муниципального образования «Ракитянский район»

Современное состояние объектов историко-культурного наследия в муниципальном образовании «Ракитянский район» находится в неудовлетворительном состоянии. По данным управления культуры Белгородской области на территории района выявлено:

- Памятники археологии – 6;
- Памятники истории – 20;
- Памятники искусства – 1;
- Памятники архитектуры – 4.

Из исторических памятников, охраняемых государством, в районе хорошо сохранились бывшая усадьба князей Юсуповых (построена в 1846 году) и Свято – Никольский храм (построен в 1832 году).



Благоустройство п. Пролетарский

Культурные достопримечательности - районный краеведческий музей, сквер воинской Славы с братской могилой и аллеей Героев Советского Союза – земляков, Центр военно-патриотического воспитания и досуга ветеранов с аллеей Героев Социалистического Труда.

В братской могиле сквера воинской Славы покоится прах 2104 солдат и офицеров, погибших в боях за освобождение района от немецко-фашистских захватчиков. В разные годы в районе было установлено 29 памятников, символизирующих подвиги воинов-освободителей, увековечивших имена погибших

на войне земляков, организаторов колхозов и советской власти, павших от рук бандитов.

В районе изданы книги, посвященные истории края: «О былом не забудут потомки» - к 100-летию станции Готня, «Нам 350. Ракитянская летопись» - к 350-летию образования п. Ракитное, «Они сражались за Родину» - книга Памяти Ракитянского района к 60-летию Победы в Великой Отечественной войне.

Ракитянский район имеет богатое духовное наследие. Главный храм района – Свято-Никольский в п. Ракитное - построен в 1832 году князем Б.Н. Юсуповым. С октября 1961 года настоятелем храма был архимандрит Серафим (в миру Дмитрий Александрович Тяпочкин). Ракитное во время его служения стало одним из самых знаменитых духовных источников, куда приезжали люди из разных концов страны.

Свято-Никольский храм сл. Ракитной – построен в 1832 г. тщанием князя Юсупова Б. Н. Престол освящен в честь св. Николая Чудотворца. Храм однокупольный, бесстолпный, одноапсидный с отдельно стоящей колокольней. Все фасады разделены пилястрами на прясла. Пластическая проработка северного, восточного и южного фасадов идентична – она в два яруса, прорезаны арочными и круглыми окнами. Арочные окна помещены в килевидные нишки. Рельефное завершение фасадных плоскостей упрощено, их центры подчеркнуты небольшими безобломными фронтонами. Притвор церкви меньше ширины храма, его западный фасад завершен аттиковой стенкой, на фоне которой размещен рельефный треугольный фронтон, украшенный сухариками. Своеобразно завершение храмовой части ступенчатым пологим куполом с люкарнами по сторонам света.

После революции 1918 г. в штате Николаевской церкви сл. Ракитной Грайворонского уезда Курской епархии было 2 священника, 1 диакон и 2 псаломщика. В приходе имелись школы: двухклассное училище с 1908 г. и частная начальная школа при Ракитянском сахзаводе кн. З.Н. Юсуповой с 1907 г. Земская одноклассная, бывшая церковно-приходская школа при церкви с 9 октября 1899 г. Церковная школа, перешедшая в начале 1917 г. в земскую, помещается временно в церковном здании.

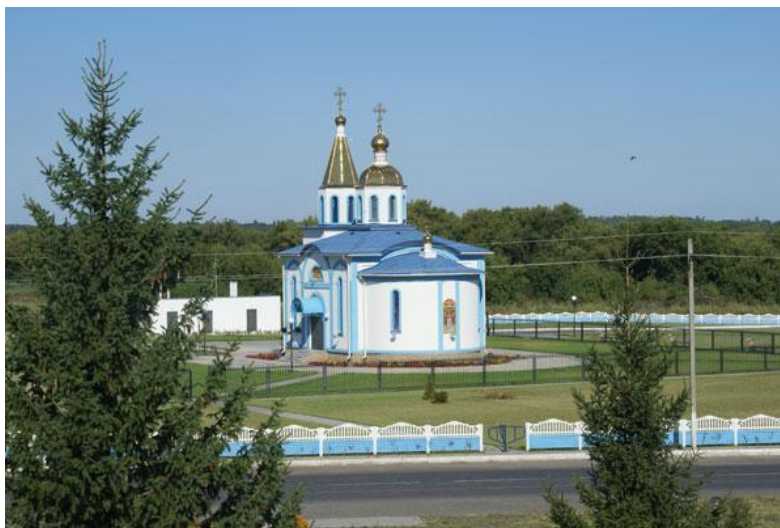
Дома для священнослужителей и церковнослужителей на церковной усадебной земле собственные, построены тщанием самих членов причта. Другие



здания, принадлежащие церкви: здание, в котором помещаются временно бывшая церковно-приходская женская школа и церковная сторожка: каменная, покрытая железом, построена в 1905 г. В церковной библиотеке находилось 222 тома книг для чтения. Священник Капитон Иоанов Ершов содержания от казны по должности приходского священника не имел, а по должности приходского смотрителя свечного склада получал около 100 руб. в год, за законоучительный труд частной начальной школы при сахарном заводе - 120 рублей.

В 1934 г. храм закрыли, превратив его в склад под зерно и овощехранилище. В период оккупации немцами он был открыт. В 1951 г. решением исполкома Ракитянского Совета депутатов храм был закрыт. Само здание признано непригодным к эксплуатации и передано отделу культпросветработы.

С 1961 г. настоятелем Свято-Никольского храма, возвращенного верующим, был о. Серафим (в миру Тяпочкин Дмитрий Александрович). В нем он служил до последних дней своей жизни. В 1990-1991 гг. в храме осуществлены ремонтные и реставрационные работы, возведена колокольня – одноярусная, поставленная на крестчатый четвертник с арочным проходом, ориентированным по оси запад-восток. Завершена колокольня главой на глухом барабане.



Храм Успения Пресвятой Богородицы в с.Венгеровка

Татьяновская церковь сл. Бобрава - построена в 1835 г. тцанием помещика князя Юсупова и прихожан. Здание деревянное на каменном фундаменте, с такою же колокольнею в одной связи, крепкая, но маловместительна.

Престолов в ней один: во имя св. мученицы Татианы. По штату в ней положены: священник и псаломщик. Кружечных доходов за 1920 г. получено 15000 руб. Здания, принадлежащие церкви: каменная церковно-приходская школа и при ней сторожка. В церковной библиотеке находится книг для чтения предназначенных 27 томов. Имеющиеся в приходе школы: бывшая земская мужская в 1899 году, обучается 180 мальчиков; бывшая церковная школа помещается в собственном доме. В сем году в ней обучается 120 девочек.

Священник: Григорий Ксенофонтиевич Афанасьев, согласно прошению, перемещен к сей церкви 1916 года.

В сл. Бобрава 328 домов. Мужчин - 1365, женщин - 1350. В х. Ново-Захаровке 12 домов. Мужчин - 47, женщин - 45. Итого в приходе: 340 домов, 1412 мужчин, 1395 женщин.

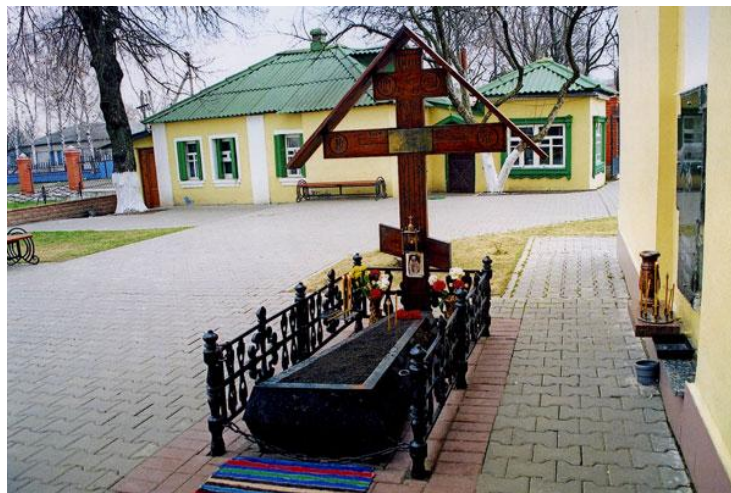
Церковь разрушена. В 2001 г. начато строительство новой церкви во имя св. мученицы Татианы. 25 января 2003 г. храм был торжественно освящен.

Храм Успения Пресвятой Богородицы п. Пролетарский – основан в сентябре 1993 г. Реконструирован на базе здания, в котором находился магазин. Основная нагрузка в реконструкции, выкупе и дальнейшем строительстве выпала на долю ОАО «Молоко», возглавляемого Падюковым В. Г. Настоятель храма - отец Николай (Беликов).

Молитвенный дом-церковь святителя Николая с. Нижние Пены - пристройка к зданию бывшей церкви, в котором ныне располагается клуб. Богослужение начато в августе 2001 г. Создан стараниями верующих с. Нижние Пены и при материальной помощи ОАО "Белгородский абразивный завод" (директор Сафонов А. И.).

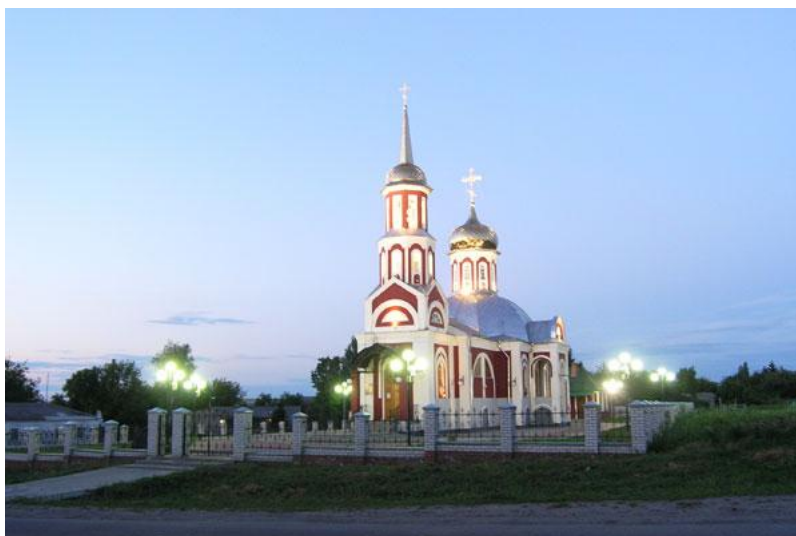
31июля - 1 августа 2007 года в п. Ракитном прошли торжественные мероприятия, посвященные 175-летию со дня основания Свято-Никольского храма и 25-летию кончины архимандрита Серафима. 1 августа с участием сотен верующих из разных концов России и Украины был открыт и освящен памятник отцу Серафиму.





Могила архимандрита Серафима (Тяпочкина)

В течение последних лет в районе многое делается для возрождения православия: построены Храм Великомученицы Татианы в с. Бобрава, храм Успения Пресвятой Богородицы в с. Венгеровка. В 2007 году началось строительство храмов в п. Пролетарский и в с. Дмитриевка. В 2005 году открыт духовно-просветительский центр во имя Серафима (Тяпочкина) при Свято-Никольском храме.



Храм святой великомученицы Татьяны в с.Бобрава

В муниципальном образовании «Ракитянский район» насчитывается всего – 5 храмов. Из них в административном центре – 1, в городском поселении «Поселок Пролетарский» - 1, в Нижнепенском сельском поселении – 1, в Бобравском сельском поселении – 1, в Венгеровском сельском поселении – 1.

Таблица

### **Храмы по Белгородской и Старооскольской епархии Ракитянский округ**

№ п/п	Адрес	Название	Примечание
1.	309310 п. Ракитное ул. Коммунаров 7	Свято-Никольский храм	Прот. Николай Семенович Германский
2.	309300 п. Пролетарский ул. Железнодорожная	Храм Успения Божией Матери	Иер. Николай Анатольевич Беликов
3.	309316 с. Нижние Пены	Никольский храм	Прот. Валентин Иванович Гончаров
4.	с. Венгеровка ул. Центральная 59	Храм Успения Божией Матери	Иерей Игорь Владимирович Поскребышев
5.	с. Бобрава	Храм мученицы Татианы	Прот. Виктор Николаевич Попов

Перечисленные памятники, как это характерно для русских церквей, помимо культовой роли, играют роль ориентиров в пространстве. Поэтому, кроме сохранения физического состояния памятника, необходимо сохранять и его композиционную роль, для чего следует определить границы его композиционного влияния, как в самом селе, так и за его пределами. В перспективе надо разработать проекты зон охраны для каждого из памятников, а на первое время – обследовать условия восприятия памятников и с основных точек их восприятия рассчитать зоны их композиционного влияния. Эти зоны могут выходить за пределы территории села и накладывать ограничения в использовании окружающих село земель. Возможность восприятия памятников надо сохранять и при строительстве на территории села. Надо учитывать, что даже одноэтажный домик, поставленный на основном подходе к памятнику, может исказить его восприятие.

Следовательно, одна из первых проблем - отсутствие установленных зон охраны памятников или хотя бы схем таких зон. Вторая проблема – обеспечение физической сохранности памятников.

Не организована четкая система согласований, начиная с уровня отвода участка, с определением требований и ограничений нового строительства; в то же время радуется, что большинство памятников используются по первоначальному назначению.

Таблица

**Объекты историко-культурного наследия в муниципальном образовании  
«Ракитянский район» по состоянию на 01.01.2008 г.**

№	Название объекта	Дата	Адрес	Инв.№	Значение
---	------------------	------	-------	-------	----------

п/п					
<b>Памятники истории</b>					
1.	Братская могила 1281 советского воина, погибших в боях с фашистскими захватчиками	1943	В сквере п. Ракитное	373	Регион.
2.	Два артиллерийских орудия на постаментах, установленные в честь артиллеристов 40-й армии	1970	С. Дмитриевка	373	Регион.
3.	Могила неизвестного советского воина, погибшего в боях с фашистскими захватчиками	1943	С. Коровино	373	Регион.
4.	Братская могила 42 советских воинов, погибших в боях с фашистскими захватчиками	1943	П. Пролетарский	373	Регион.
5.	Братская могила 25-тысячников Короткова С.Т., Беляева М.Н., Исаева М.А, Кушнарера С.С., убитых кулаками	1930	У ДК с. Солдатское	373	Регион.
6.	Памятный знак в честь односельчан, погибших в годы ВОВ	1970	С. Вышние Пены	135	Регион.
7.	Памятный знак в честь односельчан, погибших в годы ВОВ	1974	С. Бобрава	135	Регион.
8.	Памятный знак в честь односельчан, погибших в годы ВОВ	1970	С. Илек-Кошары	135	Регион.
9.	Бюст Героя Советского Союза Цибулева А.И.	1941-1945	П. Ракитное	229	Регион.
10.	Бюст Героя Советского Союза Курбатова В.В.	1941-1945	С. Введенская Готня	229	Регион.
11.	Памятник погибшим в годы войны воинам-землякам	1941-1945	С. Бобрава	229	Регион.
12.	Памятник погибшим в годы войны воинам-землякам	1941-1945	С. Дмитриевка	229	Регион.
13.	Обелиск погибшим в годы войны советским воинам	1941-1945	С. Ситное	229	Регион.
14.	Могила безымянных воинов, погибших в годы ВОВ	1941-1945	С. Трефиловка	229	Регион.
15.	Обелиск погибшим воинам-землякам	1941-1945	С. Трефиловка	229	Регион.
16.	Бюст Героя Советского союза Писклова П.К.	1941-1945	С. Солдатское	229	Регион.
17.	Памятник погибшим воинам-односельчанам	1941-1945	С. солдатское	229	Регион.
18.	Памятник погибшим воинам-землякам	1941-1945	С. Венгеровка	229	Регион.

19.	Памятник погибшим воинам-землякам	1941-1945	С. Борисполье	229	Регион.
20.	Братская могила мирных жителей, расстрелянных фашистскими захватчиками	1941	П. Ракитное	178	Регион.
<b>Памятники искусства</b>					
1.	Бюст Жданова А.А.	1985	П. Ракитное	368	Регион.
<b>Памятники археологии</b>					
1.	Селище-1	Ран.жел.век	В 0,5 км к северо-востоку от с. Венгеровка	135	Регион.
2.	Селище-1	Ран.жел.век	В 1 км к северо- западу от с. Вышние Пены	135	Регион.
3.	Селище-2	Ран.жел.век	В 2 км к северо- западу от с. Вышние Пены	135	Регион.
4.	Селище-3	Бронз. век	В 1 км к северо- западу от с. Вышние Пены	135	Регион.
5.	Селище-1	Жел. век	В 1 км к юго- востоку от с. Меловое	135	Регион.
6.	Курганная группа-1		0,6 км к западу от с. Трефиловка	Выявл.	Регион.
<b>Памятники архитектуры</b>					
1.	Усадьба Юсуповых	1846	П. Ракитное ул. Пролетарская 12	368	Регион.
2.	Николаевская церковь с интерьером	1764	П. Ракитное ул. Коммунаров 17	368	Регион.
3.	Дом священника	XIX век	П. Ракитное ул. Пролетарская 1	178	Регион.
4.	Здание воскресной школы, входящее в комплекс Свято-Никольского храма	XIX век	П. Ракитное	178	Местн.

Памятники воинской славы в муниципальном образовании «Ракитянский район» находятся на территории населенных пунктов, и их сохранение обеспечивается местной администрацией. На развитие района они влияния не оказывают. Самое главное – содержать их в порядке. Обычно для таких памятников проекты зон охраны не разрабатываются, однако, по мнению Управления культуры Белгородской области, для них тоже следует устанавливать зоны охраны. В таком случае заказ этих проектов должна обеспечить администрация района.

Наибольшее влияние на развитие района оказывают и окажут в будущем памятники археологии. В районе насчитывают несколько мест их расположения.

Причины разрушений – в первую очередь распашка, а также размыв рекой, застройка, использование под огороды. Охранных зон нет. Они должны быть разработаны для каждого памятника археологии, при их кучном размещении – для групп памятников. Предвидеть размеры этих зон, не имея данных о памятниках, невозможно. Поэтому целесообразно выделить ареалы их сосредоточения как территории, требующие специального внимания при их использовании. Такие ареалы были выделены для всех памятников Белгородской области в Схеме территориального планирования Белгородской области. На данном этапе, когда показаны территории памятников археологии и более точная ландшафтная ситуация в более крупном масштабе, границы этих ареалов должны быть уточнены.

#### ***1.4. Анализ природных условий и характеристика современного состояния ресурсов района, а также состояния окружающей среды и экологической ситуации***

Анализ природных условий и характеристика современного состояния ресурсного потенциала муниципального образования «Ракитянский район» Белгородской области актуальна тем, что Белгородская область обладает высоким природно-ресурсным потенциалом и встает проблема его рационального использования в хозяйственной деятельности.

В решении задач рационального использования природных ресурсов «Схема территориального планирования муниципального образования «Ракитянский район» должна сыграть ведущую роль, потому что она исследует природу комплексно, т.е. как единое целое.

Значение целостности географической оболочки, ее строения, взаимосвязи всех явлений, о природном комплексе и его изменении под влиянием деятельности человека составляют основу при разработке всех мероприятий по охране и улучшению природы.

Целью данной работы является рассмотреть каждый природный ресурс в целом и дать четкий анализ, как и каким образом, эти ресурсы могут быть использованы в хозяйственной деятельности.

Значительно эффективней может быть использован природно-ресурсный потенциал в сфере туризма. В первую очередь это экзотичные природные комплексы, на базе которого возможно развитие эко-туризма. В силу своих геологических и исторических предпосылок на территории Ракитянского района сложилась своеобразная система природных комплексов, которая делает этот район привлекательным для русских и зарубежных туристов.

#### **1.4.1. Общие сведения о районе**

Дата образования – июль 1928 г.

Административный центр района – п.г.т. Ракитное. Число жителей – 10,4 тыс. человек. Число городских поселений – 2, в них сельских населенных пунктов – 9. Число сельских поселений – 11, в них сельских населенных пунктов – 51. Всего сельских населенных пунктов – 60, в том числе без населения – 2.

Удаленность от областного центра: 65 км по автодорогам и 80 км по железной дороге. Протяженность района (в километрах) с севера на юг - 39 и с запада на восток – 43. Площадь нынешнего района составляет 90086 га.

В состав района входят: два городских поселения (п.г.т. Ракитное и п.г.т. Пролетарский) и 11 сельских поселений (Бобравское, Венгеровское, Дмитриевское, Зинаидинское, Илёк-Кошарское, Нижнепенское, Вишнепенское, Солдатское, Трефиловское, Введено-Готнянское, Центральное).

Протяженность дорог с твердым покрытием составляет 232,8 км, уложено тротуарной плитки на площади более 60 тыс.м<sup>2</sup>, в том числе п. Ракитное 35 тыс.м<sup>2</sup>.

Жилой фонд - 972,8 тыс.м<sup>2</sup>, обеспеченность населения жильем в среднем составляет 28,5 м<sup>2</sup> на одного жителя.

Система образования района представлена 12 средними общеобразовательными, 10 основными, 8 дошкольными учреждениями, ПУ-18, коррекционной школой-интернатом, 2 учреждениями дополнительного образования. В отрасли работает 728 учителей и воспитателей, обучается и воспитывается более 5160 детей.





Памятник дружбе на территории Венгеровской школы

Медицинскую помощь оказывает МУЗ «Ракитянская ЦРБ», которая расположена в п. Ракитное и п. Пролетарский, 2 сельских амбулатории, 2 центра общей семейной практики, 19 фельдшерско-акушерских пунктов.

В районе созданы условия для занятия физкультурой и спортом: действуют два ФОКа, стадионы, 20 спортзалов и др.



ФОК «Спартак» в п.Пролетарский

В системе социальной защиты населения находится 2 пансионата для ветеранов войны и труда, 12 отделений соцпомощи на дому с обслуживанием 780 одиноких людей, социально-реабилитационный центр для несовершеннолетних, который за 10 лет своего существования поддержал 819 детей из неблагополучных семей.

Сеть учреждений культуры района включает 28 Домов культуры, 27 библиотек, районный краеведческий музей, 3 детские школы искусств.



В библиотеке с.Нижние Пены

Ракитянский район принадлежит к малолесным районам Белгородской области, что демонстрирует таблица.

Таблица

**Сведения о лесах по районам области (площадь, га)  
по состоянию на 01.01.2005 г.**

Район	Леса АЛХ по Белгородско й обл.	Заповедник и	Леса федерально й области	Леса ведомственны е обороны	Городски е леса	Итого	% лесистост и
Алексеевский	8319	нет	2151	нет	нет	10470	5,9
Белгородский	10687	нет	1012	нет	1622	13321	8,2
Борисовский	6946	1128	нет	нет	нет	8074	12,4
Валуйский	19359	нет	870	нет	48	20277	11,9
Вейделевский	2464	нет	424	нет	43	2931	2,2
Волоконовский	6034	нет	719	нет	нет	6753	5,2
Губкинский	6524	736	нет	нет	60	7320	4,8
Ивнянский	8003	нет	461	нет	нет	8464	9,7
Корочанский	9486	нет	1120	нет	нет	10606	7,2
Красногвардейски	22234	нет	1855	нет	нет	24089	13,7
Краснояружский	4012	нет	19	нет	13	4044	8,4
Новооскольский	11009	267	1023	нет	132	12431	8,7
Прохоровский	4083	нет	1544	нет	нет	5627	4,1
<b>Ракитянский</b>	<b>5932</b>	<b>нет</b>	<b>303</b>	<b>нет</b>	<b>нет</b>	<b>6235</b>	<b>6,9</b>
Ровеньский	2913	нет	1484	нет	46	4443	3,2
Старооскольский	20727	нет	634	нет	3877	25238	14,9
Чернянский	12217	нет	825	нет	нет	13042	10,6
Шебекинский	29217	нет	3201	нет	680	33098	17,7
Яковлевский	8118	нет	672	нет	нет	8790	8,1
Красненский	8147	нет	1204	нет	7	9358	11,0



Грайворонский	9330	нет	949	1391	нет	11670	13,7
<b>Итого</b>	<b>215761</b>	<b>2131</b>	<b>20470</b>	<b>1391</b>	<b>6528</b>	<b>24628</b>	<b>100</b>

Соотношение лесистости в Ракитянском районе по отношению ко всей Белгородской области можно представить в виде следующей диаграммы:

Диаграмма 1



Таблица

**Текущие затраты на охрану окружающей среды в муниципальном образовании «Ракитянский район» в 2007 году**

(в фактически действовавших ценах, тысяч рублей)

	Всего	из них на:		
		охрану и рациональное использование водных ресурсов	охрану атмосферного воздуха	охрану земли от загрязнения отходами производства и потребления
<b>Всего по области</b>	<b>2931229,8</b>	<b>1793735,4</b>	<b>601830,3</b>	<b>480397,2</b>
Ракитянский район	14091,2	10864,1	148,3	3004,0

## 1.4.2. Характеристика природных условий и ресурсов

### 1.4.2.1. Климат

Климат Ракитянского района умеренно континентальный (продолжительное жаркое лето и сравнительно холодная зима). Атмосферная циркуляция существенно влияет здесь на состояние баланса тепла и влаги. Характер атмосферной циркуляции в теплое время года обуславливает преимущественно антициклонный тип погоды, формирующийся в массах континентально-тропического происхождения из района Казахстана и Средней Азии. Морские воздушные массы атлантического происхождения и практический воздух, проникающее с севера и северо-запада, проходят на территорию центрально-черноземных областей уже сильно трансформированными.

Среднемесячные температуры характеризуются следующими многолетними данными.

Таблица

**Среднемесячные температуры по муниципальному образованию  
«Ракитянский район»**

Месяцы	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год
Температура	-8,3	-8,2	-2,7	6,7	15,1	18,1	20,4	18,8	13,2	6,7	-0,5	-6,2	6,1

Средняя годовая температура воздуха, по среднегодовым данным, +5,5 градусов. Среднесуточные температуры воздуха ниже 0 градусов устанавливаются во второй половине ноября. В это же время образуется снежный покров. Минимальная температура воздуха отмечается в январе (до -20 градусов, - 36 градусов) при средне месячной температуре этого месяца (-7,8; -7,0 градусов). Промерзание почвы начинается с конца ноября – начала декабря и составляет 20-50 см наибольшая глубина промерзания (до 1-1,6 м) наблюдается в феврале.

Снеготаяние начинается в марте и к концу марта, к началу апреля снег сходит. Продолжительность ледостава в среднем 110-125 дней, средняя толщина льда 30-40 см, в суровые зимы доходит до 70 см, в теплые 20-25 см.

Лето на территории Ракитянского района теплое со среднемесячной температурой самого жаркого месяца (июля) от +18 до +22 градусов с максимумом в +35- +38 градусов.

По количеству выпадающих осадков территория Ракитянского района относится к умеренно увлажненной зоне. Среднегодовые суммы годовых осадков колеблются в пределах 460-470 мм.

В теплое время года осадки выпадают в виде дождей, иногда они носят характер ливней. Максимальное количество осадков выпадает в июле и может превышать 100 мм в сутки. Для осени характерны затяжные, морозящие дожди. Наименьшее количество осадков выпадает в феврале и составляет 20-40 мм.

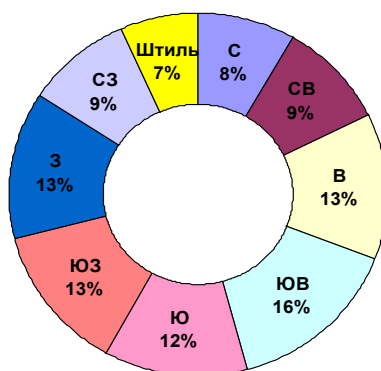
Средняя высота снежного покрова составляет 15-20 см, в пониженных местах доходит до 60-70 см.

Метеорологические данные по Белгородской области подтверждают глобальное потепление климата: среднегодовая по области показывает, что за период 1890-2007 годы повысилась на 0,9 градусов, естественно такой же фон и в Ракитянском районе.

Направления ветров (по Вейделевской метеорологической станции) в районе неустойчивые. Зимой преобладают восточные и юго-восточные, весной северные и северо-восточные, летом южные и юго-западные ветры.

Диаграмма

**Среднегодовая повторяемость ветров %**



Выпадение осадков по многолетним наблюдениям следующее:

Таблица

**Выпадение осадков  
по муниципальному образованию «Ракитянский район»**

Месяцы	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Годовая
Осадки в мм	30	24	26	36	51	69	61	53	37	43	39	35	504

Особенностью климата является неравномерное распределение атмосферных осадков по месяцам и отдельным годам.

Выпадение осадков в летнее время часто наблюдается ливневого характера.

Таким образом, климат муниципального образования «Ракитянский район» можно использовать в лечебных и профилактических целях, но не в качестве самостоятельного солирующего фактора, а как дополнение к другим видам ресурсов

#### **1.4.2.2. Геоморфология**

В орографическом отношении территория Ракитянского района приурочена к юго-западным отрогам Орловско-Курского плато Среднерусской возвышенности.

Геологическое строение района характеризуется каменноугольными отложениями, которые представлены мощной толщей глин, песков и известняков. Общая мощность каменноугольных отложений достигает 60-200 метров в зависимости от положения кровли докембрия. Кровля каменноугольных отложений располагается на абсолютных отметках около 0° до 20 м (ниже уровня моря). За ними идут юрские отложения, представленные глинами, песками и известняками. Общая толщина отложений 10-30 метров. Выше идут верхнемеловые отложения. Представленные песчаной толщей разной зернистости и прослоями глин. А ними идут верхнемеловые отложения, представленные периодами (сеноманский, турон-коньяк, нижний сенон и верхний сенон). Сеномански период выражен отложениями песков и песчано-мергелистыми породами с галькой, фосфоритами, мощностью до 3-5 метров.

Третичные отложения мощностью до 15-20 метров представлены песками полтавского и глинами Харьковского ярусов, распространенных в пределах водораздельного плато.

Четвертичные отложения прикрывают плащеобразно коренные породы. Они представлены делювиальными суглинками и песчано-глинистым аллювием речных долин.

### 1.4.2.3. Гидрологическая сеть

Белгородская область принадлежит к числу маловодных регионов России. Поверхностными водами рек, ручьев, озер, водохранилищ, прудов и болот занято около 1% территории области.

Реки имеют, преимущественно, снеговое питание. На его долю приходится 55%-60% годового стока (на грунтовое – 35%-40%, дождевое – 10%-15%).

Зеркало грунтовых вод обычно залегает на глубине от 1,2 м до 3,8 м в поймах рек и до 3,2-10 м и более в пределах надпойменных террас.

Источниками хозяйственно-питьевого водоснабжения в основном является подземные воды. Качество воды из подземных источников соответствует требованиям санитарных норм и правил.

От трех до пяти месяцев в году реки скованы льдом. Установление ледостава длится около месяца. Реки замерзают со второй декады декабря, до первой декады января. Нарастание льда идет преимущественно с нижней поверхности. Наиболее интенсивное увеличение толщины льда (1-1,2 см/сутки) происходит с момента установления устойчивого ледостава до первой декады января. В конце зимы прирост льда еще более замедляется или совсем прекращается. Средняя толщина льда за многолетний период колеблется от 115 до 140 см. Наибольшая толщина льда достигается в конце марта. На реках районах довольно часто встречаются наледи. Они имеют место преимущественно на реках с малыми площадями водосборов. Их появление связано с выходом на поверхность льда воды и последующим ее замерзанием.

Вскрытие рек растягивается на период до месяца. Оно происходит под действием как тепловых, так и механических факторов. Вскрытию предшествует подготовительный период - таяния и деформации ледяного покрова. В начале появляется талая вода на льду, затем закраины и промоины. Толщина льда перед вскрытием уменьшается на 30-50% по сравнению с наибольшей.

Мутность речных вод и сток взвешенных наносов. Мутность воды и модуль стока взвешенных наносов отражают интенсивность эрозионной деятельности водных потоков и определяются многими физико-географическими факторами: климатическими условиями, рельефом водосбора, степенью расчлененности и

строением русловой сети, составом почв, характером растительного покрова, степенью хозяйственного использования земель. Средняя мутность воды в реках на территории района имеет невысокие значения и изменяется в пределах от 20 до 50 г/м<sup>3</sup>. Интенсивному развитию водной эрозии препятствует обилие болот, озер, залесенности и малые уклоны водосборов.

Речные туристские маршруты по сложности прохождения делятся на шесть категорий. Наиболее простые из них - первой-третьей категории - относятся к походам массового туризма. Сплав осуществляется на плотках, катамаранах и байдарках. Белгородские реки не имеют значительных уклонов и выраженных препятствий и, следовательно, не относятся к категориям высокой сложности. Тем не менее, сплав по ним может быть исключительно интересным.

На территории Ракитянского района есть один гидрологический заказник – «Солдатское водохранилище». Общая площадь – 180,0 га.

#### **1.4.2.4. Рельеф**

Рельеф местности Ракитянского района представляет собой возвышенность, сильно изрезанную балками, действующими оврагами и долинами рек. Средняя высота над уровнем моря около 160-175 метров.

Характеристика ландшафтов включает оценку их привлекательности, экзотичности, комфортности природных условий и сохранности.

В Ракитянском районе выделяется 4 группы ландшафтов:

1. Наиболее благоприятные ландшафты имеют высокий эстетический потенциал, большие рекреационные перспективы. К факторам, уменьшающим комфортность ландшафтов, относятся значительное транспортное и промышленное загрязнение воздуха и воды, а также вырубки и пожары.

2. Благоприятные ландшафты характеризуются сезонной привлекательностью. В них преобладают дубовые редколесья с малыми эстетическими качествами.

3. Выборочные благоприятные ландшафты представляют собой равнинные комплексы с небольшими болотами.

4. Малоблагоприятные ландшафты включают в себя безлесные территории и невозобновляемые гари.

#### **1.4.2.5. Инженерно-геологические условия**

В процессе инженерно-геологических исследований собирают сведения о физико-географической обстановке, климате, растительности, животном мире, об опыте строительства и эксплуатации сооружений, экономике и т. д. Эти данные о свойствах сред, внешних по отношению к геологической (атмосферы, поверхностной гидросферы, биосферы искусственной среды), являются результатами исследований других наук. Инженерам-геологам они необходимы для оценки набора, характера и интенсивности взаимодействий других сред — систем с изучаемой литосистемой. Кроме того, они нередко используются для оценки свойств геологической среды (например, метод ландшафтных индикаторов при проведении среднемасштабной инженерно-геологической съемки). Взаимодействия геологической среды с другими средами проявляются в форме экзогенных геологических процессов. Для изучения процессов нужно знать, где, как, с какой интенсивностью и какие входы литосистемы взаимодействуют с элементами других систем. Знание набора взаимодействий, интенсивности и вклада каждого взаимодействия, характера и скорости изменения отношений, свойств и структуры геологической среды, обусловленных взаимодействиями с другими средами, дает надежную основу для понимания экзогенных геологических процессов и их количественного прогноза. Данные о свойствах других сред используются также для решения ряда вопросов, возникающих при планировании и проектировании сооружений (например, обоснование возможности и целесообразности строительства сооружений на данной территории с учетом экологического, экономического и других критериев эффективности). В процессе геологических работ (или исследований) изучают инженерно-геологические условия некоторой территории.

Инженерно-геологические условия определяют как совокупность геологической обстановки, имеющей значение для проектирования, строительства и

эксплуатации инженерных сооружений. В число компонентов инженерно-геологических условий он включает: характер пород, условия их залегания и распространения в земной коре, гидрогеологические условия, влияющие на состояние и устойчивость пород, современные геологические процессы, как природные, так и вызванные инженерной или вообще хозяйственной деятельностью человека, влияющие на выбор места для строительства, конструкцию сооружения и методы производства строительных работ.

Территория рассматриваемого района характеризуется большим разнообразием грунтовых условий.

Основаниями для зданий и сооружений будут служить грунты различного литологического состава: суглинки, глины, супеси, пески, а также меловые отложения.

Современные аллювиальные отложения представлены песками, суглинками, глинами с прослоями торфа, с галькой фосфорита, мела, кремния, опеки и других пород.

С поверхности повсеместно залегает почвенно-растительный слой, представленный суглинистым черноземом, комковатым, с корнями растений, мощностью от 0,3 до 1,2-1,5 м.

Наиболее благоприятными для строительства являются участки водоразделов и их пологих склонов, а также надпойменных террас, сложенных устойчивыми грунтами с глубоким залеганием грунтовых вод.

Крутые склоны долин, днища балок и овраги, а также пойменные террасы рек для освоения требуют предварительного проведения сложной инженерной подготовки территорий, уполаживания, укрепления и засыпки оврагов. Понижения уровня грунтовых вод, подсыпки и т.д.

#### **1.4.2.6. Почвы**

Исходя из природных особенностей и с учетом административных границ, Белгородская область разделяется на 3 почвенных округа: Юго-западный Среднерусский, Центральный Среднерусский, Юго-восточный Среднерусский.



Юго-Западный Среднерусский почвенный округ черноземов типичных и выщелочных мощных малогумусных и серых лесостепных почв, куда относится Ракитянский район, расположен на юго-западном склоне Среднерусской возвышенности. Территория округа менее расчленена (0,9-1,2 км/км<sup>2</sup>) по сравнению с остальной частью области. Абсолютные высоты водоразделов 220–240 м, глубина местных базисов эрозии 100-110 м. Преобладает плакорный тип местности (свыше 70%), склоновый – имеет подчиненное значение. Естественная растительность представлена дерновинно-разнотравными луговыми степями и дубравами.

Ракитянский район расположен на юго-западных и южных склонах Средне-Русской возвышенности. Вследствие небольшого наклона Средне-Русской возвышенности эрозионные процессы развиты слабее, чем на юго-востоке области. Западный район отличается большей увлажненностью, меньшими сезонными колебаниями температур, число дней с суховеями здесь тоже меньше, чем на востоке. Почвы представлены выщелочными черноземами. Вся территория – это лесостепь. Сельское хозяйство специализируется на производстве зерна, сахарной свеклы, лука. Животноводство имеет мясо-молочное направление, свиноводство, птицеводство.

Из-за нарушения законодательно обоснованной системы ведения земледелия идет деградация почв и линейная эрозия:

- уменьшается % пропашных культур за счет увеличения % использования земель под пропашные культуры – сахарная свекла (25%), кукуруза, подсолнух;
- вспашки земель на больших склонах территории.

Таблица

**Эродированность почв  
в муниципальном образовании «Ракитянский район»**

Наименование района	Общая площадь, га	Слабо-смытые, %	Средне-смытые, %	Сильно-смытые, %	Развеваемые, %	Всего эродировано, %
Ракитянский район	90,1	38,5	4,8	-	-	45,3
<b>Итого по области</b>	<b>2713,1</b>	<b>34,6</b>	<b>34,6</b>	<b>0,8</b>	<b>0,8</b>	<b>53,6</b>

Эрозия почв – это бич земледелия нашей области.

Особую остроту защита почв от эрозии приобрела на территории Белгородской области, где склоновый характер местности (склоны имеют 72% общей площади), ливневый характер выпадения осадков и высокая распаханность привели к интенсивному проявлению процессов эрозии. Общая площадь эродированных земель в области составляет 53,6%. Эродированность почв по Ракитянскому району по сравнению со средне областным показателем выражены значительно слабее, а площадь смытых почв составляет 27-40% %.

При сопоставлении двух туров почвенных обследований (1950-1965 и 1970-1985 годов), т.е. за период времени 30-40 лет, площади эродированных почв возросли в природно-сельскохозяйственных зонах: Западной – на 5,1%, Центральной – на 8,4% и Юго-восточной – на 9,8%.

У эродированных почв в зависимости от их типа, степени смыва сокращается мощность гумусового горизонта от 20 до 60 см, содержание гумуса, элементов питания уменьшается в 1,5-2 и более раза, ухудшаются агрофизические свойства. Все это приводит к падению плодородия почв, резкому снижению урожайности сельскохозяйственных культур.

Агрохимические характеристики почв пашни Ракитянского района по содержанию подвижного фосфора, обменного калия, гумуса и по степени кислотности на 01.01.2005 г. представлены ниже в таблицах.

Таблица

#### Агрохимическая характеристика почв пашни по Ракитянскому району

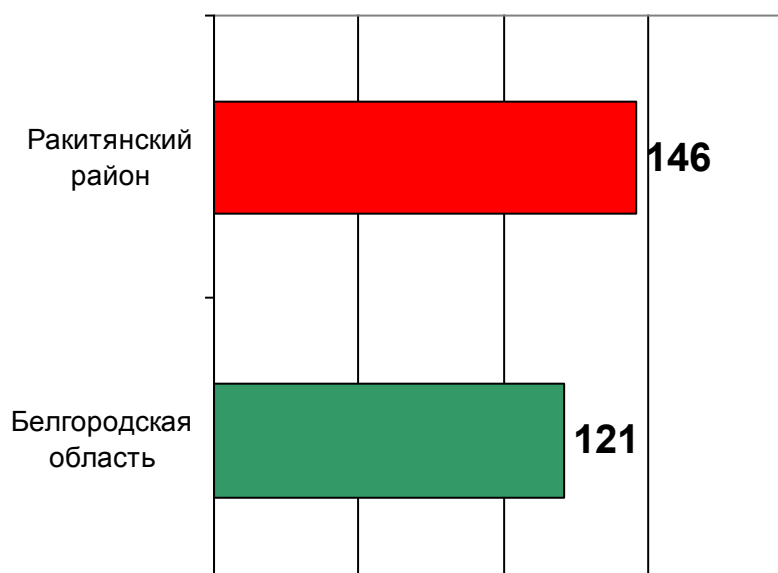
Об- щая пло- щадь, га	Обсле д. пло- щадь, га	Группировка почв по содержанию подвижного фосфора по Чирикову												Среднезв. содержание, мг/кг
		Очень низкое <20		Низкое 21-50		Среднее 51-100		Повышен- ное 101-150		Высокое 151-200		Очень высокое >200		
		га	%	га	%	га	%	га	%	га	%	га	%	
56000	53478			118	0,2	119 91	22,4	2266 5	42,4	116 34	21,8	707 0	13, 2	146
Об- щая пло- щадь, га	Обсле д. пло- щадь, га	Группировка почв по содержанию обменного калия по Чирикову												Среднезв. содержание, мг/кг
		Очень низкое <20		Низкое 21-40		Среднее 41-80		Повышен- ное 80-120		Высокое 121-180		Очень высокое >180		
		га	%	га	%	га	%	га	%	га	%	га	%	
56000	53478			103	0,2	488 0	9,1	3330 4	62,3	115 71	21,6	362 0	6,8	115

Об- щая пло- щадь, га	Обсле д. пло- щадь, га	Группировка почв по содержанию гумуса по Тюрину												Среднезв. содержание, %
		Очень низкое 0- 2		Низкое 2-4		Среднее 4-6		Повышен- ное 6-8		Высокое 8-10		Очень высокое >10		
		га	%	га	%	га	%	га	%	га	%	га	%	
56000	53478			3913	7,3	488 80	91,4	685	1,3					4,9
Об- щая пло- щадь, га	Обсле д. пло- щадь, га	Группировка почв по степени кислотности pH												Среднезв. значение, pH
		Сильно кислые 4,1-4,5		Средне кислые 4,6-5,0		Слабокис лые 5,1-5,5		Близкие к нейтр. 5,6-6,0		Нейтраль ные >6,0		Всего кислых почв, га		
		га	%	га	%	га	%	га	%	га	%	га	%	
56000	53478			5795	10, 8	201 44	37,7	1604 4	30,0	114 95	21,5	259 39	48, 5	5,7

Сравнивая агрохимические характеристики почв пашни по Белгородской области в целом и по муниципальному образованию «Ракитянский район» в частности, видим, что:

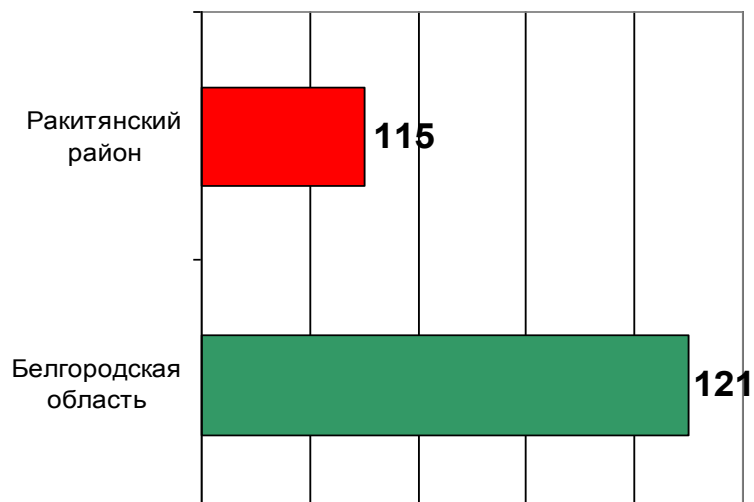
- по содержанию подвижного фосфора (мг/кг) – Ракитянский район опережает среднеобластной показатель примерно на 13,2%;

Диаграмма



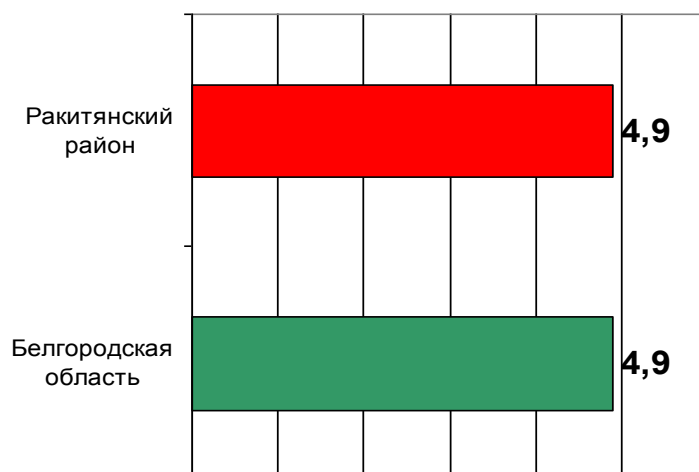
- по содержанию обменного калия (мг/кг) – Ракитянский район отстает от среднеобластного показателя примерно на 7%;

Диаграмма



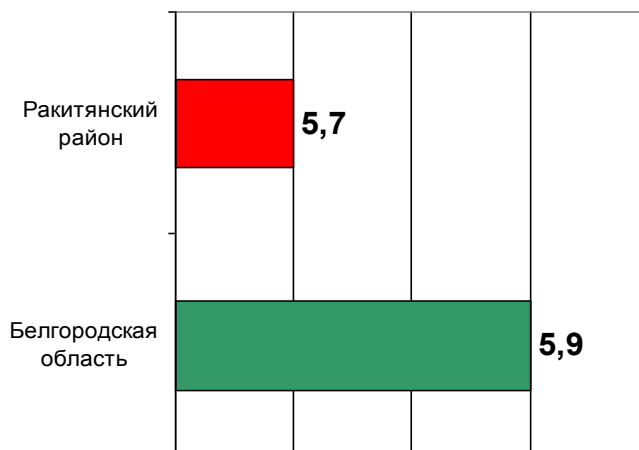
- по содержанию гумуса (%) – показатель в Ракитянском районе равен среднеобластному показателю;

Диаграмма



- по степени кислотности (рН) - Ракитянский район отстает от среднеобластного показателя примерно на 0,01%.

Диаграмма



Выводы: муниципальное образование «Ракитянский район» по агрохимическим характеристикам относится к неблагополучным районам Белгородской области, что требует взвешенного подхода в ведении сельского хозяйства.

#### **1.4.2.7. Биологические ресурсы**

##### ***Животный мир***

Фауна Белгородской области лугово-степная и насчитывает по разным оценкам от 10 до 12 тысяч видов. Особую неповторимость ей придают кальцефильные зоокомплексы, связанные с меловыми отложениями. Около 10% видов животных относятся к числу нуждающихся в особой охране, 47 видов занесены в Красную книгу РФ, 269 – в Красную книгу Белгородской области. На Белгородчине обитает около 250 видов птиц, в том числе 147 - гнездящихся. Наиболее многочисленны: воробьеобразные (111 видов); кулики (45 видов); гусеобразные (до 30 видов); дневные хищники (21 вид). Ежегодная численность охотничьих животных остается стабильной и приблизительно составляет: лось - 234; олень - 1237; косуля - 6245; кабан - 4854; заяц-русак - 19125; лисица - 7788; куница - 2904; хорь - 1120; волк – 13 особей.



Кабан

Фауна Ракитянского района характерна для всей лесостепной зоны Белгородской области. Видовой состав и численность наземных позвоночных животных рассматриваемой территории обуславливается историческими условиями

формирования фауны, физико-географической характеристикой местоположения, состоянием биотопов и рядом других факторов.



Обыкновенный слепыш

Фауна охотничье-промысловых млекопитающих и птиц района включает в себя 7 основных групп: копытные, хищные, грызуны, зайцеобразные, куриные, водоплавающие и кулики. К охотничье-промысловым животным относятся виды животных, на которых проводится охота с целью их добычи и последующего использования получаемой продукции (шкурки, мяса, жира и пр.). Некоторые виды животных в настоящее время из-за экономической нецелесообразности охотниками не добываются, другие виды (лебедь-кликун) к числу объектов охоты не относятся.

### ***Рыбные ресурсы***

Особое место среди наземных позвоночных занимают рыбы - хладнокровные обитатели водоемов и водотоков разных типов. Их видовое разнообразие также велико, как и обитателей суши.

За последние 20 лет происходят изменения в структуре ихтиофауны. Увеличивается доля карповых рыб. На зимовку 2005-2006 годов было посажено сеголетков 21,3 млн. шт. или 532,1 т и двухлетков – 2,5 млн. шт., общим весом 539,6 т. Выход рыбопосадочного материала из зимовки составило 6,5 млн. шт. или 149,5 т. Средний выход товарной продукции с единицы площади составил по рыбоводным хозяйствам 11,7 центнеров с гектара. Кормовые затраты составили 3,0 кормовых единиц, скормлено 4302 т кормов.

В современных условиях главными дестабилизирующими антропогенными факторами, влияющими на промысловых рыб, являются загрязнение и уничтожение среды обитания, и усиление пресса промысла. В последние годы наблюдается

стабильное уменьшение вылова рыб, что, вероятно, связано с общим состоянием рыбохозяйственных водоемов района (загрязнение, затопление).

### ***Растительность***

Показателями, характеризующими процессы образования органического вещества и его деструкцию, т.е. биомассой и ежегодной продукцией определяется биосферная роль экосистем. По ним можно судить об устойчивости экосистем и их трансформации под воздействием каких-либо природных факторов - похолодания, потепления, изменения уровня грунтовых вод, засоления и т.п., либо об антропогенном воздействии.

Самыми продуктивными на территории России являются лесные экосистемы, где складываются наиболее благоприятные в умеренных широтах условия для продукционных процессов. К северу лимитирующим фактором становится количество тепла, а к югу - количество влаги, каждый из которых ограничивает процесс фотосинтеза. Экстремальность природных условий, чем бы она не была обусловлена, ведет к снижению скорости продукционных процессов и устойчивости экосистем.

Видовой состав флоры Белгородской области включает 1475 видов сосудистых растений, объединенных в 578 родов и 125 семейств. Во флоре установлено 7 фитоценологических типов: луговые (21,7%), лесные (19,9%), степные (17,6%), водно-болотные и прибрежные (15,5%), синантропные (растения – спутники человека) (14,9%), меловых обнажений (7,2%), виды кустарников и опушек (3,2%).

Леса являются ценными природными системами, выполняющими в наибольшей степени комплекс экологических функций, обеспечивающих стабильность окружающей среды. Лесные насаждения – доминанты и эдификаторы Центрального Черноземья, регулирующие в процессе фотосинтеза газовый состав атмосферы. По масштабам биологического продуцирования и размерам длительного аккумуляирования углерода в фитомассе леса представляют собой наиболее надежную систему для снижения парникового эффекта.

Белгородская область расположена на южных склонах Среднерусской возвышенности, на стыке лесостепной и степной зон. Ее природно-климатические и геологические особенности определяют, с одной стороны, уникальное биоразнообразие, а с другой – высокий уровень хозяйственной освоенности.

Таблица

**Сведения о лесах по муниципальному образованию «Ракитянский район»  
(площадь, га) по состоянию на 01.01.2005 г.**

Район	Леса АЛХ по Белгородско й обл.	Заповедни ки	Леса федеральног о значения и областного	Леса ведомственны е обороны	Городски е леса	Итог о	% лесистост и
Ракитянский район	5932	нет	303	нет	нет	6235	6,9

Заповедников и лесов ведомственной обороны в муниципальном образовании «Ракитянский район» нет, общий процент лесистости по району составляет 6,9%.

Растительный покров области в целом и Ракитянского района в частности отражает черты северной лесостепи, для которой характерно чередование лесов с луговой степью.

Он представлен двумя типами растительности:

- зональной;
- экстразональной.

Зональная растительность - это плакорные дубравы (221 вид) и степные луга (211 видов). Экстразональная растительность - это луга (232 вида), кустарники и опушки (161 вид), водно-болотные сообщества (184 вида), фитоценозы меловых обнажений (93 вида) и синантропные сообщества (192 вида).

В целом флора области насчитывает 1457 видов. Лесистость – 9,2%. Естественные леса занимают 246,3 тыс. гектара - 12,5 % территории области. Общие запасы древесины - 34,3 млн. куб.м. Заповедные лесные участки составляют 1,3 тыс. га.





Лесостепной ландшафт целинного чернозема

Последнее оледенение почти не затронуло территорию Белгородской области, но вблизи ледника существовали суровые условия, сравнимые с альпийской зоной гор Кавказа и Средней Азии. Здесь сформировалась растительность, схожая с тундровой и альпийской. После схода талых вод на эти места стали проникать растения из областей, не испытавших суровое влияние ледника: с гор Кавказа, Карпат, Средней Азии и других мест. Растения - свидетели оледенения, дожившие до наших дней, ученые называли реликтами. В конце апреля - начале мая склоны меловых холмов покрывают ярко-розовые цветы реликтового растения ледникового периода волчегонника борového с чудеснейшим ароматом, который в России охраняется только в Центрально-Черноземном заповеднике. Вместе с ним произрастают и другие реликты: шиверекия подольская, проломник Козо-Полянского, дендрантема Завадского.

Для сохранения степей необходимо разработать особую стратегию охраны, которая учитывала бы традиционное природопользование. В настоящее время луговые степи Ракитянского района должны сохраняться в 4 режимах: постоянного некошения, периодического и ежегодного кошения, пастбища.

#### **1.4.2.8. Минеральные ресурсы**

Фонд недр является государственной собственностью и передается компаниям в долгосрочное или краткосрочное пользование, задача государства - следить за рациональным использованием недр, осуществлять контроль над разработкой месторождений. Для проведения политики рациональной разработки недр, должны

выполняться основные задачи системы управления ресурсами полезных ископаемых:

- планирование геологоразведочных работ, обеспечивающих надежную ресурсную базу,
- концентрация геолого-геофизической, экологической, экономической информации о недрах,
- выработка эффективных правил недропользования,
- проведение информационного обеспечения конкурсов и аукционов, выработка условий проведения раундов лицензирования и заключения лицензионных соглашений,
- мониторинг (контроль) выполнения лицензионных соглашений.

Основные цели: повышение полноты использования запасов углеводородов, эффективности разработки нефтяных и нефтегазовых месторождений, оперативности принятия решений в области разработки и использования недр. Для достижения целей рассматривается, и утверждается с точки зрения полноты извлечения и использования запасов, эффективности применяемых технологий, охраны недр, проектные работы (техсхемы, проекты, анализы разработки и т.д.), вырабатывает рекомендации по изменению режимов эксплуатации месторождений и изъятию лицензий на право добычи у недропользователей в случае нарушения ими технологии разработки.

На территории Белгородской области разведано 229 месторождений полезных ископаемых (железных руд, бокситов, апатита, мела, глин, песка, мергеля, минеральных вод), учтенных Госбалансом. На базе этих месторождений широко развиты горнодобывающая промышленность и производство стройматериалов. Самые крупные недропользователи – Лебединский и Стойленский горно-обогатительные комбинаты с открытым и комбинат «КМАруда» с подземным способами разработки. Продолжается подготовка к освоению Гостищевского, Яковлевского и Большетроицкого месторождений богатых руд. Действует Оскольский электрометаллургический комбинат. Доля разведанных запасов железных руд в балансе РФ превышает 40% (по добыче доходит до 35%), по бокситам – 15%. В области зарегистрировано около 100 предприятий строительной

индустрии, которые добывают и перерабатывают общераспространенные полезные ископаемые.

Таблица

**Количество месторождений по Белгородской области, числящихся на  
Государственном балансе**

№ п/п	Полезные ископаемые	Всего	В том числе		Доля распределен- ного фонда,%
			нераспреде- ленный фонд	распределен -ный фонд	
Минеральное сырье федерального значения					
1	Железные руды	14	7	7	50
2	Бокситы	—	—	—	—
3	Титан, цирконий	—	—	—	—
4	Флюсовые известняки	2	1	1	50
5	Огнеупорные глины	—	—	—	—
6	Стекольное сырье	—	—	—	—
7	Поваренная соль	—	—	—	—
8	Фосфоритовые руды	—	—	—	—
9	Доломиты для металлургии	—	—	—	—
10	Глины для буровых растворов	1	1	—	—
Минеральное сырье регионального значения					
11	Горючие сланцы	—	—	—	—
12	Бурый уголь	—	—	—	—
13	Минеральные краски	—	—	—	—
14	Цементное сырье	—	—	—	—
15	Тугоплавкие глины	—	—	—	—
16	Формовочные материалы	1	—	1	100
17	Природные облицовочные камни	—	—	—	—
18	Гипс**	—	—	—	—
19	Карбонатные породы для химической промышленности	1	—	1	100
20	Карбонатное сырье технологическое	—	—	—	—
21	Сырье для производства минеральной ваты	—	—	—	—
22	Аллофан-галлуазитовые породы	—	—	—	—
23	Мел**	20	10	10	50
24	Трепел	—	—	—	—
25	Лечебные грязи	—	—	—	—
26	Торф*	15	15	0	0
27	Сапропель*	—	—	—	—
Подземные воды					
28	Пресные*	64	26	38	59
29	Минеральные	7	6	1	14
Минеральное сырье местного значения					
30	Карбонатные породы для минеральной подкормки животных и птиц	—	—	—	—
31	Карбонатные породы для известкования кислых почв	—	—	—	—
Строительные материалы					
32	Строительные камни	4	1	3	75
33	Глины легкоплавкие (кирпичные)	60	24	36	60
34	Керамзитовое сырье	4	2	2	50
35	Пески строительные и силикатные	13	2	11	85

36	Песчано-гравийный материал	—	—	—	—
37	Карбонатные породы строительные	—	—	—	—
38	Песчаники	—	—	—	—

*Примечание:*

\* – используются для местных нужд;

\*\* – используются также на федеральном уровне

Ракитянский район имеет балансовые запасы мела писчего, кирпичной глины, торфа, суглинков, песков. Но в целом ситуация по разведанности наличия полезных ископаемых по муниципальному образованию оставляет желать лучшего.

Запасы писчего мела на территории Белгородской области не ограничены. Они позволяют удовлетворить не только потребности предприятий области, но и Центрального Черноземья и даже всей страны в качестве сырья самого различного назначения (для химической промышленности, производства извести, силикатного кирпича, молотого, комового, для подкормки животных, птиц и т.д.).

В 2006 г. добычу мела осуществляли 15 предприятий области с фактической годовой добычей 4,8 млн.т. Остаток балансовых запасов мела писчего с учетом резервных (нераспределенных) объектов на 01.01.2007 г. составлял 687,9 млн.т.

Для производства обыкновенного глиняного кирпича используются четвертичные и палеогеновые глины и суглинки. Балансовые запасы их на 01.01.2007 г. по 60 месторождениям, учтенным Государственным балансом, составляют 135,9 млн.м<sup>3</sup>. Суммарно на 40 разрабатываемых месторождениях в 2006 году добыто 340 тыс.м<sup>3</sup> балансовых запасов кирпичных глин и суглинков, произведено около 50 млн.шт. керамического кирпича различных марок.

Пески используются в качестве строительных материалов, для производства силикатных изделий, формовочных, закладочных, стекольных и прочих изделий. Качественных природных строительных песков в области практически нет, разведанные пески характеризуются низким модулем крупности  $M_{кр}=0,96-1,26$ . Добыча этих песков ведется как экскаваторным, так и гидроспособом (земснарядом), причем в последнем случае качество добытого песка заметно лучше.

По состоянию на 01.01.2007 г. Государственным балансом на территории области учтено 13 месторождений строительных песков с суммарными

промышленными балансовыми запасами в количестве 284,8 млн.м<sup>3</sup>, 11 из которых разрабатываются с объемом добычи в 2006 году около 3,1 млн.м<sup>3</sup>.

Пески для производства строительных растворов и заполнителей в бетон разрабатываются на 6 месторождениях, а для изготовления силикатных изделий – на 5.

Несмотря на значительный объем разведанных месторождений железных руд и нерудных полезных ископаемых, минерально-сырьевая база Белгородской области для обеспечения потребностей промышленности региона и России в целом нуждается в укреплении и расширении.

Хотя вся территория области в 1950-1960-е годы была охвачена геологической съемкой масштаба 1:200000, современным ее требованиям отвечают только 13% всей заснятой площади, т.к. ранее при проведении геологосъемочных работ не выявлялись и не оценивались перспективные площади и прогнозные ресурсы широкой гаммы полезных ископаемых. Имеющиеся материалы проведенных исследований не позволяют принимать обоснованные оперативные решения по вопросам использования и охраны недр.

#### **1.4.3. Воздействие производственной и хозяйственной деятельности на состояние окружающей среды**

Воздействие производственной и хозяйственной деятельности на состояние окружающей среды территории Ракитянского района и на здоровье человека оказывают следующие факторы: загрязнение воздушного бассейна и водной среды, деградация почвенного покрова, санитарная очистка территории, радиация, электромагнитные излучения.

##### **1.4.3.1. Атмосферный воздух**

Атмосферный воздух – один из основных компонентов окружающей среды, характеризующий санитарно-эпидемиологическое благополучие среды обитания человека.

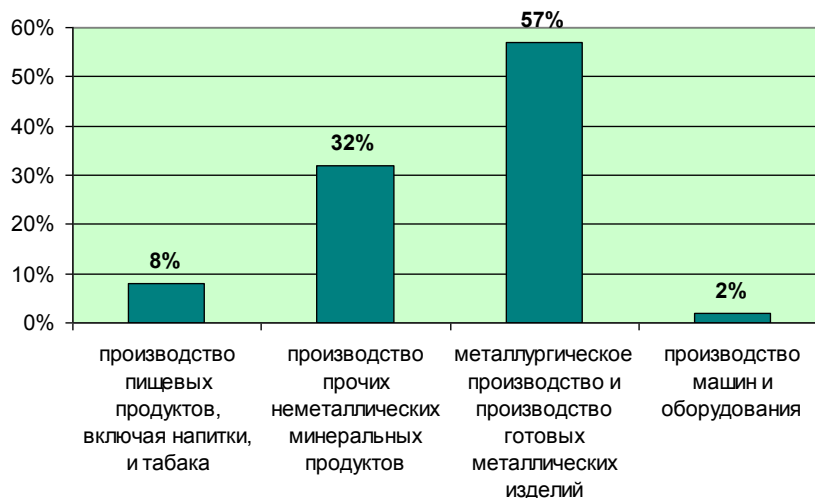
Состояние и оценка масштабов загрязнения атмосферного воздуха на территории Белгородской области проводится в рамках государственного учета вредных воздействий на атмосферный воздух и их источников и выполняется Белгородским областным центром по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды (Росгидромет), территориальным Управлением Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Белгородской области (Роспотребнадзор), Управлением по технологическому и экологическому надзору (Ростехнадзор) по Белгородской области, Управлением по охране окружающей среды – государственной экологической инспекцией по Белгородской области, Старооскольской лабораторией мониторинга загрязнения окружающей среды, Белгородским филиалом ФГУ «Специализированная инспекция аналитического контроля по Центральному региону», территориальным органом Федеральной службы государственной статистики по Белгородской области (Белгородстат), ведомственными лабораториями предприятий и организаций области.

Какие именно отрасли обрабатывающего производства приносят наибольший вред можно узнать, изучив представленную ниже диаграмму, в которой наглядно представлены четыре отрасли перерабатывающего производства:

- производство пищевых продуктов питания, включая напитки и производство табака;
- производство прочих неметаллических минеральных продуктов;
- металлургическое производство и производство готовых металлических изделий;
- производство машин и оборудования.

Диаграмма

**Структура выбросов, загрязняющих  
атмосферу веществ, отходящих от  
стационарных источников, по  
обрабатывающим производствам в 2007 году**



Изучив структуру выбросов, загрязняющих атмосферу веществ, отходящих от стационарных источников, по обрабатывающим производствам в 2007 году, делаем вывод: наибольший процент, а, следовательно, и наибольший вред, приносит металлургическое производство и производство готовых металлических изделий – 57%, на втором месте – 32% - производство прочих неметаллических минеральных продуктов, на третьем месте – 8% - производство пищевых продуктов, включая напитки, и табака. И, наконец, на последнем месте – 2% - производство машин и оборудования.

Текущие затраты на охрану окружающей среды – все расходы по охране окружающей среды и рациональному использованию природных ресурсов, осуществляемые за счет собственных или заемных средств предприятия, либо средств государственного бюджета.

Сюда относятся следующие затраты:

- по содержанию и эксплуатации основных фондов природоохранного назначения;
- на мероприятия по сохранению и восстановлению качества природной среды, нарушенной в результате производственной деятельности;
- на мероприятия по снижению вредного воздействия производственной деятельности на окружающую среду;

- по обращению с отходами производства и потребления;
- на организацию контроля за выбросами (сбросами), отходами производства и потребления в окружающую среду и за качественным состоянием компонентов природной среды;
- на научно-исследовательские работы и работы по экологическому образованию кадров.

Для улавливания загрязняющих атмосферу веществ применяют специальные установки. К установкам для улавливания и обезвреживания вредных веществ из отходящих газов относятся газоочистные и пылеулавливающие установки.

В приведенной ниже таблице видно, что около 90% загрязняющих веществ было уловлено и обезврежено, причем показатель качества работы, начиная с 2003 года и по 2007 год, практически оставался одинаковым. Хотя общее количество загрязняющих веществ, выброшенных в атмосферу за этот же период, значительно возросло (примерно на 30%).

Таблица

**Выбросы и улавливание, загрязняющих атмосферу веществ, отходящих от стационарных источников в целом по области**

годы	Выброшено в атмосферу загрязняющих веществ, тыс.т	Уловлено и обезврежено загрязняющих веществ	
		тыс.т	В процентах от общего количества отходящих загрязняющих веществ от стационарных источников
2003	98	763	88,7
2004	99	865	89,7
2005	102	911	89,9
2006	105	787	88,3
2007	124	818	86,3

Вещества, загрязняющие атмосферу, разделяются на два вида: твердые вещества и газообразные. Газообразные в свою очередь делятся на диоксид серы, оксиды азота, оксид углерода, углеводороды (без ЛОС) и летучие органические соединения (ЛОС). Количество выбросов по Белгородской области в целом и по муниципальному образованию «Ракитянский район» в частности, представлено ниже в таблице.

Таблица



**Выбросы наиболее распространенных загрязняющих атмосферу веществ,  
отходящих от стационарных источников в 2007 году**  
(тыс.т)

	всего	в том числе						
		Твер- дых	Газооб- раз- ных, всего	из них				
				Диоксид серы	Оксид углеро- да	Окси- ды азота	Углерод ороды (без ЛОС)	Летучие органи- ческие соедине- ния (ЛОС)
<b>Всего по области</b>	<b>123,941</b>	<b>29,236</b>	<b>94,705</b>	<b>13,677</b>	<b>42,447</b>	<b>13,890</b>	<b>20,758</b>	<b>1,631</b>
Ракитянский район	0,534	0,158	0,376	0,008	0,160	0,023	0,133	0,031

Основными веществами (по количеству исследований), контролируемыми на территории области, являются: аммиак, хлористый водород, аэрозоль серной кислоты, диоксид азота, сернистый ангидрид, хлор, пыль, фенол, формальдегид, бенз(а)пирен, оксид углерода, сероводород, а также группа тяжелых металлов, включающая медь, марганец, железо, цинк и свинец. Контроль осуществляется на 9 стационарных постах в гг. Белгороде, Губкине, Старом Осколе; ежегодное количество исследуемых проб воздуха – более 125 тыс.

По данным областного центра по мониторингу окружающей среды уровень загрязнения воздуха на территории Ракитянского района оценивается как низкий. Индекс загрязнения атмосферы (ИЗА) составил 3,68.

Микроклиматические условия отдельных участков территории в границах района определяются их принадлежностью к особенностям рельефа местности, влиянием водных объектов, озелененными пространствами (в частности лесным массивом).

Территория Ракитянского муниципального образования характеризуется средним потенциалом самоочищения от загрязнения воздуха, в связи с чем необходимо при оценке и разработке мероприятий по защите и снижению уровней загрязнения воздушного бассейна ориентироваться и учитывать метеорологические характеристики и коэффициенты, определяющие условия рассеивания

загрязняющих веществ в атмосфере, согласно данных Белгородской лаборатории по контролю загрязнения атмосферы (БЦГМС), и их величины.

Таблица

### Метеорологические характеристики и коэффициенты

№ п/п	Наименование характеристики (коэффициента)	Величина
1	Коэффициент, зависящий от стратификации атмосферы	180
2	Коэффициент рельефа местности	1
3	Средняя макс. температура наружного воздуха наиболее жаркого месяца года (°C)	+ 26,5°
4	Средняя мин. температура наружного воздуха наиболее холодного месяца года (°C)	-7,6°
5	Повторяемость ветра по направлениям (%)	<div>С</div> <div>СВ</div> <div>В</div> <div>ЮВ</div> <div>Ю</div> <div>ЮЗ</div> <div>З</div> <div>10%</div> <div>16%</div> <div>11%</div> <div>13%</div> <div>9%</div> <div>13%</div> <div>15%</div>

Накопление примесей в атмосфере наблюдается в периоды неблагоприятных метеорологических условий: при наличии слабых скоростей ветра, температурных приземных инверсий, тумана.

Проблему загрязнения атмосферы в сельских поселениях определяет, главным образом, высокая концентрация веществ, присутствующих в выбросах автотранспорта (формальдегида, окислов азота, углеводородов, бенз(а)пирена, взвешенных веществ и др.). С целью минимизации негативного воздействия выбросов автотранспорта на территории района используется неэтилированный бензин, проводятся предпроектные разработки по упорядочению транспортного движения.

С целью предотвращения формирования зон загазованности вдоль магистралей и для их локализации должны разрабатываться планировочные мероприятия, учитывающие условия аэрации территории между магистралями (в том числе при озеленении пространств).

С учетом необходимости проведения мероприятий по защите атмосферы, предприятиям района необходимо разрабатывать проекты санитарно-защитных зон для установления режима использования территорий предприятия.

В 2006 году принято постановление главного государственного врача по Белгородской области от 26.05.2006г. № 7 «Об организации санитарно-защитных зон промышленных предприятий и иных объектов».

Очистка газов, загрязняющих атмосферу – удаление вредных веществ из состава газовой смеси, отходящей от источников загрязнения атмосферного воздуха, с помощью специальных устройств, установок и оборудования; сюда же включается обезвреживание, снижение токсичности, нейтрализация, дожиг и т.п. вредных веществ в отходящих (образующихся) газах. Статистическим наблюдением в данном случае не охватываются технологические процессы, при которых улавливание (утилизация) образующихся веществ в соответствии с регламентом осуществляется для получения каких-либо видов сырья, полуфабрикатов или готовой продукции.

#### **1.4.3.2. Водные ресурсы**

Водные ресурсы – запасы поверхностных и подземных вод, находящихся в водных объектах, которые используются или могут быть использованы.

Охрана водных ресурсов – деятельность, направленная на сохранение и восстановление водных объектов.

Белгородская область принадлежит к числу маловодных регионов России. Поверхностными водами рек, ручьев, озер, водохранилищ, прудов и болот занято около 1% территории области.

В 2007 году на территории области числилось 604 водопользователя, из них лицензии на право пользования недрами для добычи подземных вод имеют 573 предприятия.

Общий среднегодовой отбор подземных вод в 2007 году составил 749,24 тыс.куб.м/сут. Из них 331,19 тыс.куб.м/сут. используется в системе хозяйственно-питьевого водоснабжения; 298,14 тыс.куб.м/сут. составляют дренажные воды 4-х

действующих горно-добывающих предприятий и сбрасываются без использования. Остальные объемы дренажных вод расходуются на производственно-техническое водоснабжение, в основном в системе обогащения руды и транспортировке хвостов.

Общее среднее потребление воды хозяйственно-питьевого назначения на 1 жителя области составляет 218 л/сут., в т.ч. 170 л/сут. из оцененных запасов подземных вод. При этом среднее потребление воды на 1 жителя городского поселения составляет примерно 300 л/сут., а сельского жителя – 73 л/сут.

В представленной ниже таблице видно, как уменьшается общее количество сброса загрязненных сточных вод в поверхностные водные объекты в целом по области, и в то же время в муниципальном образовании «Ракитянский район» этот показатель с 2003 года вырос значительно.

Таблица

**Сброс загрязненных сточных вод в поверхностные водные объекты  
(млн.куб.м)**

	2003	2004	2005	2006	2007
<b>Всего по области</b>	<b>10,03</b>	<b>11,27</b>	<b>10,72</b>	<b>10,52</b>	<b>7,78</b>
Ракитянский район	0,31	0,28	0,30	0,28	0,52

Санитарный надзор за источниками нецентрализованного водоснабжения (подземные воды, захват которых осуществляется путем устройства и специального оборудования водозаборных сооружений – шахтные и трубчатые колодцы, каптажи родников – общественного и индивидуального пользования) показал следующее:

Таблица

**Санитарный надзор за источниками нецентрализованного водоснабжения в  
2007 году<sup>1</sup>**

	Число источников		Число исследованных проб воды			
	Всего, ед.	Из них не отвечающих санитарным нормам	По санитарно-химическим показателям		По микробиологическим показателям	
			всего	Из них не отвечающих гигиеническим нормативам, %	всего	Из них не отвечающих гигиеническим нормативам, %
<b>Всего по области</b>	<b>3393</b>	<b>457</b>	<b>312</b>	<b>47</b>	<b>310</b>	<b>51</b>
Ракитянский район	138	13	36	11	34	41

<sup>1</sup> По данным ФГУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Белгородской области»

В муниципальном образовании «Ракитянский район» источников нецентрализованного водоснабжения по состоянию на 2007 год насчитывается 138 единиц. Из них около 10% не отвечают санитарным нормам и требованиям. Причем исследования, в частности по санитарно-химическим показателям и по микробиологическим показателям, начали проводиться только с 2007 года.

Процентное соотношение по данным показателям в муниципальном образовании фиксируется и по состоянию других водных объектов в местах отдыха населения.

Таблица

**Санитарно-гигиеническое состояние водных объектов (водоемы II категории) в местах рекреации (отдыха) населения в 2007 году<sup>2</sup>**

	Удельный вес проб воды, не отвечающих гигиеническим нормативам	
	По санитарно-химическим показателям	По микробиологическим показателям
Всего по области	38	31
Ракитянский район	9	23

Данные о вводе в действие природоохранных мощностей включают:

- ввод за счет строительства новых, расширения, реконструкции и технического перевооружения действующих предприятий.

Под станциями для очистки сточных вод понимается комплекс сооружений биологической, физико-химической и механической очистки производственных и коммунальных сточных вод, необходимый для проведения технологического процесса очистки сточных вод до установленных нормативов.

К системам оборотного водоснабжения относятся системы водоснабжения с замкнутыми циклами, то есть с возвратом для нужд технического водоснабжения сбросных сточных вод после соответствующей очистки и обработки.

#### **1.4.3.3. Почвенный покров**

<sup>2</sup> По данным ФГУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Белгородской области»

Площадь нарушенных земель в целом по Белгородской области на 1 января 2007 года составила 6,4 тыс. га. Нарушения земель произошли в основном при разработке месторождений полезных ископаемых, переработке и проведении геологоразведочных работ на площади 5,7 тыс. га (89,0%), а также при торфоразработках – 0,1 га (1,5%), при строительстве – 0,4 га (6,3%) и других разработках – 0,2 га (3,2%).

Данные по площадям нарушенных и отработанных земель, а также о результатах проведенных мероприятий по их восстановлению представлены ниже в таблице.

Таблица

### Показатели нарушения и восстановления земель

Показатели	2005 г.	2006 г.	2006 г. к 2005 г. (+,-)
Количество организаций и предприятий, шт.	143	151	8
Нарушено земель за год, га	52	94	42
Отработано земель за год, га	139	32	-107
Рекультивировано за год, га	177	42	-135
Площадь нарушенных земель на конец года, га	6323	6375	-177
Снято плодородного слоя почвы за год, тыс. м <sup>3</sup>	177	719	542
Улучшено (землевание) малопродуктивных земель снятым плодородным слоем почвы, га	214	176	-38
Заскладировано плодородного слоя почвы на конец года, тыс. м <sup>3</sup>	6637	6753	116

Рекультивация земель была проведена предприятиями черной металлургии, промышленности строительных материалов, сельского хозяйства и других отраслей на площади 42 га.

За отчетный год нарушено земель 52 га, снято 719 тыс. м<sup>3</sup> плодородного слоя почвы на площади 194 га.

Большие площади отработанных земель находятся в ведении предприятий черной металлургии, газовой промышленности, промышленности строительных материалов, сельского хозяйства, строительства автодорог – всего 775 га. Рекультивация земель не проводится в полной мере из-за отсутствия финансовых средств и по другим причинам.

Из рекультивированных земель на площади 42 га в 2006 году было передано под пашню 11 га, под другие сельскохозяйственные угодья 6 га, под лесные насаждения 12 га и для иных целей – 13 га.

В муниципальном образовании «Ракитянский район», как уже отмечалось ранее в п. 1.4.2.6, по состоянию на 2007 год нарушенных, отработанных и рекультивированных земель нет.

### **1.5. Анализ социально-экономических условий муниципального образования «Ракитянский район»**

Численность населения района составляет 34,2 тыс.чел. (по состоянию на 01.01.2008 года), в т.ч. мужчины – 15,6 тыс.чел., женщины – 18,6 тыс.чел.; из общей численности моложе трудоспособного возраста – 5,6 тыс.чел., трудоспособного возраста – 19,5 тыс.чел., старше трудоспособного – 9,1 тыс.чел. Из них: городское население – 19,0 тыс.чел., сельское население – 15,2 тыс.чел.

#### **1.5.1. Административно-территориальное устройство, расселение населения и территория**

Удаленность от областного центра: 65 км. по автодорогам и 80 км. по железной дороге. Протяженность района (в километрах) с севера на юг - 39 и с запада на восток – 43. Площадь нынешнего района составляет 90086 га.

В состав района входят: два городских поселения (п.г.т. Ракитное и п.г.т. Пролетарский) и 11 сельских поселений (Бобравское, Венгеровское, Дмитриевское, Зинаидинское, Илёк-Кошарское, Нижнепенское, Вишнепенское, Солдатское, Трефиловское, Введено-Готнянское, Центральное).

В настоящее время муниципальное образование «Ракитянский район» представляет собой агропромышленный регион с развивающейся экономикой, социальной сферой и богатыми культурными традициями.

В соответствии с законом Белгородской области «Об установлении границ муниципальных образований и наделении их статусом городского, сельского поселения, городского округа, муниципального района» в муниципальном

образовании «Ракитянский район» образованы 2 городских и 11 сельских поселений. Это:

Таблица

**Городские, сельские поселения и их центры  
муниципального района «Ракитянский район»**

<b>Наименование сельского, городского поселения</b>	<b>Наименование центра поселения</b>	<b>Численность сельского населения по поселениям, человек</b>
Городское поселение поселок Ракитное	пгт Ракитное	1357
Городское поселение поселок Пролетарский	пгт Пролетарский	314
Бобравское	с. Бобрава	1980
Введено-Готнянское	с. Введенская Готня	557
Венгеровское	с. Венгеровка	2045
Вышнепенское	с. Вышние Пены	930
Дмитриевское	с. Дмитриевка	1624
Зинаидинское	с. Зинаидино	721
Илек-Кошарское	с. Илек-Кошары	1569
Нишнепенское	с. Нижние Пены	1015
Солдатское	с. Солдатское	1134
Трефиловское	с. Трефиловка	1041
Центральное	с. Центральное	902

Таблица

**Сельские населенные пункты муниципального района  
«Ракитянский район»**

<b>Наименование поселения, сельских населенных пунктов</b>	<b>Численность населения, человек</b>
<b>Городское поселение поселок Ракитное</b>	
с. Васильевка	413
х. Зайчик	2
с. Киселево	236
х. Корниевка	45
с. Криничное	267
с. Цибулевка	148



с. Чистополье	246
<b>Итого</b>	<b>1357</b>
<b>Городское поселение поселок Пролетарский</b>	
с. Ворсклица	267
х. Петровский	47
<b>Итого</b>	<b>314</b>
<b>Бобравское сельское поселение</b>	
с. Бобрава	1377
с. Борисполье	520
с. Новозахаровка	37
с. Новоленинское	46
<b>Итого</b>	<b>1980</b>
<b>Введено-Готнянское сельское поселение</b>	
с. Введенская Готня	457
х. Введенский	41
х. Смирнов	33
х. Ситное	26
<b>Итого</b>	<b>557</b>
<b>Венгеровское сельское поселение</b>	
с. Венгеровка	832
с. Александровка	289
х. Большая Хрущевка	30
х. Донцов	52
с. Меловое	540
х. Новозинаидинский	2
х. Первомайский	24
с. Псковское	276
х. Раздол	0
<b>Итого</b>	<b>2045</b>
<b>Вышнепенское сельское поселение</b>	
с. Вышние Пены	930
<b>Итого</b>	<b>930</b>
<b>Дмитриевское сельское поселение</b>	
с. Дмитриевка	887
х. Бубны	34
с. Герцевка	103
п. Герцевский	6

х. Ивенка	29
с. Коровино	104
х. Краснокрестянский	36
х. Кривая Роща	149
х. Стадница	69
п. Сумовский	121
х. Сухой Лог	86
<b>Итого</b>	<b>1624</b>
<b>Зинаидинское сельское поселение</b>	
с. Зинаидино	713
х. Красный	6
х. Нива	1
х. Нижнепенский	1
<b>Итого</b>	<b>721</b>
<b>Илек-Кошарское сельское поселение</b>	
с. Илек-Кошары	635
х. Бариллов	67
х. Добрино	66
с. Новоясеновка	60
х. Новый Путь	56
с. Святославка	383
х. Семейный	246
х. Хорьков	0
п. Юсупов	56
<b>Итого</b>	<b>1569</b>
<b>Нижнепенское сельское поселение</b>	
с. Нижние Пены	994
х. Никольский	21
<b>Итого</b>	<b>1015</b>
<b>Солдатское сельское поселение</b>	
с. Солдатское	754
с. Новая Березовка	120
с. Русская Березовка	260
<b>Итого</b>	<b>1134</b>
<b>Трефиловское сельское поселение</b>	
с. Трефиловка	500
с. Лаптевка	541

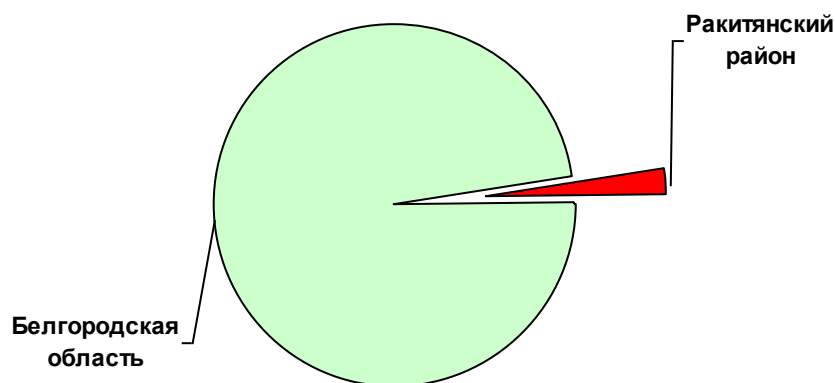
	<b>Итого</b>	<b>1041</b>
<b>Центральное сельское поселение</b>		
с. Центральное		659
с. Новозинаидинское		243
	<b>Итого</b>	<b>902</b>

Ракитянский муниципальный район занимает площадь 90086 га.

Население муниципального образования «Ракитянский район» – 34,2 тыс. чел. или 2,2% всего населения области.

Диаграмма

### Соотношение населения



Общая длина рек, протекающих по территории района, составляет 86 км.

Административным центром является поселок городского типа Ракитное. Значительная часть населения Ракитянского муниципального образования (0,9%) проживает в с. Венгеровка, имеющей численность населения 2,045 тыс. чел.

В районе расположены 13 городских и сельских поселений и в них всего 62 населенных пункта. Сельские поселения Ракитянского муниципального образования включают от 1 (Вышнепенское) до 11 населенных пунктов (Дмитриевское). Средний состав сельского поселения – 3-5 сельских населенных пунктов.

Поселения Ракитянского района незначительно отличаются по численности населения. Только одно (Венгеровское) имеет население более 2 тыс. чел., семь - (Ракитянское, Бобравское, Дмитриевское, Илек-Кошарское, Нижнепенское, Солдатское, Трефиловское) – более 1 тыс. чел., в пяти поселениях (Пролетарское,

Введено-Готнянское, Вышнепенское, Зинаидинское, Центральное) население составляет менее 1 тыс. чел. На территории района находятся 2 пустующих (без населения) сельских населенных пункта.

Таблица

**Численность населения по городским поселениям и сельским населенным пунктам Белгородской области по состоянию на 01.01 2007 года**

Наименование территории	Число жителей	Протяженность улиц		Количество домов
		Всего	в т.ч. с твердым покрытием	
<b>ВСЕГО ПО ОБЛАСТИ</b>	<b>1517100</b>	<b>8869,99</b>	<b>5508,016</b>	<b>296597</b>
<b>ИТОГО по Ракитянскому району</b>	<b>34300</b>	<b>310,0</b>	<b>127,0</b>	<b>11471</b>
<b>Городское поселение «Поселок Ракитное»</b>	<b>10356</b>	<b>87,4</b>	<b>57</b>	<b>4087</b>
поселок Ракитное	7434	69,74	н/д	2721
поселок Ракитное - 1	2732	17,66	н/д	1366
село Киселево	н/д	н/д	н/д	н/д
хутор Корниевский	53	н/д	н/д	н/д
село Цибулевка	137	н/д	н/д	н/д
<b>Городское поселение «Поселок Пролетарский»</b>	<b>9985</b>	<b>44,3</b>	<b>21</b>	<b>2555</b>
поселок Пролетарский	9800	44,3	н/д	2555
село Ворсклица	185	н/д	н/д	н/д
<b>Бобравское сельское поселение</b>	<b>1960</b>	<b>16,78</b>	<b>8</b>	<b>704</b>
село Бобрава	1387	9,08	н/д	479
село Борисполье	485	6,13	н/д	166
село Новоленинское	43	0,87	н/д	21
село Новозахаровка	45	0,7	н/д	38
<b>Васильевское сельское поселение</b>	<b>426</b>	<b>5,8</b>	<b>н/д</b>	<b>168</b>
село Васильевка	426	5,8	н/д	168
<b>Введено-Готнянское сельское поселение</b>	<b>288</b>	<b>7,95</b>	<b>н/д</b>	<b>163</b>
село Введенская Готня	245	5,7	н/д	134
хутор Смирнов	16	0,95	н/д	8
хутор Ситное	27	1,3	н/д	21
<b>Венгеровское сельское поселение</b>	<b>1369</b>	<b>17,4</b>	<b>11</b>	<b>727</b>
село Венгеровка	662	4,7	н/д	292
село Александровка	185	1,85	н/д	94
село Меловое	312	6,75	н/д	202
село Псковское	210	4,1	н/д	139
<b>Вышнепенское сельское поселение</b>	<b>920</b>	<b>11,2</b>	<b>7</b>	<b>399</b>
село Вышние Пены	920	11,2	н/д	399
<b>Дмитриевское сельское поселение</b>	<b>1070</b>	<b>29,9</b>	<b>17</b>	<b>490</b>
село Дмитриевка	602	14,8	н/д	281
село Герцевка	89	2,5	н/д	43
хутор Ивенка	23	0,9	н/д	9
село Коровино	101	2,95	н/д	64
хутор Краснокрестьянский	45	0,8	н/д	24
хутор Кривая Роща	145	5,25	н/д	35
хутор Стадница	65	2,7	н/д	34
<b>Зинаидинское сельское поселение</b>	<b>676</b>	<b>6,2</b>	<b>н/д</b>	<b>223</b>
село Зинаидино	676	6,2	н/д	223

<b>Илек-Кошарское сельское поселение</b>	<b>1601</b>	<b>23,65</b>	<b>6</b>	<b>752</b>
село Илек-Кошары	671	7,6	н/д	240
хутор Бариллов	65	0,45	н/д	23
хутор Добрино	63	0,4	н/д	30
село Новоясеновка	64	1,5	н/д	57
хутор Новый Путь	55	2	н/д	44
село Святославка	372	5,5	н/д	197
хутор Семейный	245	5	н/д	110
посёлок Юсупово	66	1,2	н/д	51
<b>Нижнепенское сельское поселение</b>	<b>410</b>	<b>12,72</b>	<b>н/д</b>	<b>370</b>
село Нижние Пены	385	11,7	н/д	358
хутор Никольский	25	1,02	н/д	12
<b>Русско-Березовское сельское поселение</b>	<b>386</b>	<b>18</b>	<b>н/д</b>	<b>200</b>
село Русская Березовка	283	10	н/д	130
село Новая Березовка	103	8	н/д	70
<b>Совхозное сельское поселение</b>	<b>890</b>	<b>6,2</b>	<b>н/д</b>	<b>168</b>
село Центральное	626	3,4	н/д	107
село Чистополье	264	2,8	н/д	61
<b>Солдатское сельское поселение</b>	<b>683</b>	<b>16,2</b>	<b>н/д</b>	<b>340</b>
село Солдатское	683	16,2	н/д	340
<b>Трефиловское сельское поселение</b>	<b>735</b>	<b>12,5</b>	<b>н/д</b>	<b>450</b>
село Трефиловка	447	6,5	н/д	217
село Лаптевка	288	6	н/д	233

Описание границ городских и сельских поселений по муниципальному образованию «Ракитянский район»:

1) Бобравское сельское поселение, административным центром которого является село Бобрава, в границах которого находятся села Новозахаровка, Борисполье, Новоленинское и граница которого с северной стороны проходит по границе Белгородской области; с восточной стороны проходит в южном направлении по западной стороне урочища Ольшанское, затем по границе урочища Марко-Церковное; с южной стороны проходит по северной границе урочища Соляников лес, по границам урочищ Борзилов лес, Поповщина, Роговое, огибает с восточной стороны урочище Меловое Глинище; с западной стороны проходит по полевзщитным лесополосам до балки Кутоманов Яр, пересекает ее и далее опять идет по полевзщитным лесополосам, касаясь вершины балки Попов Яр, по балке Огеньков Яр, поворачивает на север по полевзщитным лесополосам;

2) Венгеровское сельское поселение, административным центром которого является село Венгеровка, в границах которого находятся села Меловое, Псковское, Александровка, хутора Большая Хрущевка, Донцов, Первомайский, Раздол,

Новозинаидинский и граница которого проходит с северной и северо-восточной сторон по границе муниципального образования «Ракитянский район» и муниципального образования «Ивнянский район»; с восточной стороны проходит по границе муниципального образования «Ракитянский район» и муниципального образования «Яковлевский район»; с южной стороны проходит по западной стороне балки Волчий Яр, по полевзащитным лесополосам, пересекает реку Ивенка, идет по балке Кобелевский Яр, пересекает железную дорогу Малинов Яр - Ивня на 7 километре, огибает хутор Первомайский; с западной стороны проходит по реке Ракита;

3) Вышнепенское сельское поселение, административным центром которого является село Вышние Пены и граница которого проходит с северо-восточной стороны по границе муниципального образования «Ракитянский район» и муниципального образования «Ивнянский район»; с восточной стороны проходит по реке Ракита; с южной стороны проходит от урочища Дубинка к балке Ультинский Яр, далее к урочищу Церковное, затем по его восточной стороне; с западной стороны проходит по балке Большой Лог, по полевзащитной лесополосе к реке Пена;

4) Введено-Готнянское сельское поселение, административным центром которого является село Введенская Готня, в границах которого находятся хутора Ситное, Смирнов, Введенский и граница которого с северной стороны проходит от урочища Зайчик по южной стороне Юго-восточной железной дороги; с восточной стороны проходит по северо-восточной стороне леса Дахнов, далее между автодорогой Томаровка - Красная Яруга и железной дорогой, затем по западной стороне урочища Ситное, огибает с востока и юга хутор Краснокрестьянский, проходит по западной границе хутора Ситное; с южной стороны проходит по границе муниципального образования «Ракитянский район» и муниципального образования «Борисовский район»; с западной стороны проходит по восточной стороне села Трефиловка, по реке Готня, по прибалочной лесополосе к урочищу Малые Изроги, проходит по южной стороне урочища, далее идет по западной и северо-западной стороне полосы отвода железной дороги, по полевзащитной

лесополосе к урочищу Ближние Изроги, проходит по юго-восточной стороне указанного урочища к урочищу Зайчик;

5) Дмитриевское сельское поселение, административным центром которого является село Дмитриевка, в границах которого находятся поселки Герцевский, Сумовский, села Герцевка, Коровино, хутора Бубны, Краснокрестянский, Стадница, Кривая Роща, Сухой Лог, Ивенка и граница которого с северной стороны проходит от западной границы поселка Сумовский в юго-восточном направлении по автодороге Томаровка - Красная Яруга, перед хутором Стадница поворачивает на северо-восток и идет по западной границе хутора Кривая Роща, проходит по полевозащитной лесополосе, пересекает реку Ивенка у северной стороны хутора Ивенка, идет по северо-западной стороне урочища Шуликово на северо-восток по полевозащитной лесополосе до балки Волчий Яр; с северо-восточной и восточной сторон проходит по границе муниципального образования «Ракитянский район» и муниципального образования «Яковлевский район»; с южной стороны проходит по границе муниципального образования «Ракитянский район» и муниципального образования «Борисовский район»; с западной стороны проходит по границе Введено-Готнянского сельского поселения;

6) Зинаидинское сельское поселение, административным центром которого является село Зинаидино, в границах которого находятся хутора Нива, Красный, Нижнепенский и граница которого проходит с северной стороны от урочища Ольшаное до вершины балки Большой Лог; с северо-восточной стороны проходит по границе Вышнепенского сельского поселения; с восточной стороны проходит по границе Венгеровского сельского поселения; с южной стороны проходит от хутора Первомайский между селами Зинаидино и Новозинаидинское, по юго-западной стороне урочища Платова 1; с западной стороны проходит по границе Бобравского сельского поселения;

7) Илек-Кошарское сельское поселение, административным центром которого является село Илек-Кошары, в границах которого находятся поселок Юсупово, села Новоясеновка и Святославка, хутора Семейный, Барилов, Добрино, Новый Путь, Хорьков и граница которого с северной стороны проходит по границе Белгородской области; с восточной стороны проходит по границе Бобравского сельского

поселения; с юго-восточной стороны проходит по балке Кутоманов Яр, затем по прибалочной полосе до границы муниципального образования «Ракитянский район» и муниципального образования «Краснояружский район»; с юго-западной и западной сторон проходит по границе муниципального образования «Ракитянский район» и муниципального образования «Краснояружский район»;

8) Нижнепенское сельское поселение, административным центром которого является село Нижние Пены, в границах которого находится хутор Никольский и граница которого с северо-восточной и восточной сторон проходит по границе муниципального образования «Ракитянский район» и муниципального образования «Ивнянский район»; с юго-восточной стороны проходит по границе Вышнепенского сельского поселения; с южной стороны проходит по границе Зинаидинского сельского поселения; с юго-западной стороны проходит по границе Бобравского сельского поселения; с западной стороны проходит по границе Белгородской области;

9) городское поселение «Поселок Пролетарский», в состав которого входят село Ворсклица, хутор Петровский и граница которого проходит от автодороги Томаровка - Красная Яруга в восточном направлении по полевозащитной и прибалочной лесополосам, по южной границе села Цибулевка, пересекает автодорогу - северный подъезд к поселку Пролетарский, идет на юго-восток по лесополосе железной дороги, по южной стороне хутора Корниевка, пересекает железную дорогу Готня-Зинаидино на 4 км, идет по юго-западной стороне полосы отвода железной дороги; с восточной стороны проходит по границе Введено-Готнянского сельского поселения; с южной стороны пересекает автодорогу Пролетарский - Борисовка, идет к вершине балки Дубки, по границе поймы реки Ворскла, до села Солдатское, далее на северо-запад по балке Томанов Яр; с западной стороны проходит по границе муниципального образования «Ракитянский район» и муниципального образования «Краснояружский район»;

10) городское поселение «Поселок Ракитное», в состав которого входят села Киселево, Криничное, Цибулевка, Чистополье, Васильевка, хутора Корниевка, Зайчик и граница которого проходит с северной стороны по границе Бобравского сельского поселения, затем от урочища Соляников лес проходит по юго-западной



стороне урочища Березов лес, далее по балке Березов яр, по юго-западной стороне урочища Беловицкого, пересекает железную дорогу Малинов Яр - Ивня на 3 километре, проходит по северной стороне балки Стеличный Яр, по южной стороне балки Марьянков Яр, по юго-восточной стороне железной дороги Малинов Яр - Ивня, затем проходит по границе Венгеровского сельского поселения; с восточной и юго-восточной сторон проходит по границе Дмитриевского сельского поселения; с южной стороны проходит по границе Введено-Готнянского сельского поселения; с юго-западной стороны проходит по границе городского поселения «Поселок Пролетарский»; с западной стороны проходит по границе муниципального образования «Ракитянский район» и муниципального образования «Краснояржский район»;

11) Солдатское сельское поселение, административным центром которого является село Солдатское, в границах которого находятся села Русская Березовка, Новая Березовка и граница которого проходит с северной стороны по границе городского поселения «Поселок Пролетарский»; с восточной стороны пересекает балку Дубки, идет по восточной и юго-восточной стороне балки Сухой Лог; с юго-восточной стороны проходит по границе муниципального образования «Ракитянский район» и муниципального образования «Борисовский район»; с юго-западной стороны проходит по границе муниципального образования «Ракитянский район» и муниципального образования «Грайворонский район»; с западной стороны проходит по границе муниципального образования «Ракитянский район» и муниципального образования «Краснояржский район»;

12) Трефиловское сельское поселение, административным центром которого является село Трефиловка, в границах которого находится село Лаптевка и граница которого с северной и восточной сторон проходит по границе Введено-Готнянского сельского поселения; с южной стороны проходит по границе муниципального образования «Ракитянский район» и муниципального образования «Борисовский район»; с западной стороны проходит по границе Солдатского сельского поселения; с северо-западной стороны проходит по границе городского поселения «Поселок Пролетарский»;

13) Центральное сельское поселение, административным центром которого является село Центральное, в границах которого находится село Новозинаидинское и граница которого проходит с северной стороны по границе Зинаидинского сельского поселения; с северо-восточной стороны проходит по границе Венгеровского сельского поселения; с восточной и южной сторон проходит по границе городского поселения «Поселок Ракитное»; с западной стороны проходит по границе Бобравского сельского поселения.

Муниципальное образование «Ракитянский район» Белгородской области обладает статусом муниципального района. В его состав входят 2 городских и 11 сельских поселений.

Устав муниципального образования «Ракитянский район» принят Постановлением сессии Ракитянского районного Совета депутатов Белгородской области от 25 июля 2007 г. № 1.

Структуру органов местного самоуправления муниципального района составляют Муниципальный совет Ракитянского района, глава Ракитянского района, исполняющий полномочия председателя Муниципального совета, и администрация Ракитянского района, возглавляемая главой администрации Ракитянского района, а также контрольно-ревизионная комиссия Ракитянского района. В муниципальном районе также формируется избирательная комиссия Ракитянского района.

Муниципальный совет Ракитянского района является представительным органом муниципального района и обладает правами юридического лица. Совет Ракитянского района состоит из 26 членов.

Членами Муниципального совета Ракитянского района являются главы поселений, входящих в состав муниципального района, а также депутаты представительных органов указанных поселений, избираемые ими из своего состава в порядке, предусмотренном муниципальными правовыми актами соответствующих поселений, по одному депутату от представительного органа каждого поселения. Председатель Муниципального совета Ракитянского района является главой муниципального района и исполняет полномочия председателя Муниципального совета Ракитянского района.

Основными приоритетами политики органов местного самоуправления муниципального образования «Ракитянский район» является улучшение качества жизни населения района, в первую очередь, с учетом основных положений Послания Президента Российской Федерации Федеральному Собранию Российской Федерации 10 мая 2006 года и в соответствии с Программой улучшения качества жизни населения Белгородской области, а также реализации приоритетных национальных проектов «Развитие агропромышленного комплекса», «Доступное и комфортное жилье – гражданам России», «Здравоохранение», «Образование», участие в реализации федеральных и областных целевых программ, концепций, стратегий, реализация районных программ, проектов и мероприятий, направленных на социально-экономическое развитие муниципального образования. В районе большое внимание также уделяется благоустройству территорий городских и сельских поселений, разработано кластерное обустройство территорий городских и сельских поселений.

Структуру органов местного самоуправления муниципального района составляют:

1. Муниципальный совет Ракитянского района.
2. Глава Ракитянского района, исполняющий полномочия председателя Муниципального совета.
3. Администрация Ракитянского района, возглавляемая главой администрации Ракитянского района.
4. Контрольно-ревизионная комиссия Ракитянского района.

На данной стадии планировочной организации определяются общие направления социально-экономического развития района на ближайшую перспективу, возможные изменения в масштабах развития экономики, численности работающих, общей численности населения района, что обеспечивает возможность выполнения главной задачи – разработки предложений по территориальному планированию муниципального образования «Ракитянский район».

#### **1.5.2. Демографическая ситуация**

В 2007 года в области отмечается значительное улучшение демографической ситуации. Уже по итогам 11 месяцев уровень рождаемости на 9,1% превышает общее количество рождений, зарегистрированных в 2006 году. С 1992 года впервые коэффициент рождаемости составляет более 10 (10,3). Наибольший рост рождений отмечается в Алексеевском районе - на 21,8%, в Яковлевском районе – на 17,5%, более 16% - в Волоконовском, Ракитянском и Чернянском районах.

Примечательно, что с начала года (по состоянию на 07.12.2007г.) 41,7% от общего количества родившихся - это дети, которые родились вторыми, третьими и более в своих семьях. Из них 8,2% родились третьими и более и 31,7% - вторыми. По сравнению с таким же периодом 2006 года увеличение количества детей, родившихся вторыми, составляет 20,7%.

Снижение смертности, по предварительным итогам на 3,4%, позволило сократить коэффициент естественной убыли населения области с -5,8 в 2006 году до -4,5 в 2007 году.

Отличительной чертой органов ЗАГС Белгородчины является активное участие в реализации основных направлений семейной политики области, работа по формированию в обществе позитивного образа семьи со стабильным зарегистрированным браком супругов, оказанию помощи в становлении семьи, укреплению её авторитета.

За 11 месяцев текущего года зарегистрировано рекордное количество браков – 13540. Такого количества браков не наблюдалось за последние 15 лет. В сравнении с показателем 12 месяцев 2006 года рост за 11 месяцев 2007 года составляет 9% (на 1121 брак). Коэффициент на 1000 жителей составляет 9,8 (2006г.- 8,2).

Процент разводов к числу зарегистрированных браков за 11 месяцев 2007 года – 44%, тогда как по итогам 2006 года был равен 47,9%, а в 2002 году – составлял 82,8%.

Кроме этого, в соответствии с Федеральным законом от 29.12.2006 г. «О дополнительных мерах государственной поддержки семей, имеющих детей», и постановлением губернатора области от 14.02.2007 г. №26 с февраля 2007 года во взаимодействии с другими службами области органами ЗАГС проводится торжественная регистрация рождения детей в родильном отделении с

одновременным вручением свидетельства о рождении ребенка, именного накопительного счета «Совершеннолетие» и государственного сертификата на материнский (семейный) капитал, что создает максимальные удобства для женщин, родивших второго и последующего ребенка. Всего в торжественной обстановке с участием представителей отделений Пенсионного фонда области вручено 1734 материнских сертификата.

Для сравнения в целом по Белгородской области удельный вес городского населения на 2006 год – составил 66,1%, увеличившись за период 2002 – 2006 годы на 0,9%.

Позитивные изменения в экономике области последних лет и принимаемые меры по улучшению демографической ситуации ведут к ее оздоровлению: растет рождаемость, снижается показатель смертности населения и его естественной убыли, сохраняется положительное сальдо миграции<sup>3</sup>.

В 2007 году в области число родившихся по сравнению с 2006 годом увеличилось на 1,3 тыс. человек и составило 15,7 тысячи. Число умерших снизилось на 0,7 тыс. человек и составило 22,4 тысячи. В результате естественная убыль населения сократилась почти на 2 тыс. человек и составила 6,7 тысячи. В муниципальном образовании «Ракитнянский район» ситуация сложилась следующим образом.

Таблица

**Численность и естественное движение населения  
по муниципальному образованию «Ракитнянский район»<sup>4</sup>**

Наименование МО	Численность населения		Родившиеся		Умершие	
	женщины	мужчины	женщины	мужчины	женщины	мужчины
годы						
<b>Ракитнянский район</b>						
<b>2003</b>	18897	15740	159	166	329	326
<b>2004</b>	18746	15624	150	157	372	374
<b>2005</b>	18673	15547	156	179	391	337
<b>2006</b>	18607	15495	160	173	293	304
<b>2007</b>	18629	15525	191	194	343	318

<sup>3</sup> Демографические проблемы села в Белгородской области. Аналит. Зап./ Белгородстат. Белгород, 2008

<sup>4</sup> Женщины и мужчины Белгородской области: Стат. Сб./Белгородстат. – 2008 – 116 с.

Сохраняющийся сегодня на территории области миграционный прирост населения не только полностью возмещает его естественные потери, но и обеспечивает прирост населения области. В 2007 году показатель замещения естественной убыли населения миграционным приростом составил 182,7%. Численность населения области увеличилась на 5,5 тыс. человек (на 0,4%) и составила на 1 января 2008 года 1519,1 тыс. человек.

В I полугодии 2008 году в районе родилось 177 человек, умерло 342 человек. По сравнению с прошлым годом число родившихся увеличилось на 10 чел., число умерших увеличилось на 18 человека или 5,5%. Уровень рождаемости в данном периоде составил 51,7 (48,8 в I полугодии 2007г.), уровень смертности - 100 (94,7 в I полугодии 2007г.) на 10000 человек населения. Увеличение количества рождения детей происходит в основном по городским поселениям, так из 177 родившихся только 36 детей родились в сельских поселениях. Из числа умерших 53,8% приходится на сельские поселения.

Ракитянским отделом ЗАГС в I полугодии 2008 года зарегистрировано 76 актов о браке, или 78,3% к уровню прошлого года и 66 акта о расторжении брака, что составляет 111,9% к уровню 2007 года.

Для улучшения демографической ситуации администрацией Ракитянского района реализуются программы по духовно-нравственному воспитанию детей и молодежи, по поддержке молодых семей в приобретении жилья, по улучшению демографической ситуации. Принимаются меры по снижению количества разводов: создана комиссия при отделе ЗАГСа в составе психолога, врача-акушера, работника отдела, которые с вновь создаваемыми молодыми семьями проводят разъяснительные беседы, проводятся регулярные встречи молодых семей со священнослужителями.

Таблица

**Численность женщин и мужчин по основным возрастным группам по муниципальному образованию «Ракитянский район» на 1 января 2008 года**  
(человек)

Наименование МО	Население в возрасте		
	моложе трудоспособного	трудоспособном <sup>5</sup>	старше трудоспособного

<sup>5</sup> Мужчины 16-59 лет, женщины 16-54 лет

	женщины	мужчины	женщины	мужчины	женщины	мужчины
<b>Ракитянский район</b>	2759	2896	9498	10075	6372	2554

Несмотря на положительную динамику показателей общей численности населения, проблема демографического развития области выдвинута в число первоочередных, в связи с сохраняющимся превышением показателей смертности над показателями рождаемости, ведущих к возрастно-половому дисбалансу в структуре населения области и вследствие этого уже в ближайшей перспективе к дефициту трудовых ресурсов.

В сельской местности области демографическая ситуация усугубляется сохраняющейся тенденцией снижения общей численности селян.

Численность городского населения области продолжает расти и сегодня в 2 раза превышает численность селян. В ниже приведенных таблицах видно, что по муниципальному образованию «Ракитянский район» численность населения имеет тенденцию к снижению, что является прямым следствием снижения численности населения в целом по Белгородской области. Плотность населения по муниципальному образованию «Ракитянский район» также имеет тенденцию к уменьшению, хотя в целом по области этот показатель имеет тенденцию к увеличению. Более наглядно данная информация представлена в графических материалах по обоснованию СТП в Схеме положения муниципального района в системе расселения.

Таблица

**Территория, население, плотность населения по муниципальному образованию «Ракитянский район»**  
(экстраполяционный вариант)

№	Наименование муниципального образования	2006 год			2010 год			2026 год.		
		Терри- тория, км <sup>2</sup>	Числен- ность насе- ления, тыс. чел.	Плот- ность насе- ления, чел. на 1 кв. км	Терри- тория, км <sup>2</sup>	Числен- ность насе- ления, тыс. чел.	Плот- ность насе- ления, чел. на 1 кв. км	Терри- тория, км <sup>2</sup>	Числен- ность насе- ления, тыс. чел.	Плот- ность насе- ления ,чел. на 1 кв. км
Белгородская область		27133,5	1511,4	55,7	27133,5	1526,95	56,3	27133,5	1649,80	60,8
1	Ракитянский р-н	900,9	34,2	34,9	900,9	33,65	37,4	900,9	31,85	35,4

Численность населения в целом по Белгородской области с 2006 года имеет прирост, тогда как численность населения муниципального образования «Ракитянский район» идет на убыль. При этом соотношение городского и сельского населения в данном муниципальном образовании по прогнозам на 2010 год составляют 1,9% и 3% соответственно.

Таблица

**Прогнозируемая численность населения на 2010 год  
по муниципальному образованию «Ракитянский район»**

№ п\п	Наименование муниципального образования	Все население		в том числе:			
				городское		сельское	
		тыс. человек.	%%	тыс.чел овек	%%	тыс. человек	%%
1	Ракитянский район	33,65	2,3	19,0	1,9	14,65	3,0

Прогнозы на 2026 год показывают, что общая численность населения муниципального образования «Ракитянский район» снизится на 0,4%, в том числе городское и сельское население на 0,3% каждое соответственно.

Таблица

**Прогнозируемая численность населения на 2026 год  
по муниципальному образованию «Ракитянский район»**

№ п\п	Наименование муниципального образования	Все население		в том числе:			
				городское		сельское	
		тыс. челове к.	%%	тыс.чел овек	%%	тыс. челове к	%%
1	Ракитянский район	31,85	1,9	19,5	1,6	12,35	2,7

Современная демографическая ситуация в сельских поселениях области сложилась в результате взаимодействия процессов естественного движения населения и миграции, которые являются основными факторами формирования и изменения численности населения, меняющими свой характер в разные исторические периоды времени: под влиянием последствий военных лет, бурного подъема индустриализации, распада СССР, трансформационных процессов реформ, принципиально новых экономических условий и т.п.



Численность населения муниципального района «Ракитянский район» в 2007 году в среднегодовом исчислении составила 34,2 тысяч человек, в том числе городского 19,0 тысяч человек, сельского – 15,2 тысяч человек.

Таблица

**Численность населения в разрезе муниципального образования «Ракитянский район» на 1 января 2008 года**

тысяч человек

	Все население	в том числе	
		городское	сельское
<b>Всего по области</b>	<b>1519,1</b>	<b>1011,8</b>	<b>507,3</b>
Ракитянский район	34,2	19,0	15,2

Основной долговременной тенденцией демографического развития села является его численное сокращение.

Сформировавшиеся в демографической ситуации области вследствие социальных катаклизмов XX века диспропорции особенно острое проявление находят в возрастном и половом составе сельского населения области – высокий удельный вес лиц пенсионного возраста, особенно у женщин, преобладание численности женщин над численностью мужчин, проблема «дефицита невест» среди молодежи.

Возрастная реструктуризация сельского населения заключается в накоплении в его структуре доли лиц пожилых возрастных групп при снижающейся доле численности детей и подростков, что и является основным фактором его старения.

Имеющий место в последние годы фактор политической и социально-экономической стабильности в области, а также меры, направленные на стимулирование рождаемости, положительно сказываются на динамике рождаемости, в том числе в сельской местности. Начиная с 2000 года, период резкого падения рождаемости сменился ее постепенным ростом.

За 2000-2007 годы общий коэффициент рождаемости в сельской местности увеличился по сравнению с 1999 годом на 35,5% и составил 10,3 промилле. Число родившихся выросло на 1,2 тыс. человек и составило 5,2 тыс. человек.

В 2007 году общий коэффициент смертности составил в сельской местности области – 20,1 промилле. По сравнению с 2006 годом он снизился на 2,4%, а по сравнению со своим максимальным значением (2002 годом) – на 8,6%. Вместе с тем,

сложившийся в прошедшем году показатель смертности почти в 2 раза превысил показатель рождаемости и в 1,7 раза аналогичный показатель в городских поселениях области.

Сохраняющаяся тенденция роста числа лиц старших возрастов в сельских поселениях области, наряду с более низким, чем в городах уровнем медицинского обслуживания, является главным фактором, влияющим на уровень смертности населения в сельской местности.

Таблица

**Динамика численности сельского населения на 1 января 2008 года**  
(человек)

Наименование МР	2004	2005	2006	2007	2008	Доля в общей численности населения на 1 января 2008г.
Белгородская область	522081	517671	512852	509118	507315	33,4
Ракитянский район	15579	15392	15234	15123	15158	44,4

Изучая данные по динамике численности сельского населения за период с 2004 по 2008 годы ясно видно, что наметилась тенденция к снижению в целом по области. И доля общей численности населения в целом по области равна 33,4%.

Таблица

**Миграция женщин и мужчин по муниципальному образованию «Ракитянский район» в 2007 году**

Наименование МО	Число прибывших		Число выбывших		Миграционный прирост, убыль (-)	
	женщины	мужчины	женщины	мужчины	женщины	мужчины
Ракитянский район	405	350	236	191	169	159

Таблица

**Распределение мигрантов по полу и основным возрастным группам по муниципальному образованию «Ракитянский район» в 2007 году<sup>6</sup>**  
(человек)

Наименование МО	Прибывшие в возрасте, лет					
	моложе трудоспособного		трудоспособном		старше трудоспособного	
	женщины	мужчины	женщины	мужчины	женщины	мужчины
Белгородская область	2348	2437	12018	12226	3613	1297
Ракитянский район	68	70	274	259	63	21

<sup>6</sup> По данным управления Федеральной миграционной службы России по Белгородской области

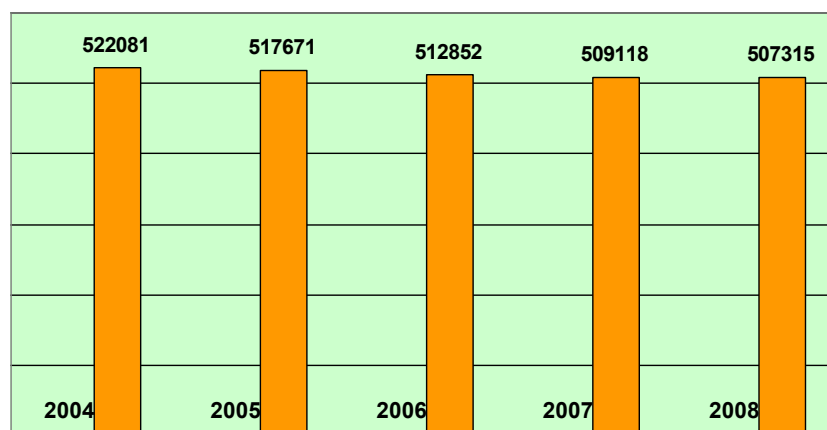
Наименование МО	Выбывшие в возрасте, лет					
	моложе трудоспособного		трудоспособном		старше трудоспособного	
	женщины	мужчины	женщины	мужчины	женщины	мужчины
Белгородская область	1436	1457	7902	7929	2118	839
Ракитянский район	24	28	173	149	39	14
Наименование МО	Миграционный прирост в возрасте, лет					
	моложе трудоспособного		трудоспособном		старше трудоспособного	
	женщины	мужчины	женщины	мужчины	женщины	мужчины
Белгородская область	912	980	4116	4297	1495	458
Ракитянский район	44	42	101	110	24	7

Но, рассматривая данные по динамике численности сельского населения по муниципальному району, мы видим небольшой прирост по сравнению с предыдущим годом. Он составляет примерно 0,01%. Т.е. общая тенденция к снижению в целом по области не характерна для взятого отдельно муниципального района. Хотя разница в численности небольшая, но в целом доля общей численности Ракитянского района составляет 44,4% по состоянию на 1 января 2008 года. Но это на сегодняшний день. В перспективе, как уже отмечалось ранее, общая тенденция к снижению населения в целом по области окажет свое влияние и на отдельно взятый район.

Представленные данные хорошо иллюстрируют диаграммы, указанные ниже:

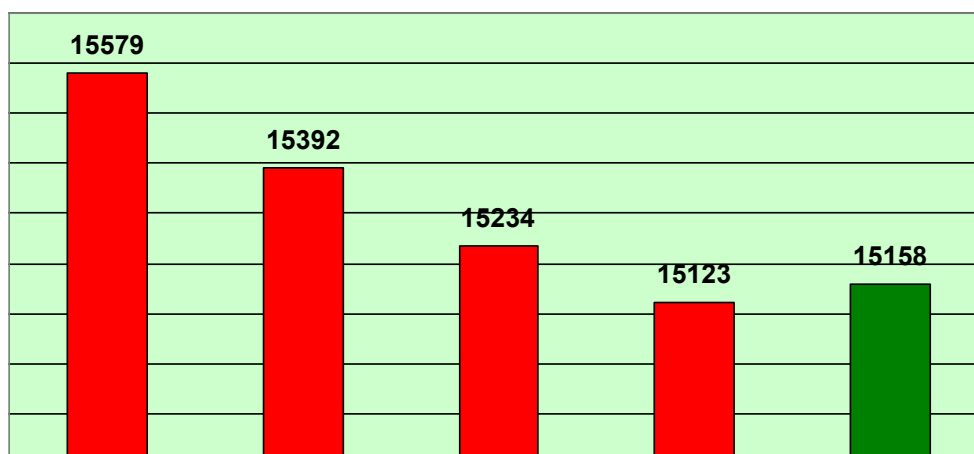
Диаграмма

**Динамика численности сельского населения  
Белгородской области на 1 января 2008 года**



Диаграмма

**Динамика численности сельского населения  
муниципального образования  
"Ракитянский район" на 1 января 2008 года**



Федеральная служба государственной статистики (Росстат) осуществила расчет предположительной численности населения до 2025 года по трем вариантам (низкий, средний, высокий) на основе оценки численности постоянного населения субъектов Российской Федерации по полу и возрасту на 1 января 2007 года и с учетом итогов Всероссийской переписи населения 2002 года. Предложенные варианты прогноза численности населения призваны оценить возможные пути развития демографических процессов с учетом различных сценарных подходов, и будут зависеть от состояния экономической ситуации, качества жизни населения, действия стабильной демографической политики.

Согласно трем вариантам расчетов Росстата предположительная численность населения области на протяжении всего прогнозного периода будет устойчиво расти, в том числе городского населения. Вместе с тем, что касается численности сельского населения, то динамика ее различна.

Высокий сценарий прогноза предусматривает рост численности сельского населения: при условии повышения уровня жизни, рождаемости и существенного снижения смертности миграционный прирост приведет к росту численности сельского населения.

Низкий сценарий демографического прогноза предполагает сохранение существующего или некоторого ухудшения экономической ситуации и уровня жизни населения, которые определяют продолжение негативных тенденций в динамике рождаемости, смертности и миграции населения.

Средний сценарий демографического прогноза - это наиболее вероятный ход событий и исходит из того, что улучшение социально-экономического положения в регионе и меры демографической политики позволят достаточно полно реализовать сельским семьям свои репродуктивные планы. Он основан на долговременных тенденциях и последних изменениях рождаемости и предполагает продолжение роста уровня рождаемости, который будет происходить на фоне повышения возраста вступления в брак, повышения среднего возраста матери при рождении ребенка, увеличения рождаемости вне официально зарегистрированного брака.

Для сельского населения области средний вариант прогноза рождаемости предполагает устойчивый рост суммарного коэффициента до 1,87 рождений на 1 женщину в 2025 году, или в 1,2 раза по сравнению с 2006 годом.

В соответствии с прогнозом тенденций рождаемости и смертности до 2025 года естественная убыль населения в сельских поселениях области сохранится на протяжении всего прогнозного периода.

Средний вариант прогноза тенденций развития демографической ситуации для нашей области предполагает в прогнозируемом периоде динамичный рост миграционных потоков, компенсирующих естественные потери населения области и обеспечивающих ее прирост. В отличие от этого, в сельской местности области, в соответствии со средним вариантом прогноза численность населения к 2026 году снизится по сравнению с 2007 годом на 23,3 тыс. человек, или на 4,6% и составит 484 тыс. человек, или 26,9% в общей численности населения области.

Сложившаяся в последние десятилетия в сельской местности области демографическая ситуация очень непростая. Она является результатом влияния как длительных тенденций (две мировые и гражданская войны в первой половине XX века, насильственная коллективизация и репрессии), так и краткосрочных факторов, действовавших в последние межпереписные периоды (радикальные общественно-политические и социально-экономические преобразования, изменения в «календаре» рождений, связанные с мерами социально-демографической политики начала 80-х годов), и в настоящее время продолжающих оказывать решающее воздействие на нее.

Для ее улучшения требуется долговременная, целенаправленная и эффективная демографическая политика, включающая активную поддержку институтов семьи и брака, материнства и детства, молодых и многодетных семей, мощную социальную защиту трудящихся и малообеспеченных слоев населения, материально-финансовую поддержку роста рождаемости, сдерживание оттока сельского населения, особенно квалифицированных кадров, создание и сохранение рабочих мест в сельских населенных пунктах.

### **1.5.3. Уровень жизни населения**

Одна из важнейших задач реформирования социально-экономической жизни Российской Федерации, закреплённая в Конституции страны — построение социального государства - демократического общества социальной справедливости, провозглашающего человека высшей ценностью, гарантируя ему достойную жизнь, реализацию его творческого (трудового) потенциала, личную безопасность, физическое и духовное развитие, свободный доступ к ценностям культуры, участие в общественной жизни.

Уровень жизни населения характеризуют показатели соотношения среднедушевого дохода и прожиточного минимума. Основную долю в доходах населения продолжает занимать заработная плата (по различным оценкам 50-60%), хотя в ходе социально-экономических реформ ее удельный вес снижался.

Среднемесячная номинальная заработная плата в Ракитянском муниципальном образовании в 2006 году составила 5813,5 руб., что ниже среднеобластного показателя (8746,1 руб.) на 33%.

Ракитянский район в последние годы динамично развивается по всем отраслям хозяйства. По итогам 2006 года район занял первое место в области по уровню развития экономики, 3 место по общим итогам развития и был занесен на областную Доску почёта. Район не сбавил темпов роста и в 2007 году.

За год отгружено товаров собственного производства по полному кругу предприятий (в действующих ценах) на сумму 7, 6 млрд. руб., что составляет 190, 7% к уровню 2006 года. В том числе продукции промышленного производства на

3075 млн. руб., или 135 % к 2006 году; продукции сельского хозяйства – на 4299 млн. руб., что составило 285,9%.

Основной удельный вес в объемах продукции отрасли промышленности занимает ОАО «Белгородский экспериментальный завод рыбных комбикормов». Он произвел за 2007 год 331,9 тыс. тонн комбикормов. На его долю приходится 87,4% от общего объема отгруженной промышленной продукции района. За год в бюджет района от него поступило 4,3 млн. руб., а в целом от агрохолдинга «БЭЗРК – Белгранкорм» -32,9 млн. руб., или 28,9% от всех поступлений.

ОАО «Мясокомбинат Готнянский» выработало 3611 тонн мяса, при этом отгружено продукции на 237,4 млн. руб., что составляет 110,6 % к уровню предыдущего года.

Существенный вклад в экономику и социальную жизнь района вносит Ракитянский арматурный завод. Доля его поступлений в бюджет – 2,6 млн. руб., за год было отгружено продукции на сумму 71 млн. руб., рост составил 108,9 %.

Значительно увеличены объемы производства продукции ОАО «Молоко». Предприятием произведено продукции на сумму 67,8 млн. руб., или 200,9% к уровню 2006 года. В доход местного бюджета поступило 474 тыс. руб. налоговых платежей. Основные виды продукции – сухое обезжиренное молоко, масло животное, цельномолочная продукция (сметана, молоко).

Рост промышленного и сельскохозяйственного производства позволил обеспечить социальную стабильность. Увеличились доходы населения: среднемесячная зарплата в районе за 2007 год составила 9,5 тыс. руб. По темпам роста зарплата в сельском хозяйстве опережает другие отрасли: здесь она достигла свыше 12 тыс., в промышленности – 10,2 тыс., на транспорте и связи -6,8 тыс. руб.

Основными направлениями деятельности администрации района в сфере социальной политики в минувшем году были: социально-бытовое обслуживание и материальное обеспечение инвалидов, пенсионеров, назначение, выплата пособий и компенсаций, защита малоимущего населения, материнства и детства. А таких нуждающихся в государственной поддержке у нас более 9 тысяч человек. Это четвертая часть населения. На их поддержку было использовано свыше 68 млн. руб.

Так, на оплату коммунальных льгот израсходовано 22 млн. рублей. 25 млн. - на различные виды выплат: детские пособия, адресную помощь, субсидии за коммунальные услуги почти 900 малоимущим семьям. 830 престарелых и одиноких людей обслуживалось на дому и в двух пансионатах. 92 несовершеннолетних из неблагополучных семей получили медицинскую, психологическую и социальную помощь в социально-реабилитационном центре.

В районе заметно улучшилась демографическая ситуация. За 2007 год в муниципальном образовании родилось 353 малыша, что на 48 детей больше, чем в предыдущем году. К сожалению, число умерших к предыдущему году не снизилось.

В текущем году в районе продолжается реализация программы улучшения качества жизни населения. Этому способствует стабильный рост доходов населения, повышения уровня его покупательской способности.

Основным источником роста денежных доходов населения является повышение заработной платы. В районе реализуются мероприятия, направленные на повышение уровня заработной платы и ее своевременной выплатой.

За 5 месяцев 2008 г. средняя заработная плата во всех отраслях народного хозяйства сложилась в размере 11545 руб. и возросла по сравнению с 1 полугодием 2007 года на 35%, в том числе в мае месяце заработная плата составила 12066 руб.

Выше среднерайонного уровня за текущий период 2008 год получены доходы работниками ООО «Белгранкорм-Холдинг» - 29021 руб., ОАО «БЭЗРК» - 18616 руб., ООО «Белгранкорм-Ракитное» - 19151 руб., ОАО «Крюковский свинокомплекс» - 11646 руб., ООО «Ракитянский свинокомплекс» - 16346 руб., ОАО «Мясокомбинат Готнянский» - 11357 руб.

В отрасли производства пищевых продуктов средняя заработная плата за текущий период 2008 года составила 14363 руб., что на 30,7% выше уровня 2007 года; в отрасли издательской и полиграфической деятельности - 6083 руб., или 126,9% к 2007 г., в отрасли производства машин и оборудования 8858 руб., что составляет 129,7,0% к уровню 2007 года, в сельском хозяйстве 15148 руб. рост на 34,6%; в торговле - 8219 руб. рост на 26,2%.

В сфере народного образования средняя заработной платы за текущий период 2008 года составила 6833 руб. или на 48,1% выше соответствующего уровня



прошлого года; у работников культуры оплата увеличилась на 11,1% и составила 4699 руб.; в сфере здравоохранения и предоставления социальных услуг уровень заработной платы сложился в размере 9185 руб., рост на 65,5%.

По всем отраслям экономики уровень заработной платы выше прожиточного минимума. За 2 квартал 2008 г. прожиточный минимум на душу населения составил 3791,64 руб., для трудоспособного возраста сложилась в сумме 4079,19 руб., для пенсионеров - 3135,25 руб., для детей - 3843,79 руб.

По состоянию на 1.07.08 г. просроченной задолженности по заработной плате нет.

#### **1.5.4. Рынок труда и уровень безработицы**

По городским и сельским поселениям Ракитянского муниципального района экономически активное население распределено неравномерно.

Под влиянием процессов, происходящих в экономике, складывается ситуация и на рынке труда муниципального образования «Ракитянский район». Уровень регистрируемой безработицы в Ракитянском районе снизился и составил 0,79%. За год в службу занятости обратилось свыше 1500 человек, из них почти 83% трудоустроены.

Общая ситуация на рынке труда района складывается под влиянием как демографических факторов, так и процессов, происходящих в экономике.

На территории района выполняются мероприятия по содействию занятости населения. В службу занятости по вопросам трудоустройства за первое полугодие 2008 года обратилось 649 человек, из которых трудоустроены 495 человек или 76,4% от числа обратившихся, 17 человек направлены на переобучение. Признано официально безработными в течение отчетного периода 161 человек. На 1 июля 2008 года на учете состоит 123 чел., из них 113 чел. получали пособие по безработице в течение 6 месяцев текущего года.

Уровень регистрируемой безработицы в районе составляет 0,8%.

С целью создания условия, направленных на снижение уровня безработицы и защиту безработных граждан в районе разработана программа «Содействия

занятости населения Ракитянского района». В целях реализации программы проводились мероприятия по социальной поддержке безработных граждан, социальной адаптации безработных граждан на рынке труда, организации ярмарок вакансий и учебных рабочих мест, организации временного трудоустройства несовершеннолетних граждан, профессиональной ориентации и профессионального обучения безработных граждан.

В России происходит постоянное сокращение в сфере занятости в сельском хозяйстве: удельный вес работающих в сельском хозяйстве в общей численности занятых в экономике РФ за последние 5 лет снизился на 3%.

Общая ситуация на рынке труда района складывается под влиянием как демографических факторов, так и процессов, происходящих в экономике.

С целью более детального изучения проблем занятости, получения полной и достоверной информации об уровне занятости населения Ракитянского муниципального образования необходимо провести мониторинг по данному вопросу по сельским поселениям. А результаты мониторинга рассмотреть на коллегии при главе района. И в зависимости от полученных результатов, наметить основные пути решения данной проблемы.

#### **1.5.5. Социальная инфраструктура**

Важными показателями качества жизни населения являются наличие и разнообразие объектов обслуживания, их пространственная, социальная и экономическая доступность.

На современном этапе социально–экономического развития района нуждается в оптимизации сети объектов межселенного обслуживания групповых систем расселения.

Система межселенного обслуживания формируется с учетом следующих факторов:

- сложившихся административно-хозяйственных, производственных, трудовых и социально-культурных связей между поселениями;
- экономического и социально-культурного потенциала поселений;

- особенностей системы расселения;
- уровня развития сети транспортных коммуникаций;
- проектной планировочной структуры.

Обеспечение современных условий жизни в сельской местности невозможно без основных элементов социальной инфраструктуры – школы, детского дошкольного учреждения, клуба, возможностью получить первую медицинскую помощь, воспользоваться бытовыми услугами и современной связью.

Наряду со строительством и реконструкцией объектов производственного назначения в минувшем году широким фронтом велось материально-техническое обновление объектов социальной сферы. Объем их финансирования составил 202 млн. рублей.

Наиболее значимые из них: завершение реконструкции Ракитянской №1 и Илек-Кошарской средних школ, капитальный ремонт Венгеровской школы. Немалые средства вложены в ремонт детских садов в селах Бобрава, Венгеровка и поселке Ракитное-1. Начато строительство районного Дворца культуры, выполнены капитальный ремонт Вышнепенского ДК и текущий ремонт 4 Домов культуры. Справила новоселье библиотека в селе Дмитриевка. За счет муниципальных средств значительно укреплена база сельского здравоохранения: отремонтировано и оснащено новым медицинским оборудованием 10 ФАПов.

Введены в эксплуатацию очистные сооружения в райцентре производительностью 800 м<sup>3</sup> в сутки, а также 5,7 км сетей канализации, что должно послужить экологической безопасности в поселке и удешевлению для населения стоимости затрат, связанных с вывозом жидких нечистот.

Большие работы были проведены по ремонту и восстановлению систем водоснабжения, на что затрачено 17 млн. рублей.

Более 2,7 млн. рублей освоено на благоустройстве объектов социально-культурного назначения, в т.ч. общественных центров в селах Илек-Кошары, Солдатское, школ в селах Лаптевка, Нижние и Вышние Пены.

К сожалению, в соответствии с программой благоустройства не был выполнен план дорожного строительства. Удалось построить только 16,4 км новых, выполнить средний ремонт 11 км.

В селе Введенская Готня проживает более 1500 жителей. Очаг культуры для них ремонтировали почти полгода. Из четырёх миллионов рублей, затраченных на ремонтные работы, половина – районные средства.

В обновлённом ДК появились водопровод, большая сцена и зрительный зал, заменены старые окна, приведена в порядок библиотека. Кроме того, книжный фонд библиотеки вырос до девяти тысяч экземпляров, подключена сеть Интернет.

В день открытия ДК артисты села Введенской Готни сами были в роли зрителей: на открытие к ним с культурной программой приехали соседи из Дмитриевского сельского поселения.

#### **1.5.5.1. Жилищный фонд**

Эффективное использование существующего жилищного фонда зависит от стратегического управления комплексным социально-экономическим развитием муниципального образования, включающим программы развития всех сфер его деятельности.

Жилищная сфера является одной из наиболее важных в системе экономического развития муниципального образования «Ракитянский район».

Основными источниками, формирующими информационное обеспечение о состоянии жилищного фонда района, должны являться материалы сплошного обследования всего жилищного фонда каждого населенного пункта. Обследование должно проводиться по единой методике, что обеспечит единство диагностики и системы показателей.

Важнейшей проблемой в районе по-прежнему остается жилье. Строительство жилья за счет бюджетных средств не велось. Что касается предприятий, то строительство дома на 60 квартир для своих специалистов ведет агрохолдинг.

Надо отметить активность индивидуальных застройщиков, которые построили за год 138 домов. Району помогли провести инженерное обустройство микрорайонов массовой индивидуальной застройки такие областные структуры, как «Белгородэнерго» и «Белгородоблгаз». Они построили 3,9 км линий энергоснабжения в двух микрорайонах.

Имеются определенные положительные результаты по обеспечению жильем молодых семей. По направлению «Обеспечение жильем молодых семей» получили квартиры 5 семей. Согласно национальному проекту «Развитие АПК» приобрели жилье 38 молодых специалистов. В рамках федеральной программы «Жилище» и постановления губернатора области куплены квартиры для 3 инвалидов и 2 детей-сирот. Согласно программе «Социальное развитие села до 2010 года» оказана помощь молодым семьям и специалистам по выделению субсидий из федерального и областного бюджетов на строительство и приобретение жилья в сельской местности в сумме 7,8 млн. рублей.

Жилищно-коммунальный комплекс района включает в себя жилищный фонд, объекты водоснабжения и водоотведения, коммунальную энергетику, внешнее благоустройство, включающее дорожное хозяйство, санитарную очистку, озеленение, ремонтно-эксплуатационные предприятия и службы.

Жилищно-коммунальное обслуживание в районе производят муниципальные предприятия: МУП «Ракитянский водоканал», Управляющая компания ЖКХ Ракитянского района; Ракитянский участок ОАО «ТГК-4» Белгородская региональная хозяйства», филиал «Западное объединение по эксплуатации газового хозяйства» ОАО «Белгородоблгаз» Ракитянская РЭГС, Производственное отделение Южные электрические сети Ракитянский РЭС.

В районе реализуются мероприятия по благоустройству и озеленению населенных пунктов района, разбивке клумб и цветников, содержанию в порядке парков и скверов, укладке плиточных покрытий. Выполнением работ по озеленению занимаются администрации городских и сельских поселений.

Уровень благоустройства жилищного фонда в районе представлен в таблице ниже.

Таблица

**Уровень благоустройства жилищного фонда  
в муниципальном образовании «Ракитянский район»  
по состоянию на 01.01.2008 г.**

№ п/п	Наименование отрасли ЖКХ	Ед. изм.	2007г.
1	<b>Жилищный фонд</b>		
	Общая площадь жилого фонда в целом по району	тыс. м <sup>2</sup>	1080,5

	в том числе жилая площадь	тыс. м <sup>2</sup>	859,0
	Из общей площади жилого фонда:		
	- частный	тыс. м <sup>2</sup>	951,0
	- муниципальный	тыс. м <sup>2</sup>	19,9
	- приватизированный	тыс. м <sup>2</sup>	109,6
2	Средняя обеспеченность населения: общей площадью	м <sup>2</sup> на 1 жителя	30,9
	жилой площадью	м <sup>2</sup> на 1 жителя	24,5
3	<b>Водоснабжение</b>		
	Водозаборные сооружения, мощностью	т.м <sup>3</sup> /сут.	7,8
	Протяженность водозаборных сетей, всего	км	346,6
	Реализация питьевой воды, всего	тыс. м <sup>3</sup>	1049,3
	в т. ч. населению	тыс. м <sup>3</sup>	929,0
4	Водоотведение и очистка сточных вод, мощностью очистных сооружений	т.м <sup>3</sup> /сут.	6,75
	Протяженность канализационных сетей, всего	км	24,2
5	<b>Теплоснабжение</b>		
	Отопительные котельные, всего	ед.	43,0
	Установленная мощность муниципальных котельных	Гкал/час	31,7
	Выработка тепловой энергии от муниципальных котельных	тыс. Гкал	17,0
	Реализация тепловой энергии	тыс. Гкал	15,3
6	<b>Благоустройство</b>		
	Протяженность улиц и дорог общего пользования	км	432,0
	в т. ч. с твердым покрытием	км	300,0
	Тротуары	км	
	Зеленые насаждения, всего	га	
	в т.ч. парки, скверы, бульвары	га	
	Мосты, путепроводы, тоннели	ед.	15,0
	Общая площадь убираемых территорий механизированным способом	тыс. м <sup>2</sup>	19,0
	Сбор, вывоз и захоронение ТБО по поселкам	т.м <sup>3</sup> /год	41,0
	По сельским округам	т.м <sup>3</sup> /год	16,4
	Площадь полигонов захоронение ТБО	га	11,02
7	Затраты на содержание объектов благоустройства	тыс. руб.	23664,0
	Оказание ритуальных услуг	тыс. руб.	6,0
	Площадь кладбищ	га	5,5
8	<b>Прочие услуги</b>		
	Объем оказанных услуг	т. руб./год	18,9

В Ракитянском районе с 1 января 2007 года установлен уровень платежей за жилищно-коммунальные услуги в среднем 97,8% с учетом газа и электроэнергии) от экономически обоснованных тарифов при установленном стандарте в размере 100%.

В соответствии с основными направлениями приоритетного национального проекта «Доступное и комфортное жилье - гражданам России» и Стратегии развития жилищного строительства на территории Белгородской области до 2010 года в

Ракитянском районе активно ведется жилищное строительство, районы индивидуального жилищного строительства обеспечиваются инженерной инфраструктурой, автомобильными дорогами, оказывается финансово-кредитная поддержка застройщикам.

Муниципальная собственность Ракитянского района включает: 4 муниципальных унитарных предприятия, 50 муниципальных учреждений, 14 органов местного самоуправления.

В собственности района находится 773 объекта недвижимости, включая 138 жилых домов. Прошло техническую инвентаризацию 514 объектов недвижимости, на которые получены свидетельства государственной регистрации права муниципального образования «Ракитянский район».

Свободные площади муниципальных объектов недвижимости предоставляется в аренду физическим и юридическим лицам под офисы, аптечные пункты, торговые точки, для оказания бытовых услуг населению района. На 1.01. 2008 года заключено и действует 42 договора аренды на общую площадь - 1286 кв. м. За 2007 год в бюджет района поступило 891,4 тыс. руб., в том числе от продажи муниципального имущества поступило 291 тыс. руб.

В 2007 году было заключено 6646 договоров аренды земельных участков на общую площадь 8937 га. Начислено арендной платы 4 млн. 700 тыс. руб., поступило - 4 млн. 788 тыс. руб. От продажи земель в бюджеты поступило 3 млн. 614 тыс. руб., из них в местный - 2 млн. 529 тыс. руб., в областной - 1 млн. 84 тыс. руб.

Всего за 2007 год от аренды и продажи земель и имущества поступило в областной и местный бюджеты 9 млн. 584 тыс. 400 рублей.

На развитие крестьянских (фермерских) хозяйств в 2007 году оформили кредит 3 КФХ на сумму 1052 тыс. руб., выплачено субсидий - 130861 рублей, в том числе из областного бюджета - 6547 рублей.

В целях выполнения мероприятий Программы «Социальное развитие села до 2010 года» по строительству (приобретению) жилья в сельской местности 39 молодым семьям и молодым специалистам в возрасте до 30 лет в 2007 году выплачено субсидий из федерального бюджета на сумму 3930,9 тыс. руб., из

областного бюджета - 3800 тыс. руб. и кредитных денежных средств кооператива «Свой дом»- 3200 тыс. руб.

Гражданам старше 30 лет, работающим в сельской местности, на улучшение жилищных условий путем строительства и приобретения домов было выделено 981839 рублей.

Введено индивидуальными застройщиками за 2007 год 138 жилых домов общей площадью 14611,71 м<sup>2</sup>. По Программе «Жилище» по направлению «Обеспечение жильем молодых семей» приобретено жилье молодым семьям на сумму 2,1 млн. руб., в т.ч.: 589,58 тыс. руб. средств федерального бюджета, 897,82 тыс. руб. средств областного бюджета и 646,0 тыс. руб. средств местного бюджета.

По направлению «Выполнение государственных обязательств по обеспечению жильем категорий граждан, установленных федеральным законодательством» государственный жилищный сертификат на сумму 733,320 тыс. руб. получил 1 военнослужащий.

В 2007 г. в рамках целевой программы «Жилище» приобретено жилье 3 гражданам-инвалидам на сумму 774 тыс. рублей.

Уровень обеспеченности жилищного фонда водопроводом, газом, отоплением выше, чем в среднем по области, однако значительно ниже обеспеченность централизованным водоотведением, что характерно для сельской местности.

В соответствии с постановлением губернатора Белгородской области от 30 декабря 2003 года № 231 «Стратегия развития жилищного строительства на территории Белгородской области до 2010 года» и приоритетным национальным проектом «Доступное и комфортное жилье – гражданам России» в Ракитянском районе активно ведется работа среди населения по улучшению жилищных условий.

Учитывая экономическую целесообразность строительства жилых домов мало- и средней этажности, преобладающим видом застройки в муниципальном образовании «Ракитянский район» является малоэтажная.

В результате проведенной оценки жилищного фонда можно сделать следующие выводы:



1. Средняя обеспеченность населения общей площадью не соответствует социальным нормативам (18 кв.м. общей площади на человека) в большинстве сельских поселений Ракитянского района.

2. Темпы строительства нового жилищного фонда по району в целом практически равны нулю. В настоящее время не осуществляется строительство жилищного фонда ни из бюджетных средств, ни на коммерческой основе.

3. Порядка 60% жилищного фонда находится в ветхом состоянии, необходимо проводить регенерацию данного жилищного фонда.

4. Обеспеченность жилья сетями инженерной инфраструктуры находится на низком уровне.

#### **1.5.5.2. Культурно-бытовое обслуживание населения**

Социальная инфраструктура – система необходимых для жизнеобеспечения человека объектов, коммуникаций, а также предприятий, учреждений и организаций, оказывающих социальные услуги населению, органов управления и кадров, деятельность которых направлена на удовлетворение общественных потребностей граждан соответственно установленным показателям качества жизни.

Требуемая обеспеченность населения учреждениями и предприятиями обслуживания, гарантирующими социальный минимум, рассчитана в соответствии с нормами СНиП 2.07.01-89\* «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений».

Социальная защита охватывает не только льготную категорию и нетрудоспособных граждан, но и всех без исключения граждан, все социальные группы, которые нуждаются в поддержке со стороны государства.

Таблица

**Показатели социально-экономического развития муниципального образования  
«Ракитянский район»  
(средняя номинальная заработная плата одного работника по отрасли  
«Здравоохранение и предоставление социальных услуг»)**

Ед. измерения	I полугодие 2008 г.	I полугодие 2008 г., в % соотношении к I полугодию 2007 г.
руб.	9185	165,5

На учете в управлении социальной защиты населения состоит: 104- инвалида ВОВ, 165- участников ВОВ, 92 – вдовы погибших, 446 – вдов умерших участников ВОВ, 216 – детей - инвалидов до 18 лет, 8112 – инвалидов 1 ,2, 3 групп, 3 Героя социалистического труда.

За 12 месяцев сумма ежемесячных денежных выплат составила 2355 тыс. руб. на 692 получателя, в том числе: 638 - ветераны труда, 22 - труженики тыла, 2 - репрессированные.

Количество матерей, воспитывающих детей до 1,5 лет и получающих адресную поддержку, составило 324 человека, из них: 53 чел. - работающие на производстве, 87 чел.- работники бюджетной сферы, 155 чел. – не работающие, 28 чел. – студенты, 1 чел. – школьница. Через управление социальной защиты населения выплачено такого вида помощи на сумму 2126 тыс. руб.

Согласно постановлению и программы главы местного самоуправления от 16.03.2005г. №134 «О районной программе по социальной поддержке малообеспеченного населения в 2005г.» была назначена и выплачена адресная социальная помощь 7058 чел. на сумму 3140 тыс. руб.

Реализация социальных программ в районе ведется с учетом молодежной политики.

Второй год осуществляется поддержка молодых специалистов, прибывших после учебы на работу в район, в виде единовременного материального пособия. В прошлом году его получили 57 человек, в этом – 71. О хорошей политической активности говорит тот факт, что в выборах в Госдуму приняло участие 79% молодых избирателей.

В районе успешно действует военно-патриотический клуб «Альфа» в поселке Пролетарском, где военной подготовкой занимается более двухсот юношей и девушек, часть из них поступила в военные училища.

Отделом по делам молодежи решается вопрос о создании в районе молодежного правительства.

В результате комплексной оценки действующих объектов обслуживания выявляется их количественный и качественный состав, соответствие нормативным

значениям в настоящее время и на конец расчетного срока, а также территории, не обеспеченные данными объектами.

#### **1.5.5.3. Образование**

Система образования Ракитянского муниципального образования состоит из 32 образовательных учреждений. Из них:

- Общеобразовательные учреждения: 31;
- Информационно-образовательные центры: 1.

Таблица

**Характеристика учреждений школьного образования по Ракитянскому району**

Наименование районов (городов)	Кол-во школ	Физический износ (%)	Обеспеченность в % от общего количества:					Обеспеченность учителями (% от норматива)	Наполняемость классов (% от норматива)
			водо-проводом	канализацией	горячим водоснаб.	газом	отоплением		
Ракитянский район	23	52	100	100	100	100	100	77,4	62,3

Таблица

**Характеристика учреждений дошкольного образования по Ракитянскому району**

Наименование районов (городов)	Кол-во детских садов	Физический износ (%)	Обеспеченность в % от общего количества:					Обеспеченность персоналом (% от норматива)	Наполняемость групп (% от норматива)
			водо-проводом	канализацией	горячим водоснаб.	газом	отоплением		
Ракитянский района	8	53	100	100	100	100	100	100	89,8

Итого по муниципальному образованию «Ракитянский район» учреждений школьного образования – 23, учреждений дошкольного образования – 8. Процент физического износа учреждений образования в целом по району составляет больше 50%.

В целях обеспечения образования в районе функционировали: 8 дошкольных образовательных учреждений, 13 средних, 9 основных, 1 начальная общеобразовательных школы, ПУ-18, коррекционная школа-интернат и 2 учреждения дополнительного образования детей.

Таблица

**Показатели социально-экономического развития муниципального образования «Ракитянский район» (средняя номинальная заработная плата одного работника по отрасли «Образование»)**

Ед. измерения	I полугодие 2008 г.	I полугодие 2008 г., в % соотношении к I полугодию 2007 г.
руб.	6833	148,0

Общее число воспитанников ДООУ в районе составляет 843 ребенка, общеобразовательных школах - 3860 учащихся, ПУ-18 - 437 человек, в коррекционной школе-интернате - 94 учащихся.

В прошедшем году на содержание и развитие образования за счет различных источников финансирования, было израсходовано 51,3 млн. руб. (что в 3,5 раза больше по сравнению с 2004 годом), и составило в среднем 13,3 тыс. руб. на каждого ученика.

Значительную роль в повышении престижа учительской профессии, профессиональной культуры учителя сыграли профессиональный конкурс «Учитель года - 2005», в котором приняли участие 12 педагогов из 11 образовательных учреждений. Ракитянская СШ №2 признана победителем областного конкурса «Школа года-2005». Дмитриевская СШ стала дипломантом 3 степени на областном конкурсе воспитательных систем.

Получила свое продолжение опытно-экспериментальная работа на базе Дмитриевской СШ по теме «Формирование валеологической культуры школьника», руководитель Рогозина Л.Д. и на базе Ракитянской СШ №2 «Организация

профильного обучения: опыт, проблемы, поиски», руководитель Посохина Е.В., кандидат педагогических наук, доцент БелГУ.

С сентября 2004 года в Ракитянской СШ №2 осуществляется эксперимент по введению нового базисного плана для школ, осуществляющих профильное обучение. В 2005 году на базе Пролетарской СШ №1 введен информационно-технологический профиль. В общеобразовательных учреждениях района обеспечивается важнейший принцип современного образования – его вариативность.

Творческому становлению молодого поколения, реализации личности обучающихся, способствовали районные предметные олимпиады, конкурсы творческих работ, в которых приняли участие более 500 учащихся, 45 из них участвовали в областных олимпиадах. По итогам областных олимпиад 12 школьников вошли в десятку лучших по области.

В целях создания системы православного и православно-ориентированного образования и воспитания на базе РМК управления образования и спорта создан «Центр духовного просвещения». Для более комплексного апробирования программ по духовно-нравственному, патриотическому воспитанию, в рамках муниципального эксперимента, определены два образовательных учреждения: МДОУ «Центр развития ребенка – детский сад № 16» п. Пролетарский и МОУ «Пролетарская средняя общеобразовательная школа №2».

Таблица

**Образовательные учреждения  
муниципального образования «Ракитянский район»**

№ п/п	Название	Населенный пункт	Преподаватели	Учащихся
1	Александровская муниципальная начальная школа	Александровка	неизв.	неизв.
2	Бобравская муниципальная средняя общеобразовательная школа	Бобрава	31	203
3	Бориспольская муниципальная основная общеобразовательная школа	Борисполье	неизв.	неизв.
4	Василевская муниципальная основная общеобразовательная школа	Васильевка	11	55
5	Введено-Готнянская муниципальная средняя общеобразовательная школа	В-Готня	17	46
6	Венгеровская муниципальная средняя общеобразовательная школа	Венгеровка	24	180
7	Вышнепенская муниципальная средняя общеобразовательная школа	Вышние Пены	21	134
8	ГОУ Профессиональное училище N18	Ракитное	23	391

	п.Ракитное			
9	Дмитриевская муниципальная средняя общеобразовательная школа	Дмитриевка	28	193
10	Зинаидинская муниципальная основная общеобразовательная школа	Зиниадино	16	82
11	Илек-Кошарская муниципальная средняя общеобразовательная школа	Илек-Кошары	21	159
12	Лаптевская муниципальная основная общеобразовательная школа	Лаптевка	неизв.	неизв.
13	Ленинская муниципальная начальная школа	Чистополье	неизв.	неизв.
14	Меловская муниципальная основная общеобразовательная школа	Меловое	неизв.	неизв.
15	МОУ Ракитянская средняя общеобразовательная школа N1	Ракитное	34	454
16	Нижнепенская муниципальная средняя общеобразовательная школа	Нижние Пены	22	146
17	Пролетарская муниципальная средняя общеобразовательная школа N1	Пролетарский	67	750
18	Пролетарская муниципальная средняя общеобразовательная школа N2	Пролетарский	43	611
19	Псковская муниципальная основная общеобразовательная школа	Псковское	неизв.	неизв.
20	Ракитянская муниципальная средняя общеобразовательная школа N2	Ракитное	50	628
21	Ракитянский районный информационно-образовательный центр	Ракитное	неизв.	неизв.
22	Русско-Березовская муниципальная основная общеобразовательная школа	Русская Березовка	неизв.	неизв.
23	Сахзаводская муниципальная средняя общеобразовательная школа	Ракитное-1	неизв.	неизв.
24	Сахзаводская средняя общеобразовательная школа	Пролетарский	46	517
25	Святославовская муниципальная основная общеобразовательная школа	Святославовка	неизв.	неизв.
26	Солдатская муниципальная средняя общеобразовательная школа	Солдатское	19	107
27	Трефиловская муниципальная основная общеобразовательная школа	Трефиловка	16	45
28	Школа-сад N14	с/з "Ракитянский"	неизв.	неизв.

В целях обеспечения социальной защиты учащихся образовательных учреждений в школах района сложилась система профессиональной подготовки учащихся. Во всех средних школах ведется начальная профессиональная подготовка по 7 профессиям: бухучет, швея, тракторист, токарь, парикмахер, повар-кондитер, водитель категорий «В» и «С».

Успешно решается проблема ориентации выпускников на рабочие профессии, что позволило выполнить план набора в ПУ-18.

Таблица

**Учреждения по подготовке кадров для агропромышленного комплекса  
в муниципальном образовании «Ракитянский район»**

№ п/п	Учебное заведение	Профессия
----------	-------------------	-----------

Учреждения начального профессионального образования по подготовке рабочих кадров		
1.	Профессиональное училище № 18 п. Ракитное	Хозяйка усадьбы
		Мастер сельскохозяйственного производства
		Электромонтер по ремонту и обслуживанию оборудования
		Мастер отделочных строительных работ
		Счетовод

В международном турнире по тхэквондо «Аллилуйя» 9 участников района в составе сборной области заняли 1 место, марафоне «Курская дуга» г. Строитель - 1 и 2 место, полумарафонский пробег г. Бирюч – 3 место. В первенстве РФ по тхэквондо – 3 место.

В районе в течение последних лет ведется большая и целенаправленная работа по укреплению материально-технической базы учреждений образования. Администрация постаралась не только сохранить все детские сады, несмотря на сокращение детей, но и отремонтировать часть из них. В прошлом году капитально отремонтированы 3 школы.

Существенной поддержкой для Дмитриевской средней школы – победителя Всероссийского конкурса образовательных учреждений в рамках национального проекта «Образование» - стал грант в 1 млн. рублей. За счет этих средств школа приобрела спортивное, мультимедийное и компьютерное оборудование.

Директор Ракитянской средней школы №2 Т.А. Вагнер была признана лучшим директором общеобразовательного учреждения России. Два педагога Дмитриевской школы: Л.Н. Морозова и С.И. Макова - вошли в число лучших учителей страны и получили гранты в размере 100 тысяч рублей. В рамках комплексного проекта модернизации образования Ракитянская №2 и Венгеровская школы как базовые получили не только новое оборудование, но и средства на ремонт. Все школы подключены к высокоскоростной сети Интернет.

В качестве приоритетных задач функционирования и развития системы дошкольного и школьного образования в 2007 году в Ракитянском районе были определены следующие задачи:



- Оптимизация сети дошкольных и школьных образовательных учреждений и создание условий для обеспечения доступности дошкольного и школьного образования;
- Обновление содержания дошкольного и школьного образования;
- Укрепление материально-технической базы.

В целях реализации данных задач должны быть использованы следующие механизмы:

- Реорганизация сети дошкольных и школьных образовательных учреждений.
- Продолжение процесса передачи дошкольных учреждений из ведомственного подчинения на муниципальный уровень.
- Развитие вариативных форм дошкольного образования на основе групп кратковременного пребывания детей в ДООУ.
- Создание условий для организации обучения и воспитания детей старшего дошкольного возраста, с целью выравнивания стартовых возможностей при поступлении в школу.
- Оказание адресной поддержки социально незащищённым категориям семей, имеющим детей дошкольного и школьного возраста.
- Поддержание социально приемлемого уровня родительской платы.

В Белгородской области ведется работа по модернизации системы образования: переход на нормативное подушевое финансирование на всех уровнях образования, развитие культурно-образовательного пространства путем создания социокультурных центров, реструктуризация сети сельских школ, учреждений начального и среднего профессионального образования, развитие системы непрерывного педагогического образования, реализация проектов по интеграции системы общего и профессионального образования.

#### **1.5.5.4. Здравоохранение**

Сложные социально-экономические условия жизни населения в последнее десятилетие повлекли за собой ухудшение основных показателей здоровья населения как в целом по Российской Федерации, так и в Белгородской области, в частности. Анализ имеющихся статистических данных здоровья населения показывает, что условия жизни, труда, питания, экологическая обстановка, нарушения инфраструктуры отрасли здравоохранения, экономическое и правовое положение граждан и медицинских работников неблагоприятны.

Важным элементом социальной инфраструктуры является медицинское обеспечение населения.

Сеть здравоохранения района включает в себя: Центральную районную больницу, две сельские амбулатории, 2 центра семейной медицины, 19 фельдшерско-акушерских пунктов. Общий коечный фонд района составляет 315 коек. Обеспеченность койками на 10 тыс. населения – 91,8.

В настоящее время укомплектованность врачами в районе стала значительно лучше, но по-прежнему сказывается нехватка врачебных кадров. В данный момент имеется острая необходимость в следующих специалистах: рентгенолог, реаниматолог, дерматолог, лор, нарколог. Обеспеченность врачами на 10000 населения – 99,5%, средним персоналом – 81,5%.

Количество населения, пользующегося льготами по лекарственному обеспечению: федеральные – 8872 чел., региональные – 65 чел. Выписано льготных рецептов – 73561, обслужено рецептов – 64221, отпущено лекарственных средств на сумму – 12433042 руб.

Основное место в структуре заболеваемости составляют заболевания системы органов кровообращения, бронхо-легочной системы. На втором месте находятся травмы и заболевания нервной системы.

Таблица

**Женщины и мужчины, работающие во вредных условиях труда, по муниципальному образованию «Ракитянский район» на конец 2007 года<sup>7</sup>**

(в процентах)

	Удельный вес в численности занятых соответствующего пола		Распределение по полу	
	женщины	мужчины	женщины	мужчины

<sup>7</sup> Условия труда, не отвечающие санитарно-гигиеническим нормам

<b>Белгородская область</b>	<b>28,3</b>	<b>52,5</b>	<b>24,0</b>	<b>76,0</b>
Ракитянский район	13,7	37,4	18,5	81,5

Медицинское обслуживание Ракитянского района осуществляется МУЗ «Ракитянская ЦРБ», представленной:

- стационаром на 238 коек, из них дневной стационар при АПУ 85 коек;
- поликлиническое отделение на 450 посещений;
- три центра врача общей (семейной) практики с. Бобрава, с. Дмитриевка, с. И-Кошары;
- 1 врачебная амбулатория в с. Венгеровка, которая в 2007 году лицензирована как отделение ВОП;
- 17 фельшерско-акушерскими пунктами;
- 2 отделения скорой медицинской помощи в п. Ракитное и п. Пролетарский;
- 2 молочные кухни.

За период 2002-2006г. наблюдается рост заболеваемости населения района. Так в 2006 году по сравнению с 2002 годом отмечается увеличение заболеваемости взрослого населения на 1000 человек на 85,4%, что выше среднеобластного показателя в 2,8 раза. В структуре заболеваемости в 2006 году наибольший удельный вес приходится на болезни системы кровообращения - 32,9%; костно-мышечной системы - 22,4%; органов дыхания - 8,9%; мочеполовой системы - 6,75%. Отмечается незначительное снижение детской заболеваемости. В сравнении с 2002 годом детская заболеваемость уменьшилась на 24%, при этом данный показатель ниже областного на 30%.

**Согласованные объемы оказания медицинской помощи населению муниципального образования «Ракитянский район» лечебно-профилактическими учреждениями в 2006 году  
(в расчете на 1000 жителей)**

Планировочные районы, планировочные подрайоны (ПП)	Показатели								Стационарно-амбулаторные технологии (пациенты) муниципальные	Стационарно-амбулаторные технологии (пациенты) областные	Скорая помощь (число вызовов)	Поликлиника (количество посещений)		
	Койко-дни			Уровень госпитализации			Длительность лечения	Работа койки на муниципальном уровне				Муниципальные	Консультативные	Всего
	Муниципальные	Областные	Всего	Муниципальные	Областные	Всего								
Белгородский ПР	1441	1230	2671	137	74	211	12,7	330,0	793	66	319	8432	930	9362
Ракитянский ПП	1479	1141	2620	141	59	200	13,1	331,0	815	5	321	8088	318	8406
Всего по области	1594	1018	2612	151	51	202	12,9	330,0	808	44	318	8940	588	9528

Заболеваемость населения характеризуется числом больных, выявленных (или взятых под диспансерное наблюдение) в течение года при обращении в лечебно-профилактические учреждения или при профилактическом осмотре. Уровень заболеваемости – отношение числа больных с впервые установленным диагнозом к среднегодовой численности постоянного населения.

В контингент больных включается совокупность всех лиц, страдающих данной болезнью, обратившихся в лечебно-профилактическое учреждение, как в текущем, так и в предыдущие годы и состоящих на учете на конец отчетного года. Степень распространения заболевания исчисляется отношением числа всех больных данной болезнью, состоящих на учете в лечебно-профилактических учреждениях на конец года, к численности постоянного населения.

В численность лиц, впервые признанных инвалидами, включаются лица, которым инвалидность установлена в отчетном году (первичная инвалидность).

В 2007 году укомплектованность врачами в районе несколько улучшилась: приняты на работу участковый терапевт и педиатр, работает по договору на 0,5 ставки врач-отоларинголог, но полностью проблема нехватки кадров не решена. На конец года имеется острая необходимость в следующих врачах: рентгенологе, дерматовенерологе, райпедиатре, враче общей семейной практике, урологе и отоларингологе. Обеспеченность врачами на 10 тысяч населения в 2007 году составила 19,6, что на 8,2% больше, чем в 2006 году (18,1), средним медперсоналом – 100%.

За счет средств бюджетов области и района приводятся в соответствие с действующими стандартами медицинские учреждения: отремонтирована Ракитянская центральная районная больница, Бобравский и Дмитриевский центры врача общей практики, 10 ФАПов. В частности, на их ремонт, приобретение оборудования и мебели в 2007 году было выделено 6 млн. рублей из бюджета района.

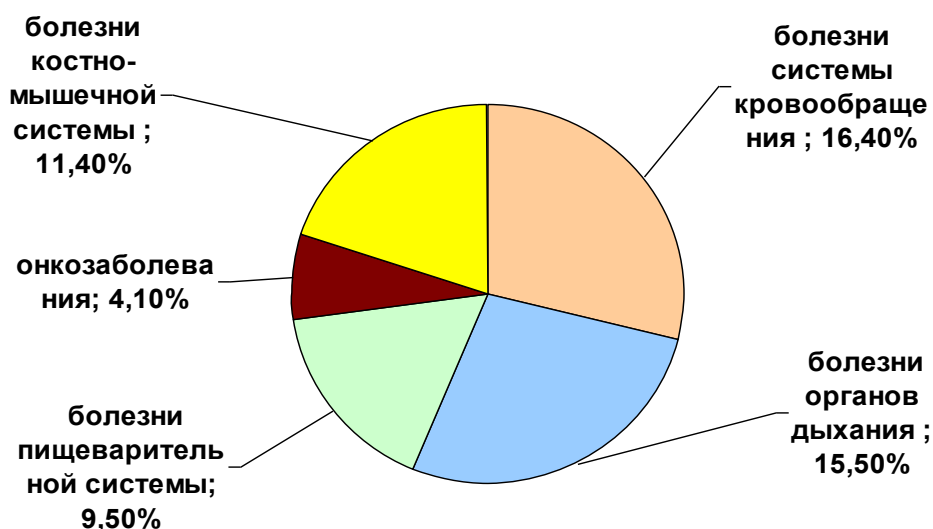
В разрезе показателей здоровья населения района заболеваемость в 2007 году составила на 100 тысяч населения – 101796,4. В структуре заболеваемости наибольший удельный вес по-прежнему составляет:

- болезни системы кровообращения – 16,4%;
- болезни органов дыхания – 15,5%;
- болезни пищеварительной системы – 9,5%;
- онкозаболевания – 4,1%;
- болезни костно-мышечной системы – 11,4%.

Более наглядно показатели здоровья населения по заболеваемости представлены в диаграмме.

Диаграмма

**Структура заболеваемости населения в муниципальном образовании "Ракитянский район" в 2007 году**



Для доступности медицинской помощи населению в отдаленные от центра сельских поселений активно пользовались выездные бригады врачей, за 2007 год - 86 выездов.

Демографическая ситуация в районе за 2007 год улучшилась. В 2007 году рождаемость составила 103,5 (на 10000 населения), что на 14,4 больше чем в 2006 году, соответственно родилось 353 и 306 детей. При этом смертность существенно не изменилась: в 2006 году 600 человек, в 2007 году - 648. Естественная убыль населения в 2007 году составила – 85,5 на 1 тысячу

населения, в 2006 г. – 85,9. Впервые в 2007 году отсутствует перинатальная, младенческая и материнская смертность.

Важнейшим условием обеспечения населения качественной медицинской помощью является кадровый потенциал ЛПУ района с приоритетом на первичное звено.

Для сравнения приведем данные за 2006 год.

В 2007 году количество врачей с 63 человек в 2006 году возросло до 67.

Укомплектованность врачами достигается 100% за счет совместительства. Повысили свою квалификацию 5 врачей терапевтов, 4 врача педиатра, 2 врача ЦВОП.

В течение прошлого года продолжалась работа по укреплению материально-технической базы первичного звена ЛПУ района. Согласно постановления главы местного самоуправления 26.09.2007 года №529, решено выделить на капитальный ремонт всех ФАПов, приобретения для них медицинского оборудования и мебели на сумму 6,1 млн. руб. Капитальный ремонт большинства ФАПов завершен, приобретено новое оборудование и мебель на сумму 1,67436 млн. руб.

В рамках реализации приоритетного национального проекта «Здоровье» лечебные учреждения района пополнились дорогостоящим современным оборудованием на сумму 2 992,2 тыс.руб.:

- аппарат УЗИ - 1210,0 тыс. руб.;
- лабораторное оборудование - 856,8 тыс. руб.;
- 6 аппаратов ЭКГ - 192,6 тыс. руб.;
- эндоскопическое оборудование - 732,8 тыс. руб.;
- получено 3 автомобиля скорой помощи на сумму 1348,5 тыс.

руб.

В 2007 году федеральный регистр лиц имеющих право на предоставление набора социальных услуг составил 1917 человек, из них воспользовались своими правами на льготное лекарственное обеспечение 1383. Больничной аптекой за 2007 год обслужено 15787 рецептов и отпущено лекарственных средств на сумму 5693,8 тыс. руб.

В ходе реализации национального проекта «Здоровье» в 2007 году районная больница получила за счет федеральных средств дорогостоящее современное оборудование и три автомобиля «Скорой помощи». Проведена 100-процентная иммунизация взрослого и детского населения, дополнительная диспансеризация работников бюджетной сферы и лиц, занятых во вредных условиях труда. Правом на льготное лекарственное обеспечение воспользовались 1380 человек на сумму 5,7 млн. рублей.

В число врачебных амбулаторно-поликлинических учреждений включаются все медицинские учреждения, которые ведут амбулаторный прием (поликлиники, амбулатории, диспансеры, поликлинические отделения в составе больничных учреждений и др.). В амбулаторно-поликлинических учреждениях учитывается их мощность (число посещений в смену). Этот показатель предусмотрен в проектной документации, а при его отсутствии определяется как частное от деления фактически занимаемой площади на нормативный показатель площади.

В общую численность врачей включаются все врачи с высшим медицинским образованием, занятые в лечебных, санитарных организациях, учреждениях социального обслуживания населения, научно-исследовательских институтах, учреждениях по подготовке кадров, в аппарате органов здравоохранения и др.

Основной задачей охраны здоровья населения является обеспечение доступности и повышения качества медицинской и лекарственной помощи. Решение этой проблемы требует существенных структурных преобразований, направленных на переориентацию объемов части медицинской помощи на амбулаторно-поликлинический этап с более широким развитием ресурсосберегающих, стационарозамещающих технологий.

С целью приближения консультативно-диагностической и специализированной стационарной помощи жителям сельских территорий, эффективности использования кадрового потенциала и медицинского



оборудования, должны быть созданы межрайонные подразделения на базе крупных центральных районных и городских больниц.

#### **1.5.5.5. Культура, отдых, туризм, спорт**

Сеть учреждений культуры муниципального образования «Ракитянский район» состоит из 28 клубных учреждений, 27 библиотек, районного краеведческого музея, 3 детских школ искусств.

На укрепление материально-технической базы учреждений культуры в 2007 году из различных источников израсходовано - 11 млн. 216 тыс. рублей.

Таблица

**Показатели социально-экономического развития муниципального образования «Ракитянский район» (средняя номинальная заработная плата одного работника по отрасли «Организация отдыха и развлечений, культуры и спорта»)**

Ед. измерения	I полугодие 2008 г.	I полугодие 2008 г., в % соотношении к I полугодию 2007 г.
руб.	4699	111,1

Постоянно повышается образовательный уровень работников культуры. В профильных учебных заведениях на заочной и дневной формах обучаются более 50 человек - жители Ракитянского района, из них 29 человека - работники учреждений культуры района, повышающие свой профессиональный уровень. В 2007 году на базе МУК «Ракитянский районный культурно-методический центр» и МУК «ЦБС Ракитянского района» состоялись выездные курсы повышения квалификации, на которых прошли курсы повышения квалификации 67 культработников и 53 библиотекаря. Работники краеведческого музея и ДТТТИ прошли обучение на всех запланированных курсах повышения квалификации.

В клубных учреждениях культуры работает 293 человека из них 198 специалистов.

Ведущим направлением в культурно-досуговой деятельности остается возрождение народных культурно-бытовых традиций, работа с семьями,

развитие любительского художественного творчества. В учреждениях клубного типа на сегодняшний день насчитывается 371 клубное формирование различного профиля и тематической направленности с общим числом участников 4244 человека. Растет количество детских клубных формирований, на сегодняшний день их в районе 221 с числом участников 2457 человек. В районе увеличилось количество творческих коллективов, имеющих звание «Народный самодеятельный коллектив». В апреле прошлого года получили звание «Народный самодеятельный коллектив» фольклорный ансамбль В-Готнянского СДК - «Посиделки» и фольклорный ансамбль Сахзаводского поселкового ДК - «Родничок». Подтвердили звание - хор военно-патриотической песни Ракитянского районного культурно-методического центра, хореографический ансамбль «Юность» Ракитянского районного культурно-методического центра.

Участники самодеятельности района в 2007 году приняли участие в 48 областных, региональных, Всероссийских и международных фестивалях, смотрах и конкурсах.

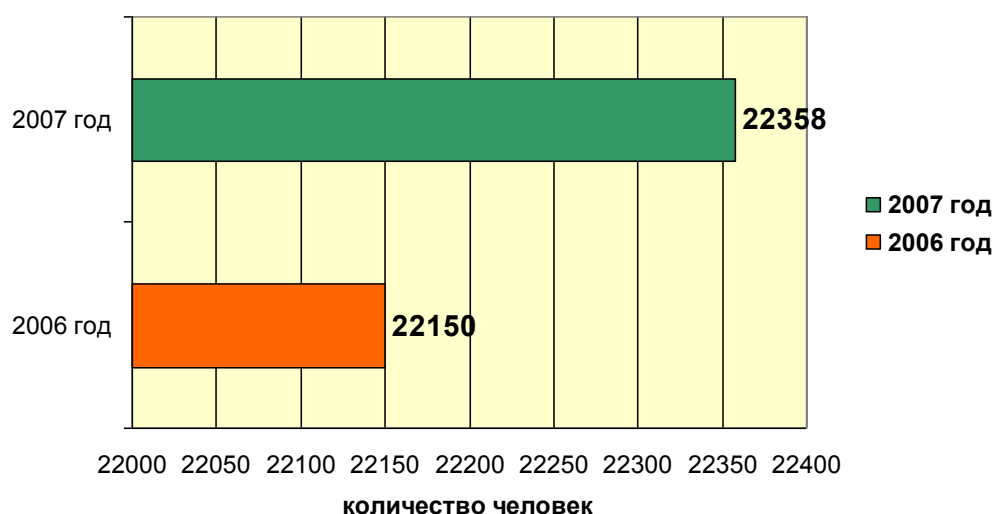
В декабре 2007 года состоялся творческий отчет Ракитянского района, в котором было задействовано около 200 человек от 7 до 70 лет. Программа была зрелищной, логичной, эмоциональной и получила высокую оценку представителей областных управлений и общественности.

Положительные тенденции прослеживаются и в работе централизованной библиотечной системы. Повысился профессиональный уровень специалистов. На сегодня их насчитывается 57 человек.

Библиотеками района обслужено 22150 пользователей, что на 208 пользователей больше, чем в 2006 году. Книговыдача составила 499207 экземпляров, что на 10960 экземпляров больше, чем в 2006 году. Посещение библиотек составило 229067 человек, что на 653 человека больше по сравнению с прошлым годом.

Диаграмма

**Обслужено пользователей библиотеками  
муниципального образования "Ракитянский район"**

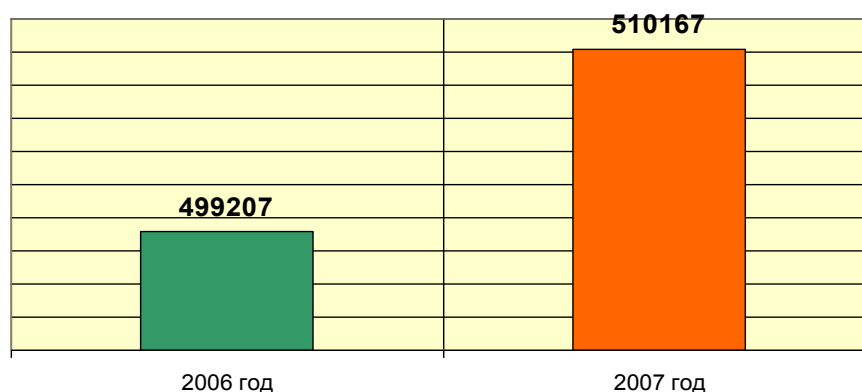


В отчетном периоде были открыты три сельские библиотеки-филиалы на базе Дмитриевской, Венгеровской и Нижнепенской библиотек-филиалов; телефонизированы Нижнепенская и Меловская сельские библиотеки-филиалы.

Всего по ЦБС имеется 23 комплекта компьютерного оборудования, 7 из которых были приобретены в 2007 году. Доступ в Интернет имеют 8 библиотек. В библиотеках района постоянно обновляется книжный фонд, для чего из средств районного бюджета была закуплена литература на сумму 392 тыс. руб. (+40 тыс. руб. по сравнению с 2006 годом).

Диаграмма

**Книговыдача  
по муниципальному образованию  
"Ракитянский район" (количество книг)**



В детских школах искусств работают 47 преподавателей, имеющих специальное профессиональное образование. Обучением охвачено 698 детей.

Достигнуты положительные результаты на всех участках музейной деятельности. За год фонд краеведческого музея увеличился на 195 экземпляров основного фонда и 56 экземпляров вспомогательного фонда. Число посетителей составило 7000 человек, что на 100 человек больше, чем в 2006 году. Проведено 205 музейных экскурсий и 15 выставок, что на 16 и соответственно 2 больше, по сравнению с предыдущим годом.

Практически все учреждения культуры обеспечены звукоусилительным и музыкальным оборудованием.

В учреждениях культуры работают 317 специалистов. За последнее время улучшился качественный состав работников. В профильных учебных заведениях на заочной и дневной формах обучаются более 60 человек – жители Ракитянского района. Главой местного самоуправления приняты постановления, согласно которых клубные, библиотечные, музейные работники, молодые специалисты получают ежемесячные доплаты.

Произошли увеличения основных показателей деятельности централизованной библиотечной системы. Библиотеками района обслужено 21513 пользователей, что составляет 62%, книговыдача – 447296 экземпляров. Посещение библиотек составило 225711. В библиотеках района постоянно обновляется книжный фонд, для чего литература была закуплена на сумму 205688 руб.

В детских школах искусств работают 43 преподавателя, которые имеют стопроцентный уровень профессионального образования. Обучением охвачено 624 ребенка.

В последние годы в районе много внимания уделяется созданию условий для культурного досуга населения. Так, в истекшем году из различных источников удалось привлечь свыше 11 млн. рублей. На приобретение мебели, аппаратуры, инструментов и костюмов - более 2,8 млн. рублей.

Были открыты модельные библиотеки на базе Дмитриевской, Венгеровской и Нижнепенской библиотек.

Во всякой работе важен ее результат. Наши школы искусств, давая дополнительное образование почти 700 детям, заняли 2-е место в области. Участники самодеятельности приняли участие в 48 областных, региональных, всероссийских и международных фестивалях и конкурсах. Получил высокую оценку областного управления культуры и общественности творческий отчет нашего района в декабре 2007 года.

В течение периода реализации мероприятий по развитию сферы обслуживания населения, необходимо модернизировать социальные нормативы в соответствии с изменениями структуры, ресурсов и масштабов социальных потребностей населения.

В районе наблюдается постепенное увеличение доли населения, регулярно занимающегося физкультурой и спортом. В 2006 году по сравнению с 2002 годом она выросла в 1,8 раз, и составила 24,7%, что выше доли населения, регулярно занимающегося физкультурой и спортом по области, которая в 2006 году составила 17 % (коэффициент сравнения 1,5).

Анализ современного состояния рынка туризма в Белгородской области в целом и Ракитянского района в частности показал: несмотря на высокий потенциал в развитии как въездного, так и внутреннего туризма, сегодняшнее состояние турбизнеса в области можно определить как «развивающееся». Влияние туризма на экономику области пока малозаметно: оно адекватно вкладу государства в развитие данной отрасли и сдерживается, в основном, малым финансированием отрасли, недостаточной информированностью населения, в том числе за пределами области, об уровне туристической инфраструктуры и дефицитом квалифицированных кадров.

#### **1.5.6. Земельный фонд**

По данным государственного учета земель, земельный фонд Белгородской области на 1 января 2007 года составил 2713,4 тыс. га.

Распределение категорий земель по площади характеризуется данными, приведенными в диаграмме.

Таблица

**Распределение категорий земель по площади, тыс. га**

№ п/п	Категории земель	Годы		Изменения 2006 г. к 2005 г.
		2005	2006	
1	Земли сельскохозяйственного назначения	2013,9	2015,9	+2,0
2	Земли населенных пунктов	325,8	328,2	+2,4
3	Земли промышленности, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, космического обеспечения, энергетики, обороны и иного специального назначения	35,1	35,1	-0,6
4	Земли особо охраняемых территорий	2,4	2,4	–
5	Земли лесного фонда	215,0	215,0	–
6	Земли водного фонда	2,2	2,2	–
7	Земли запаса	118,4	114,6	-3,8
	Итого	2713,4	2713,4	–

В муниципальном образовании «Ракитянский район» распределение земельного фонда по категориям представлено так: всего земель – 90086 га, из них земли сельскохозяйственного назначения занимают 68995 га, земли поселений – 7593 га, земли, занятые под промышленность, транспортную сеть, объекты связи, телевидения и иного назначения составляют 1218 га, под земли лесного фонда попадают 5900 га, земли запаса составляют 6380 га. Из всех земель используется землепользователями, занимающимися сельскохозяйственным производством, всего 68192 га, что составляет около 76% от общего количества земель в данном муниципальном районе. Таким образом, около 24% или 21894 га земельного фонда не используется.

Таблица

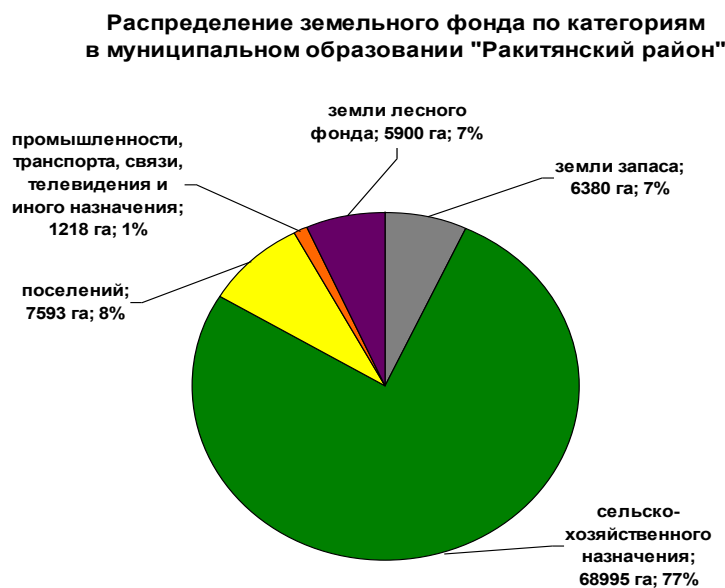
**Распределение земельного фонда по категориям на 01.01.2008 г.**

	Всего земель	в том числе земли:				
		земли запаса	сельскохозяйст венного назначения	поселений	промышленн ости, транспорта, связи, телевидения и иного назначения	земли лесного фонда
Всего по области, тыс. га	2713,4	113,8	2014,8	329,9	35,3	215,0
Ракитянский район, га	90086	6380	68995	7593	1218	5900

Особо охраняемых территорий и объектов, относящихся к земельному фонду, по данным управления Роснедвижимости по Белгородской области в муниципальном образовании «Ракитянский район» не выявлено. Кроме того, в районе нет и земель, относящихся к землям водного фонда.

Процентное соотношение распределения земельного фонда по основным категориям земель можно представить в следующем виде:

Диаграмма



Из представленных выше данных можно сделать следующий вывод: основной земельный фонд муниципального образования «Ракитянский район» составляют земли сельскохозяйственного назначения (около 77%). Земли поселений занимают незначительную часть земельного фонда (около 8%). Земли лесного фонда и земли запаса занимают около 7% каждый.

При этом распределение земель сельскохозяйственного назначения в целом по району складывается следующее: основной процент занимают сельскохозяйственные угодья (около 93%), земли под поверхностными водами – 4%, болота – 1%, земли под лесами и древесно-кустарниковой растительностью не входящей в лесной фонд – 4%.

Таблица

**Распределение земель сельскохозяйственного назначения на территории  
муниципального образования «Ракитянский район»  
на 01.01.2008 г.<sup>8</sup>**

<sup>8</sup> По данным управления Роснедвижимости по Белгородской области

	Сельскохозяйственные угодья	Земли под поверхностными водами	Болота	Земли под лесами и древесно-кустарниковой растительностью не входящей в лесной фонд
<b>Всего по области, тыс. га</b>	<b>2141,5</b>	<b>24,9</b>	<b>22,5</b>	<b>125,4</b>
Ракитянский район, га	73143	1506	812	3284

Распределение сельскохозяйственных угодий в муниципальном образовании «Ракитянский район» по состоянию на 1 января 2008 года по данным управления Роснедвижимости по Белгородской области сложилось следующее: под пашню занято около 84% от общего количества сельскохозяйственных угодий района, сенокосы и пастбища занимают менее 16%, а территории с многолетними насаждениями составляют менее 1%.

Таблица

**Распределение сельскохозяйственных угодий  
на территории муниципального образования «Ракитянский район»  
на 01.01.2008 г.**

	Сельскохозяйственные угодья, всего	из них:		
		пашня	сенокосы и пастбища	многолетние насаждения
<b>Всего по области, тыс. га</b>	<b>2141,5</b>	<b>1652,0</b>	<b>455,3</b>	<b>34,1</b>
Ракитянский район, га	73143	60959	11827	357

По данным управления Роснедвижимости по Белгородской области по муниципальному образованию «Ракитянский район» нарушенных, отработанных и рекультивированных земель не выявлено.

Распределение земельного фонда по категориям на 01.01.2008 года в муниципальном образовании «Ракитянский район» следующее:

Всего земель по району – 90060 га, из них:

- Земли сельскохозяйственного назначения – 68995 га;
- Земли поселений – 7593 га;
- Земли промышленности, транспорта, связи, телевидения и иного назначения – 1218 га;
- Земли лесного фонда – 5900 га;
- Земли водного фонда – нет;
- Земли запаса – 6380 га;



- Земли особо охраняемых территорий и объектов – нет. Кроме гидрологического заказника «Солдатское возожохранилище – 180,0 га и памятника природы «Урочище Марково-Церковное» - 2,8 га.

Земельный фонд района по категориям и угодьям на 1 января 2007 года характеризуется данными, приведенными ниже.

#### **1.5.6.1. Земли сельскохозяйственного назначения**

Большая часть территории Белгородской области занята землями сельскохозяйственного назначения, которые составляют 2015,9 тыс. га (74,3%) от общей площади.

В данную категорию входят в основном товаропроизводители. Это сельскохозяйственные предприятия с различными формами хозяйствования: 61 сельскохозяйственный производственный кооператив, включая колхозы, 418 акционерных обществ, обществ с ограниченной ответственностью, товариществ на вере, агрофирм, холдингов, 33 государственных и муниципальных унитарных сельскохозяйственных предприятий, 12 подсобных хозяйств промышленных предприятий, 27 научно-исследовательских и учебных учреждений, 424 прочих сельскохозяйственных предприятия, 1776 крестьянских (фермерских) хозяйств.

К данной категории относятся также земли, используемые гражданами за пределами черты населенных пунктов для производства сельхозпродукции. Это коллективное садоводство и огородничество, земли, используемые гражданами для сенокошения и выпаса скота.

Распределение сельскохозяйственных угодий в муниципальном образовании «Ракитянский район» на 01.01.2008 года сложилось следующее:

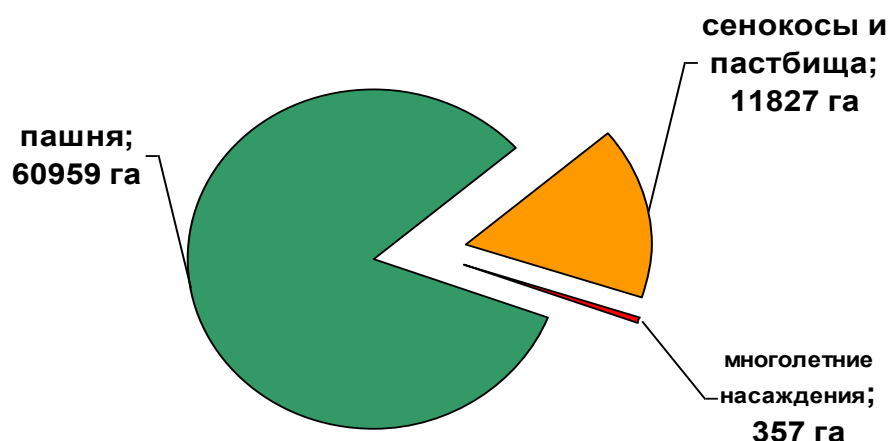
Сельскохозяйственный угодий всего по району – 73143 га, из них:

- Пашня – 60959 га;
- Сенокосы и пастбища – 11827 га;

- Многолетние насаждения – 357 га.

Диаграмма

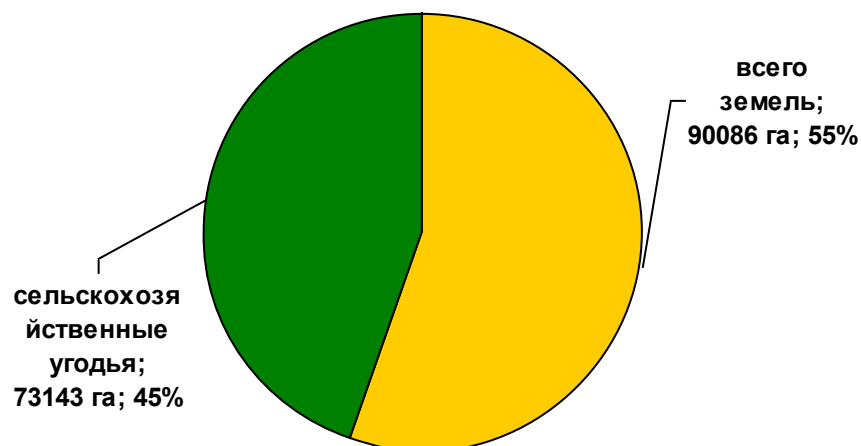
**Распределение  
сельскохозяйственных угодий  
на 01.01.2008г. в Ракитянском районе**



В ходе земельной реформы, для целей самостоятельного хозяйствования, из общего числа собственников земельными паями (долями) выделилась отдельная группа землепользователей: на 1 января 2007 года они владеют 21,9 тыс. га. Это собственники земельных долей, которые не передали их предприятиям или фермерским хозяйствам в аренду и не оформили документы на участок, предоставленный в счет земельной доли. Это земельные участки, предоставленные в собственность гражданам для расширения личных подсобных хозяйств, а также для сельскохозяйственного использования без определения в документах формы хозяйствования.

Диаграмма

**Распределение сельскохозяйственных  
угодий на 01.01.2008г.  
в Ракитянском районе**

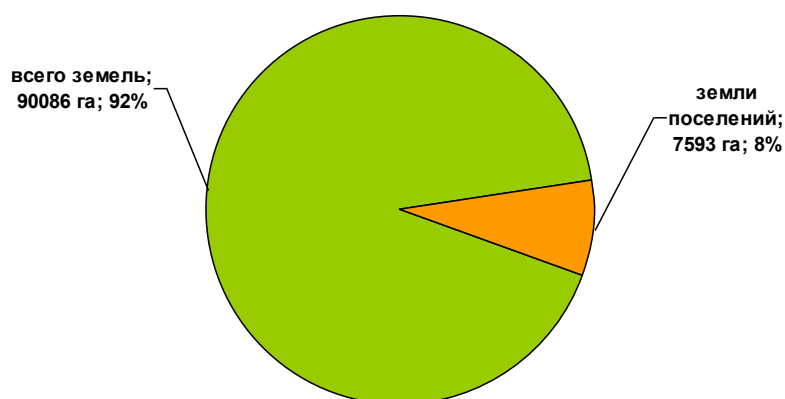


### 1.5.6.2. Земли населенных пунктов

По состоянию на 1 января 2007 года в состав Белгородской области входят 1 городской округ, 21 муниципальный район, 28 городских поселений, 287 сельских поселений, из них: 11 городов, 6 из которых – областного подчинения, 18 поселков городского типа и 1575 сельских населенных пунктов.

Диаграмма

**Распределение земель населенных  
пунктов по Ракитянскому району  
на 01.01.2008г.**



К землям населенных пунктов относятся территории, находящиеся в пределах черты (города) населенных пунктов, а также земли, переданные в ведение администрации города, поселка или сельского населенного пункта. Земли населенных пунктов используются как места проживания и осуществления производственной деятельности людей и удовлетворения их культурно-бытовых и иных нужд.

Населенные пункты области включают в себя застроенные территории, находящиеся под площадями, улицами, переулками, проездами, промышленными зонами, коммуникациями, лесами, парками, скверами, бульварами, водоемами, а также используемые для сельскохозяйственного производства и иных целей.

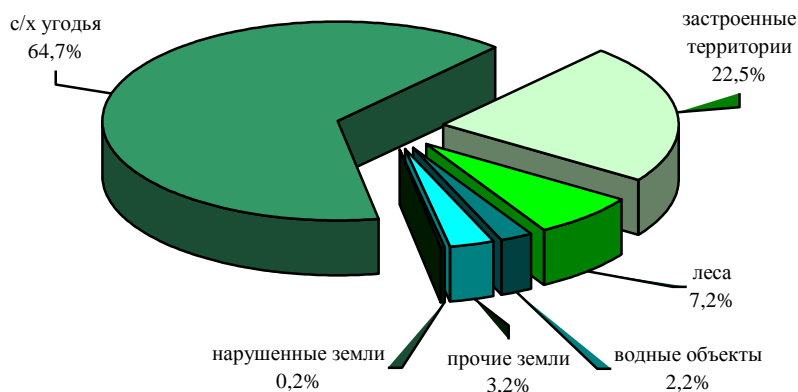
Общая площадь земель в границах населенных пунктов на территории области на 1 января 2007 года составила 328,2 тыс.га (12,1%), в том числе площадь земель городов и поселков городского типа – 78,8 тыс.га (что больше, чем в предыдущем году, на 0,3 тыс.га). Площадь земель сельских населенных пунктов увеличилась на 2,1 тыс.га и составляет 249,4 тыс.га.

В 2006 году общая площадь земель населенных пунктов поселений по сравнению с этим показателем 2005 года увеличилась на 2,4 тыс.га в связи с предоставлением для индивидуального жилищного строительства по реализации постановления губернатора Белгородской области от 31 декабря 2003 года № 231 «О стратегии развития жилищного строительства на территории Белгородской области до 2010 года».

В структуре земельных угодий в населенных пунктах наибольший удельный вес приходится на сельскохозяйственные угодья – 64,7% (212,5 тыс.га), застроенные территории, площади, улицы, дороги составляют 22,6% (74,1 тыс.га), городские леса, парки, скверы, лесопосадки занимают 7,2% (23,3 тыс.га), водные объекты (болота, реки, водоемы) – 2,2% (7,2 тыс.га), прочие земли (овраги, карьеры, рытвины, развалины) – 3,2% (10,6 тыс.га), нарушенные земли – 0,2% (0,7 тыс.га).

Диаграмма

#### **Распределение земель населенных пунктов по угодьям**



В составе земель поселений имеются земли различного назначения. Так, земли жилой и общественной застройки составляют 53,9 тыс.га (16,4% от их общей площади), земли промышленности – 11,2 тыс.га (3,4%), земли общего пользования – 22,1 тыс.га (6,7%), земли транспорта, связи, инженерных коммуникаций – 6,6 тыс.га (2%), земли сельскохозяйственного использования – 164,5 тыс.га (50,1%), земли лесного фонда – 8,1 тыс.га (2,5%), городские леса – 0,4 га (0,1%), земли особо охраняемых территорий и объектов – 2,5 тыс.га (0,8%), земли под водными объектами – 2,6 тыс.га (0,8%), под военными и иными режимными объектами и объектами иного специального назначения – 1,2 тыс.га (0,3%), земли, не вовлеченные в градостроительную или иную деятельность, – 55,5 тыс.га (16,9%).

#### **1.5.6.3. Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и иного специального назначения**

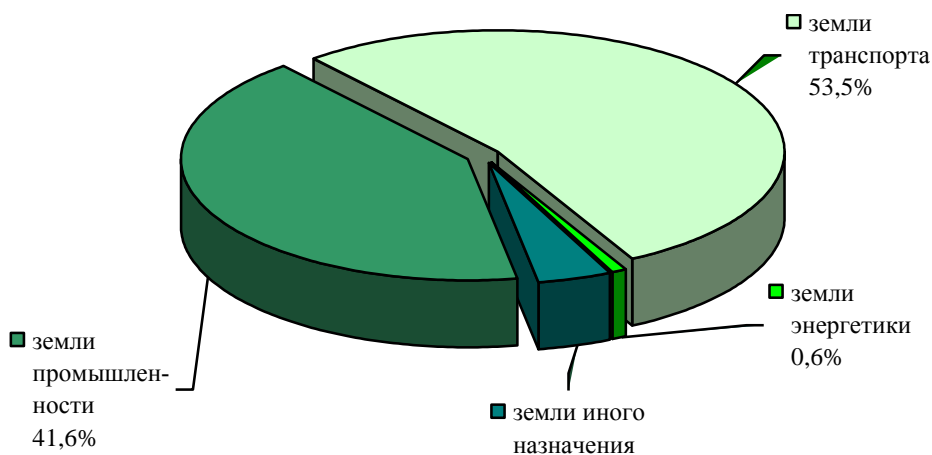
Земли этой категории на 1 января 2007 года занимают 35,1 тыс.га, или 1,3% от общей площади земель области. К ним относятся земли промышленных предприятий, автомобильного транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, оборонных и прочих предприятий.

В 2006 году уменьшение земель промышленности и иного специального назначения произошло за счет уточнения площадей в ходе

проведения межевания линейных объектов по области и отказа от неиспользуемых площадей.

Диаграмма

**Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли обеспечения космической деятельности, земли обороны и земли иного специального назначения**

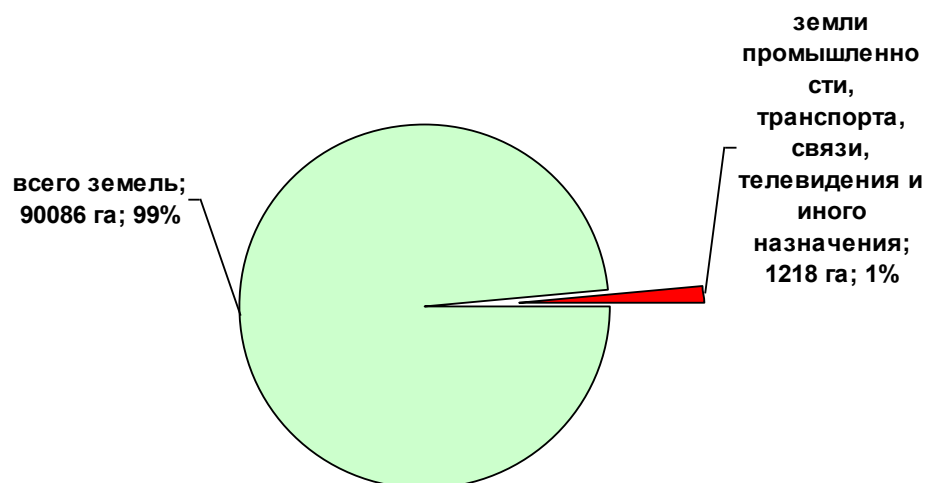


В структуре земель данной категории преобладают земли транспорта 53,5% и промышленности 41,6%, земли энергетики занимают 0,2 тыс.га, или 0,6%, земли иного специального назначения – 1,5 тыс.га (4,3%).

К землям транспорта относятся земли, предоставленные предприятиям и организациям автомобильного, железнодорожного, воздушного транспорта для осуществления возложенных на них специальных задач по эксплуатации, строительству, содержанию, реконструкции, ремонту, устройству сооружений и объектов транспорта. 46,4% земель транспорта находится под дорогами (12,7 тыс.га) и лесными защитными полосами (3,6 тыс.га).

Диаграмма

## Распределение земельного фонда по Ракитянскому району на 01.01.2008г.



На землях промышленности расположено более 800 различных предприятий: заводы, линейные объекты, перерабатывающие и горнодобывающие предприятия, расположенные вне границ населенных пунктов. В структуре земель промышленности 14,5% составляют нарушенные земли (карьеры предприятий черной металлургии, производства строительных материалов), 14,8% – застроенные территории.

### 1.5.6.4. Земли особо охраняемых территорий и объектов

На 1 января 2007 года земли особо охраняемых территорий занимают 2,4 тыс. га, или 0,1% от общей площади земель области.

Таблица

**Земельные угодья и их состав по особо охраняемым территориям,**  
тыс. га

№ п/п	Наименование угодий	Заповедник «Белогорье» и др. объекты					Базы отдыха и лагеря отдыха
		Всего	В том числе участки				
			«Лес на Ворскле»	«Ямская степь»	«Лысые горы»	«Стенки- Изгорья»	
1	Сельскохозяйственные угодья	0,7	0,1	0,5	–	–	0,1
В том числе:							
1.1	пашня	0,1	–	–	–	–	0,1
1.2	сенокосы	0,5	–	0,5	–	–	–
1.3	пастбища	0,1	0,1	–	–	–	–

2	Лесные площади и древесно-кустарниковая раст-ть	1,5	1	0,1	0,1	0,2	0,1
3	Прочие земли	0,2	–	–	0,1	–	0,1
	<b>И т о г о</b>	<b>2,4</b>	<b>1,1</b>	<b>0,6</b>	<b>0,2</b>	<b>0,2</b>	<b>0,3</b>

Наибольший удельный вес в указанной категории земель занимают лесные площади и древесно-кустарниковая растительность – 62,5%, сельскохозяйственные угодья – 29,2%. Застроенные и прочие угодья занимают 8,3%.

Кроме того, земли особо охраняемых территорий, имеющие особое научное, историко-культурное, эстетическое назначение, представленные памятниками истории и культуры, археологии, природного и садово-паркового искусства, имеются в составе земель других категорий: населенных пунктов, лесного фонда, сельскохозяйственного назначения.

В муниципальном образовании «Ракитянский район» по данным управления Роснедвижимости по Белгородской области на 01.01.2008 года из категории земель особо охраняемых территорий и объектов есть гидрологический заказник «Солдатское возожранилище – 180,0 га и памятник природы «Урочище Марково-Церковное» - 2,8 га.

#### **1.5.6.5. Земли лесного фонда**

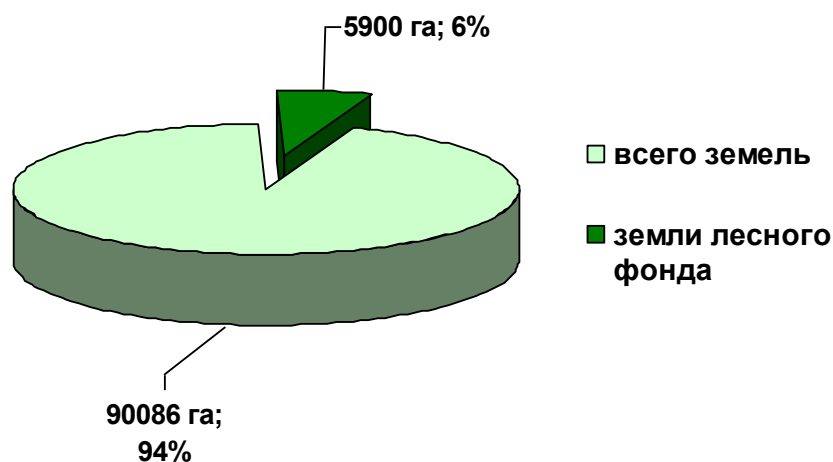
По данным Управления лесами по Белгородской области, площадь земель лесного фонда составляет 215,8 тыс.га. На землях сельскохозяйственного назначения лесные земли расположены на 20,4 тыс.га, на землях населенных пунктов и промышленности – на 11,0 тыс.га, в том числе 0,8 тыс.га лесного фонда.

Кроме того, на землях особо охраняемых территорий находятся 1,4 тыс.га лесов, расположенных на землях заповедников, на землях запаса – 2,4 тыс.га. Всего лесные земли занимают площадь 241,7 тыс.га.

Диаграмма



**Распределение земель лесного фонда  
по Ракитянскому району  
на 01.01.2008г.**



Основную долю земель этой категории занимают территории, покрытые лесом – на площади 204,5 тыс.га (96,0%), сельскохозяйственные угодья – 1,3%, площади, улицы, дороги, под болотами, под водой и прочие земли – 2,7%.

Расположенные на землях лесного фонда сельскохозяйственные угодья используются лесохозяйственными организациями под питомники для выращивания кормовых культур, как служебные наделы для работников лесного хозяйства.

#### **1.5.6.6. Земли водного фонда**

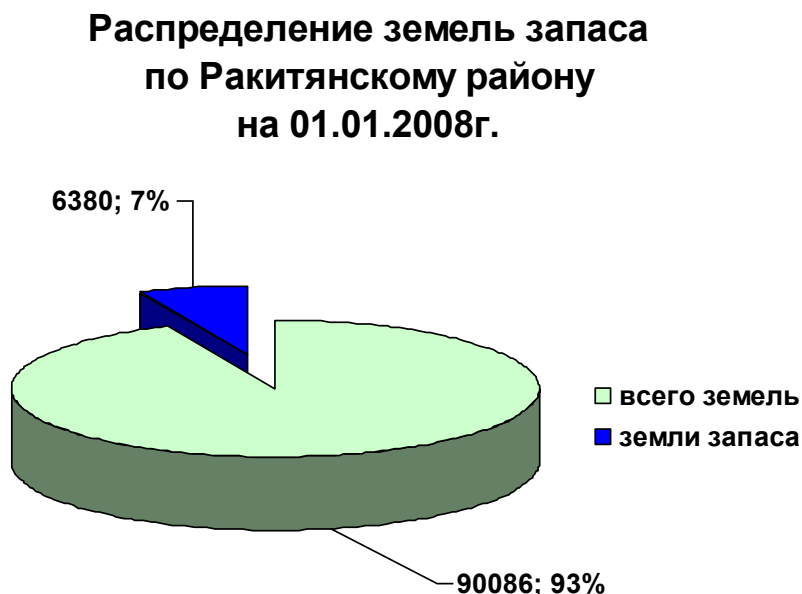
Земли водного фонда занимают 2,2 тыс.га, или 0,1% от общей площади земель области. По данным Роснедвижимости, площадь под поверхностными водными объектами в целом по области составляет 47,4 тыс.га (1,7% от общей площади земель области), из них под болотами – 22,5 тыс.га (0,8%). В соответствии с Водным кодексом РФ эти объекты также могут быть включены в состав земель водного фонда.

В муниципальном образовании «Ракитянский район» по данным управления Роснедвижимости по Белгородской области на 01.01.2008 года земель водного фонда нет.

### 1.5.6.7. Земли запаса

Земли запаса на территории области по состоянию на 1 января 2007 года составляют 114,6 тыс.га (4,2%). В эту категорию включены земли, не предоставленные юридическим или физическим лицам в собственность, владение, пользование или аренду, а также земли фонда перераспределения района и сельских округов в соответствии с действующим законодательством до введения в действие Земельного кодекса Российской Федерации от 25.10.01 №137-ФЗ и ранее разработанными и утвержденными проектами перераспределения.

Диаграмма



Перевод земель фонда перераспределения из категории земель запаса в земли сельскохозяйственного назначения окончательно завершён в 2006 году по мере проведения мероприятий по разграничению государственной собственности на землю и принятия по данному вопросу решений, постановлений компетентными органами власти. За 2006 год из категории земель запаса переведено в земли сельскохозяйственного назначения 3,8 тыс.га.

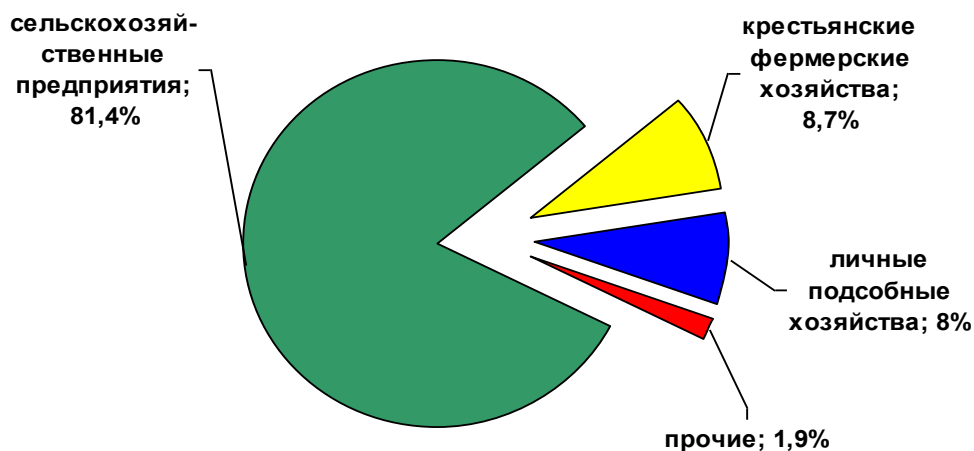
### 1.5.6.8. Распределение земельного фонда по угодьям

Земельные угодья области подразделяются на сельскохозяйственные (пашня, залежь, многолетние плодовые и ягодные насаждения, кормовые угодья: сенокосы и пастбища) и несельскохозяйственные (леса, кустарники, болота, поверхностные воды: реки, ручьи, озера, искусственные водоемы; дороги, застроенные территории, прочие земли: овраги, пески, оползни, меловые и глиняные обнажения и т.п.).

Так как Белгородская область расположена в Центрально-Черноземном регионе России, в зоне с благоприятными условиями для развития сельскохозяйственного производства, то наибольший удельный вес в структуре земель приходится на сельскохозяйственные угодья, площадь которых составляет 2142,1 тыс.га (78,9%). Значительные площади земель заняты лесами и древесно-кустарниковыми насаждениями – 331,9 тыс.га (12,2%). Под реками и водоемами находятся 24,9 тыс.га (0,9%), под болотами – 24,8 тыс.га (0,9%). Дорогами и застроенными территориями занято 123,3 тыс.га (4,6%). Прочие и нарушенные земли составляют 67,5 тыс.га (2,5%).

Диаграмма

**Распределение сельскохозяйственных угодий по сельскохозяйственным производителям на начало 2007 года по Ракитянскому району**



К сельскохозяйственным угодьям относятся земли, систематически используемые для производства сельскохозяйственной продукции, основная

доля из которых 85,5% (1830,8 тыс.га) относится к категории земель сельскохозяйственного назначения.

По данным государственного учета земель, под поверхностными водными объектами занято 47,3 тыс.га земель (1,7% от общей площади земель области), из них на долю болот приходится 22,5 тыс.га, под реками, озерами, водохранилищами, прудами – 24,8 тыс.га.

Заболоченность территории области невелика. Болота сосредоточены главным образом в пониженных днищах речных долин, местах выхода ключей у подножия склонов, по краям прудов и пойменных озер. Многие болота и заболоченные земли после проведения мелиоративных работ могут использоваться в сельском хозяйстве.

Наибольшее количество земель под водными объектами и болотами сосредоточено на землях сельскохозяйственного назначения – 33,2 тыс.га.

Общая площадь земель застройки составляет 69,3 тыс.га, или 2,6% от общей площади земель области. Это территории под зданиями и сооружениями, а также земельные участки, необходимые для их эксплуатации и обслуживания.

Площадь земель под дорогами составляет 54,0 тыс.га. Наибольший удельный вес этих земель приходится на земли населенных пунктов – 20,5 тыс.га (38,0%).

Значительные площади земель под внутрихозяйственными, полевыми дорогами относятся к землям сельскохозяйственного назначения и составляют 17,3 тыс.га. На землях транспорта под дорогами и проездами занято 12,0 тыс.га, включая земли полос отвода автомобильных и железных дорог. Кроме основного назначения на этих землях имеются служебные наделы общей площадью 0,4 тыс.га.

Площадь прочих земель на 1 января 2007 года составила 60,8 тыс.га, наибольшее количество из которых приходится на земли сельскохозяйственного назначения – 34,7 тыс.га (57,0%). В составе этих земель овражно-балочная сеть занимает 34,0 тыс.га. Густота овражно-балочной сети в границах области колеблется в пределах 0,8 – 1,5 км/км<sup>2</sup>. К

данной категории относятся земельные участки с меловыми и глинистыми обнажениями, пески, оползни, свалки, полигоны отходов, скотомогильники, рытвины и развалины на местах бывших селений.

В черте населенных пунктов находятся 10,6 тыс.га (17,4%) прочих земель. В основном это овраги, карьеры песка и глины, свалки, кладбища.

#### 1.5.7. Экономика

Структура экономики муниципального образования «Ракитянский район» в разрезе видов экономической деятельности с указанием удельного веса каждого вида в общем обороте организаций по итогам работы в 2006 году приведена в таблице.

Таблица

**Видовая структура экономики муниципального образования  
«Ракитянский район» по обороту организаций**

Виды экономической деятельности	2005		2006		Темп роста, %
	млн. руб.	уд. вес, %	млн. руб.	уд. вес, %	
<b>ВСЕГО по МО</b>	<b>69,6</b>	<b>100</b>	<b>73,5</b>	<b>100</b>	<b>105,6</b>
<i>в том числе:</i>					
Сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство	46,4	66,7	45,2	61,5	97,4
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	0,7	1,0	3,2	4,4	457,1
Оптовая и розничная торговля; ремонт автотранспортных средств, мотоциклов, бытовых изделий и предметов личного пользования	21	30,2	23,3	31,7	111,0
Государственное управление и обеспечение военной безопасности; обязательное социальное обеспечение	0,3	0,4	0,4	0,5	133,3
Образование	0,09	0,1	0,1	0,1	111,1
Здравоохранение и предоставление социальных услуг	1,05	1,5	1,2	1,6	114,3
Предоставление прочих коммунальных, социальных и персональных услуг	0,06	0,1	0,07	0,1	116,7

По данным Белгородстата в I полугодии 2008 года состояние экономики Белгородской области характеризуется устойчивыми, сбалансированными и позитивными тенденциями, которые прослеживаются практически по всем основным социально-экономическим показателям.

Обеспечен рост промышленного и сельскохозяйственного производства, инвестиций, улучшились показатели уровня жизни населения.

Основными стратегическими документами в области являются Программа улучшения качества жизни населения и Стратегические направления социально-экономического развития области на долгосрочный период, которые ориентированы на создание условий для обеспечения высокого качества жизни населения, улучшения демографической ситуации и развития человеческого потенциала, создания благоприятных условий жизнедеятельности, среды обитания, духовного благополучия человека.

Достижение этих ориентиров основывается на реализации приоритетных направлений экономической политики, обеспечивающих создание долговременных факторов экономического роста, диверсификации производства, наращивания конкурентных преимуществ области, стимулирования инновационной активности предприятий и организаций, научных учреждений и вузов области, дальнейшем укреплении достигнутых предприятиями области позиций на внешних и внутренних рынках, а также экономической активности населения.

В настоящее время завершается разработка Стратегии социально-экономического развития Белгородской области на долгосрочную перспективу, основные положения которой направлены на выявление и развитие зон опережающего развития, как в экономике, так и в социальной сфере, обеспечивающих повышение уровня занятости, благосостояния и качества жизни жителей области.

Одновременно для эффективного комплексного социально-экономического развития муниципальных районов и городских округов в долгосрочной перспективе органами местного самоуправления муниципальных районов ведется разработка и реализация стратегий социально-экономического развития муниципальных образований до 2025 года.

Таблица

**Основные социально-экономические показатели по  
муниципальному образованию «Ракитянский район» в 2006 году<sup>9</sup>**

	Среднемес. номинал. начисл. зарплата работников организаций , руб.	Объем отгруженных товаров собственного производства, выполненных работ и услуг собственными силами, по видам деятельности, млн. руб.			Ввод в действие общей площади жилых домов, тыс. м <sup>2</sup>	Оборот рознич ной торгов- ли, млн. руб.	Плат- ные услуги населе- нию, млн. руб.	Сальди- ро- ванный финансо- вый результат (прибыль минус убыток) в экономи- ке, млн. руб.	Инвес- тиции в ос- новной капи- тал, млн. руб.
		Добы- ча полез. Ископа- емых	Обраба- тываю- щие производ- ства	Произ- водст- во и распре- деле- ние элект- роэнер- гии, газа и воды					
Белгородск ая область	8336,9	40754,2	115754,2	10872,8	938,8	58714,8	17408,6	39428,4	37873,7
Ракитянски й район	7016,7	-	3081,9	10,7	14,0	469,5	169,6	669,0	3242,5

Агропромышленный комплекс определяет темпы развития экономики Ракитянского района.

2007 год вошел в историю района как год прорыва в агропромышленном секторе экономики. Производство валовой продукции за год в АПК составило свыше 4,6 млрд. рублей, что в 1,6 раза превышает уровень 2006 года, или 57% объема реализованной продукции и услуг по району.

#### **1.5.7.1. Сельскохозяйственный комплекс**

Сельскохозяйственное производство является основной отраслью в муниципальном районе «Ракитянский район». В агропромышленном комплексе области реализуются мероприятия Программы развития сельского хозяйства Белгородской области на 2008-2012 годы, областных целевых программ, направленных на создание конкурентоспособного сельскохозяйственного производства и его динамичное развитие, которые органично вписались в мероприятия Государственной программы развития

<sup>9</sup> Белгородская в цифрах в 2006 году. Крат. Стат. Сб./ Белгородстат. - 2007

сельского хозяйства и регулирования рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия на 2008-2012 годы.

Ведущим звеном укрепления экономики агропромышленного комплекса области является развитие животноводства, которое обеспечивается за счет создания в этом секторе конкурентоспособных территориальных кластеров, состоящих из технологически связанных производств: от производства кормов до переработки и реализации готовой продукции через собственную торговую сеть.

В рамках реализации областных целевых программ развития животноводства создаются новые мощности по производству животноводческой продукции в основном в рамках вертикально интегрированных структур с использованием современных инновационных технологий, технологического оборудования иностранных фирм и мировых достижений селекции, обеспечивающих мультипликативный эффект для развития других секторов агропромышленного комплекса, а также решающих важнейшие социальные проблемы: создание новых рабочих мест на селе, обеспечение работникам достойной заработной платы.

Таблица

**Сельскохозяйственные организации, включенные в список участников приоритетного национального проекта «Развитие АПК» по направлению «Ускоренное развитие животноводства» в муниципальном образовании «Ракитянский район»**

№ п/п	Наименование заемщика
<b>Объекты, включенные в программу Минсельхозом России в 2006 году</b>	
<b>Молочное животноводство</b>	
1	ЗАО «Бобравское» Ракитянского р-на
2	ООО «Белгранкорм» Ракитянского р-на
<b>Свиноводство</b>	
3	ООО «Белгранкорм» Ракитянского р-на
4	ООО «Ракитянский свинокомплекс» Ракитянского р-на
5	ОАО «Крюковский свинокомплекс» Борисовко - Ракитянский р-ны



В январе-июне 2008 года всеми сельхозтоваропроизводителями (включая хозяйства населения и фермеров) реализовано на убой (в живом весе) 338,6 тыс. тонн скота и птицы (133,4% к соответствующему периоду 2007 года), в том числе птицы – 212,8 тыс. тонн (134,4%), свиней – 97,7 тыс. тонн (147,2%), произведено 286,0 тыс. тонн молока (108,2%), 673,2 млн. штук яиц (120,4%).

В сельскохозяйственных организациях по сравнению с соответствующим периодом 2007 года возросло поголовье: свиней – на 72%, птицы – на 30,1%, коров – на 2,8 процента.

По состоянию на 1 июля 2008 года в хозяйствах населения содержалось 30,4% поголовья крупного рогатого скота, 6,7% свиней, 92,5% овец и коз, 7,8% птицы от общего количества поголовья. На долю хозяйств населения и фермерских хозяйств приходилось 10,8% производства скота и птицы на убой (в живом весе), 36,9% - молока, 12,4% - яиц.

По объему реализации свиней и птицы на убой (в живом весе) в крупных, средних и малых сельскохозяйственных организациях за январь-июнь 2008 года область заняла первые места среди регионов Российской Федерации, по производству молока – второе место среди областей Центрального федерального округа (после Московской области).

В земледелии продолжается курс на интенсификацию сельскохозяйственного производства с внедрением ресурсосберегающих технологий возделывания основных сельскохозяйственных культур. В зерновых и крупных инвестиционных компаниях отрабатываются новые современные технологии. Развитие растениеводства в области также ориентировано на обеспечение потребности животноводства в высокоэффективных кормах.

Таблица

**Перечень предприятий, занимающихся производства молока, строительством и реконструкцией молочных ферм и комплексов**

			строит.	рекон.	
Ракитянский:					
ООО «Семхоз «Ракитянский»	с. Центральное	дейст. компл.	1000		2009
ЗАО «Бобравское»	с. Борисполье	дейст. компл.		400	ноя. 2007
ООО «Белгранкорм»	с. Васильевка		1000		дек. 2007
	с. Васильевка			280	дек. 2007
	п. Ракитное			200	дек. 2007
Итого:			2000	880	

**в муниципальном образовании «Ракитянский район» Белгородской области с 2007 по 2010 гг.  
по состоянию на 1 июня 2007 г.**

Своевременное проведение организационно-технических мероприятий, привлечение льготных кредитов банков позволило сельхозпредприятиям в текущем году провести весь комплекс сельскохозяйственных работ на должном агротехническом уровне. В настоящее время хозяйства области приступили к уборке ранних зерновых культур, ведут заготовку кормов.

В сельском хозяйстве главный показатель эффективности работы на земле – производство продукции на гектаре пашни. В Ракитянском районе он составил 92,5 тысяч рублей. В ОАО «Белгранкорм» ее значительно превысили, вырастив продукции на 135 тыс. рублей на гектаре.

Объем инвестиций в основной капитал сельхозпроизводства составил более 1,6 млрд. рублей, из них на обновление машинотракторного парка – 110 млн.рублей.

Во Всероссийском клубе самых эффективных предприятий «АГРО-300» прочно обосновалось ООО «Белгранкорм»: второй год занимает третье место.

А сам агрохолдинг «БЭЗРК-Белгранкорм» вышел на первое место в России как эффективно работающая бизнес-компания. В текущем году холдинг отметил свое 10-летие в статусе российского лидера.

Таблица

**Информация об интегрировании и кооперации сельскохозяйственных организаций с перерабатывающими, обслуживающими предприятиями и другими структурами (агрохолдинги)  
в муниципальном образовании «Ракитянский район»**

№ п/п	Наименование с/х организаций	Район	Наименование структуры
-------	------------------------------	-------	------------------------

ООО "Белгранкорм"			
1	Пр-во «Ясные Зори 1»	Ракитянский	Цех №1 п. Ракитное 1
2	Пр-во «Ясные Зори 1»	Ракитянский	Цех №2 с. Венгеровка
3	Пр-во «Ясные Зори 1»	Ракитянский	Цех №3 п. Ракитное 1
4	Пр-во «Ясные Зори 1»	Ракитянский	Цех №4 п. Ракитное 1
5	Пр-во «Ясные Зори 1»	Ракитянский	Цех №5 п. Ракитное 1
6	БЭЗРК	Ракитянский	п. Ракитное
7	Пр-во по убою и глуб. переработке птицы,	Ракитянский	цех №3 п. Ракитное

В 2007 году впервые в истории района собрано более 143 тыс. тонн зерна, получен самый высокий урожай зерновых и зернобобовых культур – 40,2 ц/га. Среднерайонный показатель превысил «Белгранкорм», который собрал по 43,6 ц/га.

Валовый сбор сахарной свеклы составил 76 тысяч тонн, при урожайности – 391 ц/га. Значительно выше среднерайонного показателя урожайность в ЗАО «Бобравское» - 415 ц/га.

В условиях энергичного развития животноводства в районе взят курс на расширение производства кукурузы на зерно. Собрано более 63 тыс. тонн зерна кукурузы при урожайности 60 ц/га. По 67 ц/га собрали в колхозе «Знамя труда» и по 65 ц/га – в ООО «Белгранкорм».

В рамках всех программ поддержки сельхозтоваропроизводителей хозяйства района получили в 2007 году 341 млн. руб. субсидий из федерального бюджета, 59 млн. руб. – из областного. Получили также субсидии 79 личных подсобных и 5 крестьянских фермерских хозяйств.

Важным направлением реализации Программы развития сельского хозяйства Белгородской области на 2008-2012 годы является стимулирование развития малых форм хозяйствования в агропромышленном комплексе. В области с 2007 года реализуется областная целевая программа «Семейные фермы Белогорья», направленная на формирование системы производства,

переработки и реализации востребованной на рынке сельскохозяйственной продукции, производимой в личных подсобных хозяйствах граждан.

В рамках Программы для продвижения продукции на рынок в настоящее время создается предприятие по комплексной переработке, разделке и упаковке продукции растениеводства и животноводства, производимой в личных подсобных хозяйствах населения, с применением прогрессивных зарубежного и отечественного оборудования и технологий.

Также на территории районов области организуются заготовительные предприятия по закупке продукции животноводства и растениеводства, произведенной в личных подворьях, для дальнейшей переработки на перерабатывающем предприятии и для обеспечения лечебных учреждений, школ, детских садов продуктами питания.

К хозяйствам населения относятся личные подсобные хозяйства, хозяйства граждан, имеющие земельные участки для ведения коллективного и индивидуального садоводства, огородничества, животноводства и др.

Крестьянское (фермерское) хозяйство осуществляет предпринимательскую деятельность, представляет собой объединение граждан, связанных родством и (или) свойством, имеющих в общей собственности имущество и совместно осуществляющих производственную и иную хозяйственную деятельность (производство, переработку, хранение, транспортировку и реализацию сельскохозяйственной продукции), основанную на их личном участии.

Продукция сельского хозяйства представляет собой сумму данных об объеме продукции растениеводства и животноводства всех сельхозпроизводителей, включая хозяйства индивидуального сектора (хозяйства населения, крестьянские (фермерские) хозяйства и индивидуальные предприниматели) в стоимостной оценке по фактически действовавшим ценам.

Продукция растениеводства включает стоимость сырых продуктов, полученных от урожая отчетного года, - зерна, продукции технических культур (семян масличных культур, продукции льна и конопли, сахарной

свеклы, табака и махорки и др.), картофеля, овощей и бахчевых продовольственных культур, плодов и ягод, кормовых культур (кормовых корнеплодов, однолетних и многолетних сеяных трав, убранных на сено, зеленую массу и силос), семян и посадочного материала сельскохозяйственных культур и многолетних насаждений, стоимость выращивания цветов и посадочного материала для декоративных целей и изменение стоимости незавершенного производства в растениеводстве (посадка и выращивание до плодоношения сельскохозяйственных культур и многолетних насаждений) от начала к концу года и др.

Продукция животноводства включает стоимость сырых продуктов, полученных в результате выращивания и хозяйственного использования сельскохозяйственных животных и птицы (молока, шерсти, яиц и др.), стоимость реализованного скота и птицы, изменение стоимости выращивания молодняка и скота на откорме за год, стоимость продукции пчеловодства, продукции разведения водных пресмыкающихся и лягушек в водоемах, дождевых (калифорнийских) червей и др.

Для исчисления индекса производства продукции сельского хозяйства используется показатель ее объема в сопоставимых ценах предыдущего года. Индекс производства продукции сельского хозяйства - относительный показатель, характеризующий изменение массы произведенных продуктов растениеводства и животноводства в сравниваемых периодах.

Сельскохозяйственные угодья - земельные угодья, систематически используемые для получения сельскохозяйственной продукции. К ним относятся пашня, залежь, многолетние насаждения, сенокосы и пастбища.

Пашня - сельскохозяйственное угодье, систематически обрабатываемое и используемое под посевы сельскохозяйственных культур, включая посевы многолетних трав, а также чистые пары.

Посевные площади - часть пашни, занятая под посевы сельскохозяйственных культур.

Валовой сбор сельскохозяйственных культур включает в себя объем собранной продукции, как с основных, так и с повторных и междурядных

посевов в сельскохозяйственных организациях, крестьянских (фермерских) хозяйствах, у индивидуальных предпринимателей и в хозяйствах населения.

Поголовье скота включает поголовье всех возрастных групп соответствующего вида скота.

Производство скота и птицы на убой - показатель, характеризующий результат использования скота и птицы для забоя на мясо. Общий объем производства скота и птицы на убой отражается в пересчете на убойный вес и включает как проданные скот и птицу, подлежащие забою, так и забитые в сельскохозяйственных организациях, крестьянских (фермерских) хозяйствах, у индивидуальных предпринимателей и в хозяйствах населения.

Производство молока характеризуется фактически надоемным коровьим, козьим, овечьим, кобыльим и буйволиным молоком, независимо от того, было ли оно реализовано или потреблено в хозяйстве на выпойку телят и поросят. Молоко, высосанное телятами при подсосном их содержании, в продукцию не включается и не учитывается при определении средних удоев от одной коровы.

Надой молока на одну корову в сельскохозяйственных организациях определяется путем деления производства молока, полученного от коров молочного стада, на их среднее поголовье.

Производство шерсти включает весь объем фактически настриженной овечьей, козьей шерсти и козий пух. Шерсть, полученная с овчин при промышленной переработке их на кожу, в продукцию не включается. Вес шерсти показывается физический, полученный непосредственно после стрижки овец (т.е. вес немытой шерсти).

Производство яиц включает их сбор за год от всех видов домашней птицы, в том числе яйца, пошедшие на воспроизводство птицы (инкубация и др.).

Сведения по автономным образованиям включены в данные по краю и областям, в состав которых они входят.

По данным заключительного отчета «Сведения об итогах сева под урожай 2008 года» посевы сельскохозяйственных культур в целом по

области во всех категориях хозяйств составили 1382,3 тыс.га, что на 75,1 тыс.га (5,7%) больше, чем под урожай 2007 года. Зерновые и зернобобовые (включая кукурузу на зерно) посеяны на 839,4 тыс.га против 750,6 тыс.га в 2007 году. Озимые на зерно сохранились на 373,8 тыс.га (308,6 тыс.га в 2007 году). Посевы яровых зерновых культур увеличились на 23,6 тыс.га. Проса посеяли на 0,2 тыс.га меньше, чем в предыдущем году, пшеницы – на 2,6 тыс.га, гречихи – на 5,3 тыс.га. Посевы овса остались на уровне прошлого года. В сравнении с 2007 годом увеличились площади под кукурузой на зерно на 46,2 тыс.га, ячменя – на 10,1 тыс.га. Посевы технических культур в сравнении с прошлым годом увеличились на 8,4 тыс.га, из них подсолнечника и сои увеличились соответственно на 27,9 тыс.га и 12,0 тыс.га, а площадь посева сахарной свеклы (фабричной) уменьшилась на 31,3 тыс.га (70,6 % к прошлому году) и составила 75,2 тыс.га.

В сельхозорганизациях вся посевная площадь в сравнении с 2007 годом увеличилась на 69,0 тыс. га. Под озимыми зерновыми посевная площадь в сравнении с прошлым годом увеличилась на 54,2 тыс. га (на 19,5%), под яровыми зерновыми - на 26,9 тыс. га (на 7,2%) , под техническими культурами - на 8,5 тыс. га (на 4.4%). Под кормовыми культурами сократилась на 20,3 тыс. га (на 9,1%).

В крестьянских (фермерских) хозяйствах и у индивидуальных предпринимателей вся посевная площадь в сравнении с 2007 годом увеличилась на 5,2 тыс.га в основном за счет озимых зерновых культур. Посевы яровых зерновых и зернобобовых культур составили 55,7 тыс.га (94,3% к уровню 2007 года), технических – 34,2 тыс.га (99,5%), картофеля - 3,0 тыс.га (71,7%), овощей - 0,6 тыс.га (61,0%), кормовых культур – 10,6 тыс.га (94,0%).

В личных подсобных хозяйствах населения посевная площадь в сравнении с прошлым годом увеличилась на 0,9 тыс.га. Картофель у населения занимает 93,4% от площади во всех категориях хозяйств, овощи – 88,7%.

## Посевы основных сельскохозяйственных культур под урожай 2008 года

	Все категории хозяйств		Сельскохозяйственные организации		Крестьянские (фермерские) хозяйства и индивидуальные предприниматели		Хозяйства населения (расчетные данные)	
	2008г тыс. га	2008г в % к 2007г	2008г тыс. га	2008г в % к 2007г	2008г тыс. га	2008г в % к 2007г	2008г тыс. га	2008г в % к 2007г
Посевная площадь	1382,3	105,7	1137,1	106,5	144,2	103,7	101,0	100,9
Зерновые и зернобобовые - всего	839,4	111,8	731,6	112,5	95,8	108,7	12,0	100,1
Озимые зерновые культуры	373,8	121,1	332,2	119,5	40,1	137,7	1,5	100,3
Яровые зерновые и зернобобовые культуры, включая кукурузу на зерно	465,6	105,3	399,4	107,2	55,7	94,3	10,5	100,1
в том числе: пшеница яровая	1,2	31,3	0,8	25,5	0,2	47,7	0,1	103,6
кукуруза на зерно	130,1	155,0	122,6	155,4	4,4	в 2,2р	3,1	100,9
Ячмень	285,1	103,7	234,9	105,2	43,5	96,7	6,7	99,8
Овес	8,2	99,6	6,3	92,0	1,7	144,8	0,2	101,5
Просо	1,5	90,1	0,8	105,8	0,7	75,5	0,0	111,1
Гречиха	10,6	66,6	5,7	72,5	4,6	59,6	0,3	94,4
зернобобовые	28,6	53,7	28,0	54,4	0,6	31,7	0,1	104,6
Сахарная свекла (фабричная)	75,2	70,6	69,7	73,4	4,7	43,9	0,8	100,9
Подсолнечник на зерно	118,9	130,7	88,0	130,6	27,9	135,1	2,9	100,9
Картофель	54,7	99,3	0,6	108,1	3,0	71,7	51,1	101,5
Овощи	14,1	94,6	1,0	67,2	0,6	61,0	12,5	100,6
Кормовые культуры	235,3	91,8	203,5	90,9	10,6	94,0	21,3	100,3

### 1.5.7.2. Животноводство

В январе-октябре 2008 года в крупных, средних и малых сельхозорганизациях области производство молока составило 289,4 тыс. тонн (106,1% к январю-октябрю 2007г.).

По производству молока в крупных, средних и малых сельхозорганизациях Белгородская область занимает второе место среди областей Центрального федерального округа (после Московской области – 683 тыс. тонн).

В январе-октябре 2008 года крупными, средними и малыми сельхозорганизациями реализовано птицы на убой (в живом весе) 351,8



тыс.тонн, что на 35,0% больше, чем было в январе-октябре 2007 года. Область по этому показателю занимает первое место среди регионов Российской Федерации.

Удельный вес производства мяса птицы сельскохозяйственными организациями Белгородской области составляет 42,1% от общего объема мяса птицы по Центральному федеральному округу (в январе–октябре 2007 года – 37,8%).

В январе–октябре 2008 года крупными, средними и малыми сельхозорганизациями произведено (реализовано на убой) свиней в живом весе 153,9 тыс. тонн (на 69,4 % больше, чем за соответствующий период 2007 года).

Область по этому показателю занимает первое место среди регионов Российской Федерации. Удельный вес области в общем объеме реализации свиней на убой (в живом весе) Центрального федерального округа составляет 51,1% (в январе–октябре 2007 года – 41,7%).

В рамках реализации приоритетного национального проекта «Развитие АПК» в районе ускоренными темпами идет развитие животноводства. За 2007 год произведено 76,6 тыс. тонн мяса всех видов, из них свинины более 20 тыс. тонн, мяса птицы свыше 55 тыс. тонн. Производство мяса по сравнению с 2006 годов увеличилось на 29 тыс. тонн.

Серьезные инвестиционные вложения использованы сельхозпредприятиями для наращивания базы для производства и переработки продукции животноводства. «Белгранкормом» завершено строительство первой очереди свиноводческого комплекса на х. Первомайский, «Крюковским свинокомплексом» - трех откормплощадок на территории Трефиловского сельского поселения, «Ракитянским свинокомплексом» - двух площадок по откорму на территории Дмитриевского сельского поселения. «Белгранкорм» ведет строительство цеха по забою и переработке свиней и КРС с завершением его в 3-м квартале и второй очереди свиноводческого комплекса, завершение – во 2-м квартале.

В ЗАО «Бобравское» окончено строительство родильного помещения для коров с телятником – профилакторием, а так же помещения для ремонтного молодняка. В «Белгранкорме» в селе Васильевка завершается строительство молочного комплекса на 1000 голов.

За 2007 год в районе произведено свыше 12 тысяч тонн молока. На одну корову надоено по 4289 кг молока. Самые высокие показатели по продуктивности дойного стада в ЗАО «Бобравское» и колхозе «Знамя труда» 4722 кг и 4530 кг.

Производство по забою и переработке птицы ООО «Белгранкорм» за I полугодие 2008 года произведено 34195 тонн мяса птицы на сумму 1851,9 млн. руб., что составляет 119,7% к 1 полугодию 2007 года. Продукция предприятия составляет 49,9 % от общего объема отгруженной продукции по виду деятельности «Обрабатывающие производства».

Рост объемов производства говорит о том, что предприятие наращивает производственные мощности.

Лидирующее положение по отгрузке производимой продукции занимает ОАО «БЭЗРК» на долю которого приходится 45,4 . Заводом отгружено ее на сумму 1696,6 млн. рублей, рост составил 131,5 %. Произведено комбикормов - 160,6 тыс. тонн. Это предприятие является надежным налогоплательщиком. За I полугодие 2008 г. от него поступило в бюджет района 2450 тыс. руб., а в целом от агрохолдинга «БЭЗРК-Белгранкорм»- 30,4 млн. руб. или 46,9 % от всех поступлений. Данная агропромышленная структура в районе - основной бюджетоформирующий источник районного бюджета.

В 3 квартале 2008 года ООО «Белгранкорм» планируется ввести в строй цех по забою КРС и свиней производственной мощностью 120 голов свиней или 25 голов КРС в час, что позволит создать дополнительно 200 высокооплачиваемых рабочих мест. Создание новых рабочих мест позволит дополнительно получить в бюджет района более 400 тыс. рублей налога на доходы физических лиц. За счет увеличения объемов производства

расширится налогооблагаемая база и увеличатся налоговые поступления в бюджеты всех уровней.

За 1 полугодие 2008 г. ОАО «Мясокомбинат Готнянский» выработано 3064 тонны мяса, рост производства составил 133,7%. Отгружено продукции за 6 месяцев 2008 года на 86,5 млн. руб., снижение по сравнению с 1 полугодием 2007 года составило 37%. Снижение объема производства связано с уменьшением заказа для ООО «Парнас», который является основным потребителем продукции. Рост производства в количественном выражении объясняется тем, что предприятие перерабатывает давальческое сырье, которое передается обратно поставщику. В бюджет района от предприятия поступило 1172 тыс. руб. налоговых платежей. В настоящее время на предприятии создано 225 рабочих мест.

В настоящее время в ОАО «Молоко» работает 102 человека. За I полугодие 2008 года предприятием произведено продукции на сумму 47 млн. руб., рост по сравнению с аналогичным периодом 2007 года составляет 157%. Уплачено в доход местного бюджета 340 тыс. руб. налоговых платежей, что на 214 тыс. руб. больше уровня 2007 г. Основные виды выпускаемой продукции - СОМ, масло животное, цельномолочная продукция (сметана, молоко). В натуральном выражении произведено 822 тонн цельномолочной продукции, 178 тонн СОМ и 144 тонны масла, за 1 полугодие 2007 года соответственно 662 т цельномолочной продукции, 180 т СОМ и 105 т масла. Продукция предприятия востребована и пользуется спросом.

**Структура поголовья скота по категориям хозяйств**  
(на конец года; в процентах от поголовья скота в хозяйствах всех категорий)

	Сельскохозяйственные организации								Хозяйства населения								Крестьянские (фермерские) хозяйства							
	199	199	200	200	200	200	200	200	199	199	200	200	200	200	200	200	199	200	200	200	200	200	200	
	0	5	0	3	4	5	6	7	0	5	0	3	4	5	6	7	5	0	3	4	5	6	7	
Крупный рогатый скот																								
Белгородская область	91,3	84,4	74,2	71,6	70,1	67,6	69,5	67,8	8,7	15,4	25,0	27,7	28,8	29,3	28,0	29,6	0,2	0,7	0,7	1,1	3,1	2,5	2,6	
Свины																								
Белгородская область	88,4	77,1	61,9	69,3	75,4	79,2	85,9	91,0	11,6	22,6	34,1	27,4	23,9	19,7	13,1	8,5	0,3	4,0	3,3	0,7	1,0	1,0	0,5	
Овцы и козы																								
Белгородская область	88,7	58,8	19,7	9,2	8,6	5,4	3,9	3,7	11,3	40,7	79,5	89,7	89,8	90,2	92,3	91,3	0,5	0,8	1,2	1,6	4,4	3,8	5,0	

Таблица

**Отгружено товаров собственного производства, выполнено работ и услуг  
по Ракитянскому району за I полугодие 2008 г. в фактических ценах**

Предприятия	I полугодие 2008г. млн. руб.	I полугодие 2007г. млн. руб.	I полугодие 2008г. в % к I полугодию 2007г.
ОАО «Белгородский экспериментальный завод рыбных комбикормов»	1686,8	1282,6	131,5
Производство по забою и переработке птицы	1851,9	1547,1	119,7
ОАО «Ракитянский арматурный завод»	36,1	36,8	98,1
ОАО «Мясокомбинат Готнянский»	86,5	137,4	63
ОАО «Молоко»	47	30	157
ГУП «Ракитянская типография»	0,54	0,48	113,4

Таблица

**Производство продукции по Ракитянскому району  
за I полугодие 2008 г. в натуральном выражении.**

Промышленная продукция	I полугодие 2008 г.	I полугодие 2007 г.	I полугодие 2008 г. в % к I полугодию 07 г.
Насосы центробежные, паровые и приводные, шт.	55	50	110
Арматура промышленная трубопроводная, тыс. шт.	3,9	4,4	88,6
Комбикорма всего, тыс. тонн	161,6	172,9	93,5
Хлеб и хлебобулочные изделия, тонн	981,1	1141,2	82,2
Мука, тонн	1194	1008	118,5
Масло растительное, тонн	10	14	71,4
Мясо, включая субпродукты 1 категории, тонн	37727	32562	115,9
СОМ, тонн	178	180	98,9
Масло животное, тонн	144	105	137,1

В связи с тем, что невозможно развивать сразу все направления, а существует возможность развивать их последовательно (начиная с какого-то этапа), или развитие одного направления создает возможность развитию другого, составлен перечень основных выводов и рекомендаций по выбору стратегических направлений, которые учтены при текущем и перспективном планировании:

- АПК следует развивать в основном по направлениям птицеводства и взаимоувязывать с внутренним потреблением, связанным с развитием собственной кормовой базы.
- Проведение селекционно-племенной работы в птицеводстве, создание на территории района производства племенного яйца с последующей реализацией его заинтересованным товаропроизводителям области.
- Развитие крестьянских (фермерских) хозяйств и личных подворий граждан, оказание поддержки в организации потребительского кооператива по заготовке, снабжению и сбыту сельхозпродукции.
- Для устойчивого развития сельских территорий следует привлекать малый бизнес и максимально мобилизовать внутренние ресурсы.

### **1.5.7.3. Растениеводство**

В июле 2006 года на всей территории России была проведена сельскохозяйственная перепись в целях получения статистической информации, отражающей положение дел в аграрной сфере.

Предыдущая сельскохозяйственная перепись проводилась в 1920 году.

Всероссийская сельскохозяйственная перепись 2006 года затронула десятки миллионов людей: как тех, кто трудится в аграрном секторе, живет в сельской местности, имеет подсобное хозяйство, так и горожан, состоящих в садоводческих, огороднических и дачных объединениях.

Концепция проведения Всероссийской сельскохозяйственной переписи, ее программа и методология разрабатывались на основе рекомендации Продовольственной и сельскохозяйственной организации Объединенных наций (ФАО ООН) и других международных организаций с учетом специфики сельского хозяйства России. Наличие множества видов сельхозпроизводителей, начиная от крупных организаций и заканчивая

домашними хозяйствами, обусловило необходимость дифференцированного подхода к программе их обследования.

В программу переписи были включены показатели о характеристике объектов сельскохозяйственной переписи и занятости в сельском хозяйстве, размерах и структуре площадей сельскохозяйственных культур и плодово-ягодных насаждений, поголовье скота и птицы, наличии машин и оборудования, построек производственного назначения, состоянии инфраструктуры села и др.

В первом квартале текущего года хозяйствами района проведена повторная проверка семенного материала яровых зерновых и зернобобовых культур в отделе качества и сертификации ФГУ «БМВЛ». Всего проверено 5,6 тыс. тонн семян, кондиционность составила 100%.

Для протравливания семенного материала хозяйствами закуплено и использовано 2,6 тонны химических препаратов. К моменту начала сева все семена яровых зерновых были протравлены с целью предотвращения развития болезней.

За 6 месяцев 2008 года хозяйствами района закуплено 336,9 тонны семян кукурузы, 3,7 тонны семян сахарной свёклы, 3,6 тонны семян подсолнечника.

Обеспеченность хозяйств семенами всех культур к началу ярового сева составляла 100%.

В ходе весенней подкормки и посевной компании на поля района внесено 5151 тонна питательных веществ минеральных удобрений на площади 44,2 тысяч гектаров. На 1 гектар посевов приходится по 103 килограмма питательных веществ. Заложена хорошая основа будущего урожая.

На поля района вывезено 158,6 тыс. тонн органических удобрений, в том числе 62,5 тыс. тонн навоза КРС, 56,0 тыс. тонн птичьего помёта и 40,1 тыс. тонн свиного навоза. Из указанного количества внесено 47,7 тыс. тонн.

Весенняя подкормка озимой пшеницы выполнена на площади 12,1 тыс. гектаров, что составляет 100% площадей, а многолетние травы подкормлены

на площади 1,4 тыс. гектаров – 66%. В основном подкормка осуществлялась наземным способом, с применением навесных разбрасывателей удобрений. В ООО «Борисовская» зерновая компания» на площади 1000 гектаров проведение подкормки осуществлено с использованием сельскохозяйственной авиации.

Яровый сев проведен организованно, всего посеяно 34327 гектаров яровых культур. В мае – июне проведен уход за посевами, обработаны гербицидами посевы озимой пшеницы на площади 11,8 тыс.га, что составляет 97% площадей, ячменя – 10,5 тыс.га – 77%, сахарной свеклы – 755 га – 100% площади. В июне хозяйства района вели заготовку кормов многолетних и однолетних трав. Всего заготовлено и запрессовано в рулоны 4,7 тыс.тонн сена или 93% от плановой потребности, заложено на хранение 6,4 тыс.тонн сенажа – 60% потребности. В ООО «Белгранкорм» сена заготовлено 123% от плановой потребности, а сенажа – 43%. Высокими темпами шла заготовка сена в КЛХ «Знамя труда» - 119%.

Средневзвешенная величина содержания органического вещества в пахотном слое почв области в VII цикле (2000-2004 гг.) практически не изменилась, по сравнению с ее значениями в предыдущих обследованиях, и составила 4,9%. В VIII цикле по сравнению с VII средневзвешенная величина также была стабильна.

Важным фактором почвенного плодородия, оказывающим значительное влияние на формирование урожая сельскохозяйственных культур, является кислотность почв.

Посевы зерновых и технических культур сосредоточены в сельскохозяйственных организациях и крестьянских (фермерских) хозяйствах, посевы картофеля, овощей и бахчевых культур – в хозяйствах населения. Около 90% площадей кормовых культур находилось в сельскохозяйственных организациях.

В структуре плодово-ягодных насаждений по видам в сельскохозяйственных организациях, крестьянских (фермерских) хозяйствах и индивидуальных предпринимателей преобладали семечковые культуры



(соответственно 95,2% и 96,8 %; в личных подсобных хозяйствах площади между семечковыми, косточковыми культурами и ягодниками распределились приблизительно в равных долях (соответственно – 35,2%, 35,1% и 29,5%); в некоммерческих объединениях граждан преобладали ягодники (47,5%).

#### **1.5.7.4. Промышленность**

Индекс производства - относительный показатель, характеризующий изменение масштабов производства в сравниваемых периодах. Различаются индивидуальные и сводные индексы производства. Индивидуальные индексы отражают изменение выпуска одного продукта и исчисляются как отношение объемов производства данного вида продукта в натурально-вещественном выражении в сравниваемых периодах. Сводный индекс производства характеризует совокупные изменения производства всех видов продукции и отражает изменение создаваемой в процессе производства стоимости в результате изменения только физического объема производимой продукции. Для исчисления сводного индекса промышленного производства индивидуальные индексы по конкретным видам продукции поэтапно агрегируются в индексы по видам деятельности, подгруппам, группам, подклассам, классам, подразделам и разделам. Индекс промышленного производства - агрегированный индекс производства по видам деятельности «Добыча полезных ископаемых», «Обрабатывающие производства», «Производство и распределение электроэнергии, газа и воды».

Объем отгруженных товаров представляет собой стоимость тех товаров, которые произведены данным юридическим лицом и фактически отгружены (переданы) в отчетном периоде на сторону (другим юридическим и физическим лицам), включая товары, сданные по акту заказчику на месте, независимо от того, поступили деньги на счет продавца или нет.

Объем работ и услуг, выполненных собственными силами, представляет стоимость работ и услуг, выполненных (оказанных) организацией другим юридическим и физическим лицам.

Данные приводятся в фактических отпускных ценах без налога на добавленную стоимость, акцизов и других аналогичных обязательных платежей.

Таблица

**Перечень предприятий специализирующихся на производстве продукции птицеводства в муниципальном образовании «Ракитянский район» по состоянию на 30 июля 2007 года**

Район	Наименование		Дейст-вует	Ново-е стр-во	План-ируемые	Специализация
	предприятия	холдинга				
<b>Ракитянский</b>	Пр-во «Ясные Зори 1» Цех №1 п. Ракитное 1	ООО «Белгранкорм»	*			Откорм бройлеров
	Пр-во «Ясные Зори 1» Цех №2 с. Венгеровка		*			Откорм бройлеров
	Пр-во «Ясные Зори 1» Цех №3 п. Ракитное 1		*			Откорм бройлеров
	Пр-во «Ясные Зори 1» Цех №4 п. Ракитное 1		*			Откорм бройлеров
	Пр-во «Ясные Зори 1» Цех №5 п. Ракитное 1		*			Откорм бройлеров
	БЭЗРК п. Ракитное		*			Производство комбикормов
	Пр-во по убою и глуб. переработке птицы, цех №3 п. Ракитное		*			Убой и переработка

Группировки по видам деятельности представляют совокупность соответствующих фактических видов деятельности, осуществляемых организациями, независимо от их основного вида деятельности.

Производство промышленной продукции в натуральном выражении приводится, как правило, по валовому выпуску, т. е. включая продукцию, израсходованную на промышленно-производственные нужды внутри данной организации и выработанную из давальческого сырья. Давальческое сырье - это сырье, принадлежащее заказчику и переданное на промышленную переработку другим организациям для производства из него продукции в соответствии с заключенными договорами. Начиная с 2003 г. данные о производстве промышленной продукции в натуральном выражении

приводятся с учетом деятельности физических лиц, занимающихся предпринимательской деятельностью без образования юридического лица.

Рентабельность - относительная величина, выраженная в процентах и характеризующая эффективность использования организациями материальных и трудовых ресурсов.

Рентабельность проданных товаров, продукции (работ, услуг) - соотношение между сальдированным финансовым результатом (прибыль минус убыток), полученным от продажи товаров, продукции (работ, услуг), и себестоимостью проданных товаров, продукции (работ, услуг). В случае, если сальдированный финансовый результат (прибыль минус убыток), полученный от продажи товаров, продукции (работ, услуг) отрицательный - имеет место убыточность.

Рентабельность активов - соотношение сальдированного финансового результата (прибыль минус убыток) и стоимости активов организаций. В случае если сальдированный финансовый результат (прибыль минус убыток) отрицательный - имеет место убыточность.

Одной из основных отраслей экономического потенциала района является промышленное производство. На его долю за I полугодие 2008 года приходится 80,6 % стоимости районного валового продукта. В состав обрабатывающих производств входят: ОАО «БЭЗРК», производство по забою и переработке птицы ООО «Белгранкорм-Холдинг», ОАО «Ракитянский арматурный завод», ООО «Молоко», ОАО «Мясокомбинат Готнянский», ОАО «Ракитянский сахарный завод», ОАО «Ракитянская типография».

Основной удельный вес в объемах произведенной и отгруженной продукции по виду деятельности «Обрабатывающие производства» занимает производство пищевых продуктов - 3672,3 млн.руб. или 98,9%. На втором месте - производство машин и оборудования- 39,7 млн.руб. (1,1%) и на третьем месте - целлюлезно-бумажное производство- 540 тыс.руб.(0,01%).

Предприятиями по виду деятельности «обрабатывающие производства» за 1 полугодие 2008 года произведено и отгружено продукции

на сумму 3712,5 млн.руб., что на 22,2 % больше соответствующего уровня 2007 года.

Производство по забою и переработке птицы ООО «Белгранкорм» за I полугодие 2008 года произведено 34195 тонн мяса птицы на сумму 1851,9 млн. руб., что составляет 119,7% к 1 полугодию 2007 года. Продукция предприятия составляет 49,9 % от общего объема отгруженной продукции по виду деятельности «Обрабатывающие производства».

Рост объемов производства говорит о том, что предприятие наращивает производственные мощности.

Лидирующее положение по отгрузке производимой продукции занимает ОАО «БЭЗРК» на долю которого приходится 45,4%. Заводом отгружено ее на сумму 1696,6 млн. рублей, рост составил 131,5 %. Произведено комбикормов - 160,6 тыс. тонн. Это предприятие является надежным налогоплательщиком. За I полугодие 2008 г. от него поступило в бюджет района 2450 тыс.руб., а в целом от агрохолдинга «БЭЗРК-Белгранкорм» - 30,4 млн.руб. или 46,9% от всех поступлений. Данная агропромышленная структура в районе - основной бюджетоформирующий источник районного бюджета.

В 3 квартале 2008 года ООО «Белгранкорм» планируется ввести в строй цех по забою КРС и свиней производственной мощностью 120 голов свиней или 25 голов КРС в час, что позволит создать дополнительно 200 высокооплачиваемых рабочих мест. Создание новых рабочих мест позволит дополнительно получить в бюджет района более 400 тыс. рублей налога на доходы физических лиц. За счет увеличения объемов производства расширится налогооблагаемая база и увеличатся налоговые поступления в бюджеты всех уровней.

За 1 полугодие 2008 г. ОАО «Мясокомбинат Готнянский» выработано 3064 тонны мяса, рост производства составил 133,7%. Отгружено продукции за 6 месяцев 2008 года на 86,5 млн.руб., снижение по сравнению с 1 полугодием 2007 года составило 37%. Снижение объема производства связано с уменьшением заказа для ООО «Парнас», который является

основным потребителем продукции. Рост производства в количественном выражении объясняется тем, что предприятие перерабатывает давальческое сырье, которое передается обратно поставщику. В бюджет района от предприятия поступило 1172 тыс. руб. налоговых платежей. В настоящее время на предприятии создано 225 рабочих мест.

В настоящее время в ОАО «Молоко» работает 102 человека. За I полугодие 2008 года предприятием произведено продукции на сумму 47 млн.руб., рост по сравнению с аналогичным периодом 2007 года составляет 157%. Уплачено в доход местного бюджета 340 тыс.руб. налоговых платежей, что на 214 тыс.руб. больше уровня 2007 г. Основные виды выпускаемой продукции - СОМ, масло животное, цельномолочная продукция (сметана, молоко). В натуральном выражении произведено 822 тонн цельномолочной продукции, 178 тонн СОМ и 144 тонны масла, за I полугодие 2007 года соответственно 662 т цельномолочной продукции, 180 т СОМ и 105 т масла. Продукция предприятия востребована и пользуется спросом.

Свой вклад в экономику и социальную жизнь района вносит ОАО «Ракитянский арматурный завод». Доля его поступлений в бюджет составляет 955 тыс.руб. Коллективом завода в отчетном периоде было отгружено продукции на сумму 36,1 млн.руб., в стоимостном выражении снижение на 2% по сравнению с I полугодием 2007 года. По выпуску основных видов продукции наблюдается снижение арматуры промышленной на 11 %, но производство насосов центробежных увеличилось на 10 %.

За I полугодие 2008 г. ОАО «Ракитянская типография» отгружено продукции на сумму 540 тыс.руб., что на 13,4 % выше соответствующего периода 2007 г. Малый объем производимой продукции объясняется низким уровнем технической оснащенности и качеством полиграфических услуг. Для увеличения объема выпускаемой продукции необходимо провести модернизацию оборудования и этот вопрос находится на рассмотрении акционеров.

Таблица

**Производство продукции по муниципальному образованию  
«Ракитянский район» за I полугодие 2008 г. в натуральном выражении**

<b>Промышленная продукция</b>	<b>I полугодие 2008 г.</b>	<b>I полугодие 2007 г.</b>	<b>I полугодие 2008 г. в % к I полугодию 2007 г.</b>
Насосы центробежные, паровые и приводные, шт.	55	50	ПО
Арматура промышленная трубопроводная, тыс. шт.	3,9	4,4	88,6
Комбикорма всего, тыс. тонн	161,6	172,9	93,5
Хлеб и хлебобулочные изделия, тонн	981,1	1141,2	82,2
Мука, тонн	1194	1008	118,5
Масло растительное, тонн	10	14	71,4
Мясо, включая субпродукты I категории, тонн	37727	32562	115,9
СОМ, тонн	178	180	98,9
Масло животное, тонн	144	105	137,1

Важное значение имеет развитие и перепрофилирование образования (пересмотр существующих специальностей и ввод новых) для обеспечения кадрами развивающейся экономики района.

Будущий образ района может быть охарактеризован следующими параметрами:

- Современная обустроенная территория Ракитянского района.
- Социальный комфорт, достаток и безопасность сельской территории.
- Экологически чистая, красивая и ухоженная природа (пруды, леса, холмы и т.п.).
- Центр проведения различных спортивно-оздоровительных мероприятий, фестивалей народного творчества, слетов юных натуралистов.

- Стабильно развивающаяся конкурентоспособная экономика района.
- Благоприятный правовой и инвестиционный климат.
- Низкий уровень безработицы и преступности.
- Стабильный высокий уровень благосостояния жителей района.
- Ракитянский район - территория возрождения хуторов и пополнения села.

#### **1.5.7.8. Строительство и инвестиции**

Объём инвестиций в основной капитал за 6 месяцев 2008 года составил 372,6 млн. рублей, что в 4,9 раза больше по сравнению с аналогичным периодом прошлого года.

Источниками финансирования являются:

- 72,7 млн. руб. – средства областного бюджета;
- 32 млн. руб. – средства местного бюджета;
- 267,9 млн. руб. – средства предприятий.

В 2008 году в Ракитянском районе запланированы большие объёмы работ по строительству и капитальному ремонту объектов социально-культурной сферы, так ведется строительство районного дома культуры, бассейна в п. Ракитное, культурно-спортивного центра в с. Бобрава, спортивного зала в с. Борисполье. Производится капитальный ремонт домов культуры в с. Лаптевка, Введенская Готня, Илек-Кошары, летнего оздоровительного лагеря в с. Солдатское.

В 3 квартале 2008 года ООО «Белгранкорм» планируется ввести в строй цех по забою КРС и свиней производственной мощностью 120 голов свиней или 25 голов КРС в час.

В п. Ракитное ведется строительство районного Дома культуры. За первое полугодие текущего года освоено 49,1 млн. рублей.

Начато строительство бассейна в п. Ракитное. Освоено за 1 полугодие 2008 года 8,2 млн. рублей, в том числе 7,4 млн. рублей средств областного бюджета, 0,8 млн. рублей средств местного бюджета.

В с. Бобрава ведется строительство культурно – спортивного центра. Освоено в текущем году 2,8 млн. рублей, в том числе 2,4 млн. рублей средств областного бюджета и 0,4 млн. рублей местного бюджета.

Ведутся работы по строительству спортивного зала к школе с. Борисполье. За шесть месяцев 2008 года освоено 16,5 млн. рублей, в том числе 14,9 млн. рублей средств областного бюджета, 1,6 млн. рублей средств местного бюджета.

В с. Лаптевка выполнены работы по капитальному ремонту Дома культуры. Всего освоено 2,5 млн. рублей, в том числе 1,2 млн. рублей средств областного бюджета и 1,2 млн. рублей средств местного бюджета.

Ведутся работы по капитальному ремонту Дома культуры в с. Введенская Готня. За шесть месяцев 2008 года освоено 1,8 млн. рублей, в том числе 0,9 млн. рублей областного бюджета и 0,9 млн. рублей местного бюджета.

В текущем году выполнены работы по капитальному ремонту летнего оздоровительного лагеря им. А.Гайдара в с. Солдатское. Освоено 5,7 млн. рублей средств местного бюджета.

За первое полугодие 2008 года велись работы по капитальному ремонту Дома культуры в с. Илек–Кошары. Освоено 0,4 млн. рублей местного бюджета.

На ремонт и восстановление систем водоснабжения за первое полугодие 2008 года всего освоено 4,2 млн. рублей на реконструкцию водопроводных сетей в п. Ракитное – 1,3 млн. рублей, в с. Введенская Готня – 1,4 млн. рублей, в с. Бобрава – 1,5 млн. рублей.

Выполнены работы по среднему ремонту - 6,6 км муниципальных автодорог общего пользования, в том числе: автодороги «Томаровка–Красная Яруга–граница Украины» - Дмитриевка – 4,9 км, автодороги «Томаровка–



Красная Яруга—граница Украины» - Чистополье – 1,7 км. Освоено 8,1 млн. рублей.

В соответствии с программой благоустройства населенных пунктов в районе выполнено строительство 19,2 км автодорог. За первое полугодие 2008 года освоено 22,6 млн. рублей средств местного бюджета.

Введено жилья индивидуальными застройщиками за 6 месяцев 2008 года - 35 жилых домов общей площадью 3 883,59 м<sup>2</sup>, что составляет 80,2% к аналогичному периоду прошлого года.

Существенное влияние на развитие строительной отрасли оказывает развитие рыночных финансовых механизмов в жилищной сфере и коммунальной инфраструктуре. Одной из основных задач для строителей в настоящее время является реализация основных целей и задач, вытекающих из целевой программы по жилищному строительству «О стратегии развития жилищного строительства на территории Белгородской области до 2010 года», утвержденной губернатором Белгородской области за № 231 от 31 декабря 2003 года. Согласно этой программе, в течение 7-ми лет на территории области должно быть построено 6932 тыс. кв. метров общей площади жилых домов, из них 5630 тыс. кв. метров – населением за свой счет и с помощью кредитов (в 2005 году – соответственно 711 и 480 тыс. кв. метров, в 2006 году – соответственно 916 и 730 тыс. кв. метров).

По данным Белоблстата в Ракитянском муниципальном районе в 2006 году построено 6,08 тыс. кв. метров жилья, что составляет 0,6% всего жилищного строительства Белгородской области (938,8 тыс.кв.м). По вводу в эксплуатацию квадратных метров жилья, приходящихся на 1 жителя (0,598 кв.м/жителя) район занимает 11 место в области, в то время как уже в 2007 году Ракитянский район занимает лишь 21 место в области.

Сравнительные характеристики муниципального образования «Ракитянский район» по вводу в действие жилых домов, построенных населением за счет собственных и заемных средств показывают значительное снижение. Так в 2006 году район занимал 8 место в области по данным показателям (6076 кв.м), а в 2007 году – 19 место в области (4261 кв.м).

Инвестиции в основной капитал – представляют собой совокупность затрат, направленных на создание и воспроизводство основных средств (новое строительство, расширение, а также реконструкция и модернизация объектов, которые приводят к увеличению первоначальной стоимости объектов, приобретение машин, оборудования, транспортных средств, на формирование основного стада, многолетние насаждения и т.д.).

Распределение инвестиций в основной капитал по видам экономической деятельности осуществляется в соответствии с классификатором ОКВЭД, исходя из назначения основных средств, т.е. той сферы деятельности, в которой они будут функционировать.

#### ***1.6. Анализ развития и функционирования транспортной инфраструктуры муниципального образования «Ракитянский район»***

Транспорт как вид хозяйственной деятельности подразделяется на транспорт общего и необщего пользования.

Транспорт общего пользования - транспорт, удовлетворяющий потребности всех видов экономической деятельности и населения в перевозках грузов и пассажиров, перемещающий различные виды продукции между производителями и потребителями, осуществляющий общедоступное транспортное обслуживание населения. К перевозкам транспортом общего пользования относятся перевозки на коммерческой основе (за плату) пассажиров (включая граждан, пользующихся правом бесплатного проезда на общественном транспорте) или грузов.

Транспорт необщего пользования (ведомственный) - транспорт, осуществляющий, как правило, перевозки грузов и пассажиров своей организации.

Перевезено грузов (объем перевозок грузов) - количество грузов в тоннах, перевезенных транспортом. Учитывается по видам транспорта, сообщения, роду грузов, направлениям перевозок. Начальный момент процесса перевозок грузов отражается показателем «отправлено

(отправление) грузов», конечный момент - показателем «прибыло (прибытие) грузов». Единицей наблюдения в статистике перевозок грузов является отправка, т.е. партия груза, перевозка которой оформлена договором перевозки.

Таблица

**Перевозки грузов по видам транспорта общего пользования**  
(миллионов тонн)

	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
<b>Транспорт - всего</b>	<b>42,9</b>	<b>45,8</b>	<b>45,3</b>	<b>44,7</b>	<b>47,0</b>	<b>47,6</b>	<b>48,6</b>	<b>50,2</b>
<i>в том числе:</i>								
железнодорожный	33,6	39,1	39,3	40,8	43,0	43,7	43,6	45,1
автомобильный	9,3	6,7	6,0	3,9	4,0	3,9	5,0	5,1
воздушный, тыс. т	0,0	12,3	13,6	17,7	29,7	27,8	28,3	27,1

Отправление грузов железнодорожным транспортом общего пользования - масса грузов в тоннах, принятых к перевозке по сети железных дорог. Величина показателя исчисляется как сумма всех отправок, принятых в отчетном периоде к перевозке на территории страны (субъекта) непосредственно от грузоотправителей, с других видов транспорта для продолжения перевозки и от иностранных железных дорог.

Таблица

**Грузооборот по видам транспорта общего пользования**  
(миллионов тонно-километров)

	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
<b>Транспорт - всего</b>	<b>8839,5</b>	<b>8928,9</b>	<b>9819,9</b>	<b>11001,0</b>	<b>12992,0</b>	<b>11984,3</b>	<b>11941,7</b>	<b>12300,8</b>
<i>в том числе:</i>								
железнодорожный	8486,0	8474,8	9373,5	10582,6	12488,0	11433,0	11259,6	11557,7
автомобильный	353,5	407,0	391,0	327,8	349,6	397,1	521,9	583,7
воздушный	0,0	47,1	55,4	90,6	154,4	154,2	160,2	159,4

В итог по Российской Федерации включены данные, не распределенные по субъектам.

Перевозки грузов автомобильным транспортом включают суммарные объемы, выполненные грузовыми автомобилями, пикапами и фургонами на шасси легковых автомобилей и автоприцепами. Учет перевезенных грузов осуществляется по моменту прибытия. Объем перевозок грузов указывается

по фактическому весу перевезенных грузов с учетом веса тары, веса контейнеров за каждую поездку (заезд).

Грузооборот транспорта - объем работы транспорта по перевозкам грузов. Единицей измерения является тонно-километр. Определяется путем суммирования произведений массы перевезенных грузов в тоннах на расстояние перевозки в километрах. Грузооборот транспорта группируется по видам транспорта, сообщения, ширине колеи, роду грузов и другим признакам.

Таблица

**Перевозки пассажиров по видам транспорта общего пользования**  
(миллионов человек)

	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
<b>Транспорт - всего</b>	<b>278,3</b>	<b>338,9</b>	<b>338,3</b>	<b>298,3</b>	<b>275,7</b>	<b>248,8</b>	<b>194,3</b>	<b>190,8</b>
<i>в том числе:</i>								
железнодорожный	7,4	9,2	8,7	8,4	7,5	7,5	9,3	8,8
автобусный	183,9	221,6	225,4	188,2	180,1	156,0	150,5	153,4
трамвайный	5,3	9,8	10,2	10,2	10,7	9,7	10,4	10,2
троллейбусный	81,7	98,3	94,0	91,5	77,4	75,6	23,9	18,3
воздушный, тыс.	...	7,5	12,1	6,2	24,6	67,0	121,7	138,8

Данные по перевозке грузов и грузообороту автомобильного транспорта всех видов экономической деятельности с 1995 г. включают оценку объемов перевозок грузов и грузооборота, выполненных предпринимателями (физическими лицами) - владельцами грузовых автомобилей, занимающимися коммерческими автоперевозками; с 1996 г. - оценку в целом по Российской Федерации объемов перевозок грузов и грузооборота, осуществляемых автомобильным транспортом без лицензии (неформальная деятельность).

В итог по Российской Федерации включены данные о перевозках и грузообороте автомобильного транспорта по отдельным организациям всех видов деятельности, не распределенные по субъектам.

Таблица

**Наличие транспортных средств**  
(на конец года; тысяч штук)

	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
--	------	------	------	------	------	------	------	------

	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
<i>Грузовые транспортные средства:</i>								
рабочий парк железнодорожных вагонов (в среднем в сутки)	4,4	7,1	6,6	7,1	7,6	6,9	6,9	7,0
грузовые автомобили всего	39,5	49,0	48,8	51,1	51,5	47,9	47,7	48,9
из них:								
общего пользования	4,6	2,1	1,9	1,5	1,0	0,8	0,7	1,0
в собственности граждан	9,2	18,8	19,8	22,3	23,0	23,0	24,0	26,3
<i>Пассажирские транспортные средства:</i>								
автобусы - всего	6,0	7,2	7,2	7,6	7,9	7,4	7,7	8,1
из них:								
общего пользования	1,5	1,3	1,2	1,1	0,9	0,7	0,4	0,4
в собственности граждан	1,0	2,5	2,7	3,2	3,3	3,4	3,6	4,1
легковые автомобили - всего	150,3	213,4	230,9	247,4	230,8	240,4	252,4	267,0
в том числе в собственности граждан	145,4	205,7	221,8	237,8	219,8	230,8	242,5	256,7
трамвайные вагоны, шт.	74	69	71	71	71	71	71	71
троллейбусы, шт.	148	110	100	90	84	83	90	90

Перевезено пассажиров - число пассажиров, перевезенных за определенный период времени. Учитывается по видам транспорта, сообщения, направлениям перевозок. Единицей наблюдения в статистике перевозок пассажиров является пассажиро-поездка. Момент учета отправленных пассажиров на железнодорожном и автомобильном транспорте определяется по моменту приобретения билета. Кроме того, осуществляется оценка объемов перевозок пассажиров, пользующихся правом бесплатного проезда.

Отправление пассажиров железнодорожным транспортом общего пользования - объем выполненной работы по перевозкам пассажиров. Определяется по числу проездных билетов, проданных и выданных бесплатно в данном отчетном периоде с учетом приходящихся на этот период поездок, совершенных по групповым билетам, грузовым документам, по абонементным и другим билетам.

В целом по Российской Федерации данные за все годы приведены с учетом пассажиров, пользующихся правом бесплатного проезда, по республикам, краям и областям такие данные приведены, начиная с 1995 г.

С 1996 г. данные включают оценку объемов перевозок пассажиров, пользующихся правом бесплатного проезда в пригородном сообщении (по данным выборочных обследований).

С 1999 г. изменена система учета объемов перевозок работников железнодорожного транспорта.

В итог по Российской Федерации включены данные, не распределенные по субъектам.

Перевозки пассажиров автобусами включают суммарные объемы, выполненные эксплуатационными маршрутными автобусами (включая пассажиров, пользующихся правом бесплатного проезда), маршрутными таксомоторами и автобусами, работающими по заказам (в том числе туристско-экскурсионными).

Пассажирооборот транспорта - объем работы транспорта по перевозкам пассажиров. Единицей измерения является пассажиро-километр. Определяется путем суммирования произведений количества пассажиров по каждой позиции перевозки на расстояние перевозки; исчисляется отдельно по видам транспорта, сообщения, другим признакам.

В 1990 г. в итог по Российской Федерации включены данные о перевозках пассажиров и пассажирообороте автобусов общего пользования по отдельным организациям, не распределенные по субъектам.

Протяженность сети путей сообщения - суммарная протяженность в километрах участков путей транспортного сообщения. Определяется на дату путем суммирования длин отдельных участков, образующих сеть.

Густота автомобильных дорог общего пользования с твердым покрытием (железнодорожных путей общего пользования) - протяженность автомобильных дорог общего пользования с твердым покрытием (железнодорожных путей общего пользования) в километрах, приходящаяся

на единицу площади территории (на 1000 км<sup>2</sup> и на 10000 км<sup>2</sup> соответственно) Российской Федерации или субъекта.

К автомобильным дорогам с усовершенствованным покрытием относятся дороги со следующими видами покрытия: цементобетонным, асфальтобетонным, из щебня и гравия, обработанных вяжущими материалами.

Дорожно-транспортное происшествие - событие, возникшее в процессе движения по дороге транспортного средства и с его участием, при котором погибли или ранены люди, повреждены транспортные средства, груз, сооружения либо причинен иной материальный ущерб.

Статистический показатель, характеризующий дорожно-транспортные происшествия, включает сведения только о дорожно-транспортных происшествиях, в которых погибли или были ранены люди.

Погибший - лицо, погибшее на месте дорожно-транспортного происшествия либо умершее от его последствий в течение 7 последующих суток.

Раненый - лицо, получившее на месте дорожно-транспортного происшествия телесные повреждения, обусловившие его госпитализацию на срок не менее одних суток либо необходимость амбулаторного лечения.

Для расчета относительных показателей раздела на 100 000 человек населения использована следующая численность населения:

- число автобусов общего пользования, пассажирских трамвайных вагонов и троллейбусов - численность населения на конец соответствующего года;
- число дорожно-транспортных происшествий и погибших в них - среднегодовая численность населения за соответствующий год.

Таблица

### Основные показатели транспорта

	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Эксплуатационная длина путей сообщения общего пользования (на конец года), км:								
железнодорожные пути	745	690	694	695	700	700	700	700

	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
в том числе электрифицированные	226	268	266	266	402	402	405	405
автомобильные дороги с твердым покрытием (включая ведомственные)	8455	8568	8541	8699	8705	8458	8325	8279
трамвайные пути	26	26	26	26	26	26	26	26
троллейбусные линии	62	62	62	62	62	62	62	62
Перевезено грузов транспортом общего пользования, млн. т:								
железнодорожным	33,6	39,1	39,3	40,8	43,0	43,7	43,6	45,1
автомобильным (включая ведомственный)	104,7	104,0	93,8	50,6	57,0	59,5	58,0	47,2
Грузооборот транспорта общего пользования, млрд. т-км:								
железнодорожного	8,5	8,5	9,4	10,6	12,5	11,4	11,3	11,6
автомобильного (включая ведомственный)	2,1	1,9	1,5	1,6	1,8	2,2	2,3	1,8
Перевезено пассажиров транспортом общего пользования, млн. человек:								
железнодорожным	7,4	9,2	8,7	8,4	7,5	7,5	9,3	8,8
автобусным	183,9	221,6	225,4	188,2	180,1	156,0	150,5	153,4
трамвайным	5,3	9,8	10,2	10,2	10,7	9,7	10,4	10,2
троллейбусным	81,7	98,3	94,0	91,5	77,4	75,6	23,9	18,3
воздушным, тыс. человек	...	7,5	12,1	6,2	24,6	67,0	121,7	138,8
Пассажиروоборот транспорта общего пользования, млрд. пассажиро-километров:								
железнодорожного	2,4	1,8	1,9	1,9	1,9	2,0	2,2	2,2
автобусного	2,1	2,6	2,7	2,2	2,0	1,7	1,4	1,5

Транспортная обслуживаемость территории определялась по таким показателям как вид и категория транспортной магистрали, ширина зоны влияния транспортной магистрали, временная доступность до основных центров хозяйственной деятельности.

Таблица

**Пассажиروоборот по видам транспорта общего пользования  
(миллионов пассажиро-километров)**

	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
<b>Транспорт - всего</b>	<b>4830,1</b>	<b>4791,7</b>	<b>4915,9</b>	<b>4395,6</b>	<b>4250,0</b>	<b>3972,5</b>	<b>3866,0</b>	<b>3952,8</b>
<i>в том числе:</i>								
железнодорожный	2412,0	1806,6	1895,7	1828,9	1890,9	1955,8	2229,0	2163,2
автобусный	2118,9	2626,1	2667,0	2223,9	2042,1	1689,6	1388,7	1545,7
трамвайный	40,1	73,3	76,6	76,7	80,6	72,9	78,3	76,6
троллейбусный	232,9	280,1	267,9	260,7	220,5	215,3	68,1	52,1
воздушный	26,2	5,6	8,7	5,4	15,9	38,9	101,9	115,2

Транспортная инфраструктура района сложилась в силу исторически сложившихся планировочных особенностей. Таких как - концентрация мест применения труда, плотности расселения и незначительности территории



муниципального образования. Связь с областным центром Белгород осуществляется по автомобильной дороге.

Все центры сельских поселений и населенные пункты связаны дорогами с твердым покрытием с районным центром и областной опорной сетью автомобильных дорог.

В последнее время в районе в транспортной сфере активно развивается малый бизнес, специализирующийся на грузоперевозках.

Транспортная инфраструктура района включает следующие виды транспорта - железнодорожный, автомобильный, трубопроводный – и принимает нагрузку в направлении международных, межрегиональных, внутриобластных и местных связей.

#### **1.6.1. Анализ транспортного комплекса по видам транспорта**

Транспортная инфраструктура района состоит из 3 видов транспорта: железнодорожного, автомобильного и трубопроводного.

##### **1.6.1.1. Железнодорожный транспорт**

В августе 2008 года исполнилось 105 лет железнодорожной станции Готня муниципального образования «Ракитянский район» в Белгородской области.

Князь Юсупов, купцы Харитоненко и Терещенко для своих нужд, в основном для развития сахарного дела, построили железную дорогу. И так удачно выбрали место для станции Готня в 1903 году, что малюсенькая деревушка вскоре выросла в узловую станцию. В настоящее время в районе 175 километров железных дорог, 5 станций. Готня же, стоящая в их ряду особняком, долгие годы соединяла север, центр СССР с югом. Была оживленным пропускным пунктом для грузовых и пассажирских перевозок. Одного не могли предвидеть те дальновидные предприимчивые люди, что страна разделится на части и Юг станет границей. Станция пришла в запустение...



Железнодорожная станция Готня (п.Пролетарский)

Но в последние годы поток грузоперевозок на станции постоянно растет. До рекордных показателей «узловой» Готни еще очень далеко, но тенденция к стабильности намечается. Сделан капитальный «евроремонт» здания, благоустройство территории станции и центральной части поселка Пролетарского, строительство дороги к вокзалу, восстановлен переходный мост.

Станция Готня в муниципальном образовании «Ракитянский район» относится к Юго-Восточной железной дороге Белгородского отделения. Код станции: 436400. Тип станции: грузовая. Максимальная грузоподъемность установленных на станции механизмов для погрузки и выгрузки тяжёловесных грузов составляет 5 т.

Операции, осуществляемые на ст. Готня:

- Продажа пасс. Билетов;
- Прием, выдача багажа;
- Прием и выдача повагонных отправок грузов (крытые склады);
- Прием и выдача мелких отправок грузов (откр. площ.);
- Прием и выдача повагонных отправок грузов, допускаемых к хранению на открытых площадках станций;
- Прием и выдача повагонных отправок грузов, требующих хранения в крытых складах станций;
- Прием и выдача грузов в универсальных контейнерах транспорта массой брутто 3 и 5 т на станциях.

**Расписание движения поездов по станции  
ГОТНЯ (пос. Пролетарский)  
(график 2008/2009)**

**1) Расписание пригородных поездов по ст. Готня муниципального образования «Ракитянский район»:**

Таблица

Готня	Белгород	
04.40	06.59	
14.05	16.41	летн
17.44	20.11	

**2) Расписание поездов дальнего следования по ст. Готня муниципального образования «Ракитянский район»:**

**Курское направление**

Таблица

Готня	Льгов-1-Киевский
03.20	07.07
15.15	19.07

**Харьковское направление**

Таблица

Готня	Хотмыжск	Одноробовка	Золочев	Харьков-пасс.	
04.30	05.35				
08.30	09.34/09.59	09.18			из: Свекловичная
14.47	15.44/16.24	15.40/16.10	16.43	17.49	
17.03	18.12				
20.35	21.48				кр:пт,вых
20.35	21.46/22.18	21.38			пт,вых

Между станциями Хотмыжск и Одноробовка – смена часового пояса.

**Сумское направление**

Таблица

Готня	Свекловичная	Пушкарное	Сумы	Белополье	Ворожба-пассажирская	
07.23	07.38					из: Хотмыжск
14.40	14.57	14.56/15.16	17.38/17.48	19.20/19.40	19.50	

Между станциями Свекловичная и Пушкарное – смена часового пояса.

Железнодорожным транспортом в муниципальном образовании «Ракитянский район» за 2007 год перевезено 1226,782 тыс. тонн грузов. Принято 31924 грузовых вагона, отправлено – 32511 грузовых вагонов. Среднесуточный вагонооборот по станции Готня составил 176 вагонов. Выгружено за 2007 год 3053 вагона, погружено 232 вагона.

#### **1.6.1.2. Автомобильный транспорт**

Организации автомобильного транспорта Белгородской области увеличили объемы грузовых и пассажирских перевозок.

В январе-октябре 2008 года организациями автотранспорта общего пользования, с учетом оценки объемов перевозок грузов и грузооборота, выполненных индивидуальными предпринимателями, перевезено 4825,4 тыс. тонн грузов, выполнено 856,6 млн. тонно-километров, что в сравнении с январем-октябрем 2007 года соответственно больше на 14,9% и на 42,7%.

Значительная часть грузов перевозится автомобилями индивидуальных предпринимателей и малых автопредприятий. Удельный вес таких перевозок в общем объеме перевозок грузов автотранспортом общего пользования в январе-октябре 2008 года составил 45%, в грузообороте – 57%.

По маршрутам общего пользования в январе-октябре 2008 года автобусами (с учетом объемов, выполненных физическими лицами, занимающихся коммерческими пассажирскими перевозками) перевезено 128,8 млн. человек с пассажирооборотом 1414,7 млн. пассажиро-километров, что соответственно на 12,2% и на 12% больше, чем в январе-октябре 2007 года. Из них автобусами физических лиц перевезено 100,7 млн. человек с пассажирооборотом 791,5 млн. пассажиро-километров (больше соответственно на 13,3% и на 14,8%).

За десять месяцев 2008 года маршрутными автобусами фактически выполнено 1295 тыс. запланированных рейсов или 96,7% от

предусмотренных расписанием, в том числе на городских маршрутах – 612,9 тыс. (94,2%), на пригородных – 612,6 тыс. (99,1%).

По данным Федеральной службы государственной статистики (РОССТАТ) в муниципальном образовании «Ракитянский район» наличие автотранспортных средств по состоянию на 1 января 2008 года всего – 7804 шт.

В том числе:

- Легковые автомобили – 6103 шт.
- Грузовые автомобили – 1574 шт.
- Автобусы – 127 шт.

Из них в собственности физических лиц – 7160 шт., в том числе:

- Легковые автомобили – 5942 шт.
- Грузовые автомобили – 1159 шт.
- Автобусы – 59 шт.

Автомобильным транспортом в муниципальном образовании «Ракитянский район» в 2007 году перевезено 939,8 тысяч пассажиров. Пассажирооборот составил 18933,9 тыс. пассажиро-километров. Перевезено 1359,2 тысяч тонн грузов, что составляет 108,3% к уровню 2006 года. Грузооборот составил 54134,3 тыс. тонно-километров, рост на 45,9%.

Таблица

**Показатели работы грузоперевозящих автомобилей крупных и средних организаций за 2007 год**

(грузовые автомобили, включая пикапы, легковые фургоны и автоприцепы)

	Число организаций, осуществляющих перевозки грузов, ед.	Перевезено грузов, тыс.т		Грузооборот, тыс.т	
		всего	в т.ч. на коммерческой основе	всего	в т.ч. на коммерческой основе
Белгородская область	894	38024,9	5139,5	1435832,4	511711
Ракитянский район	16	1617,7	215	67546,7	7513,9

Таблица

**Показатели работы грузоперевозящих автомобилей крупных и средних организаций за 2007 год**

(грузовые автомобили, включая пикапы, легковые фургоны и автоприцепы)

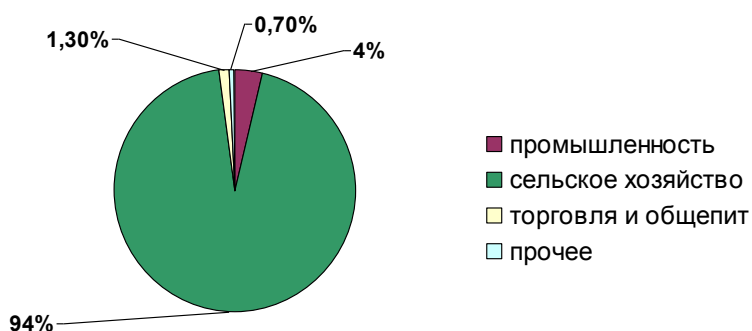
	Средняя дальность перевозки 1 т груза, км		Общий пробег, тыс.км		Коэффициент использования пробега, %
	всего	в т.ч. на коммерческой основе	всего	в т.ч. пробег с грузом	
Белгородская область	37,8	99,6	369710,6	181817,5	49,2
Ракитянский район	41,8	35	15150,8	7150,6	47,2

Общий грузооборот по отраслям сложился следующий:

- по отрасли промышленности выполнено - 2177,8 тыс. ткм или 4 % от общего объема;
- по отрасли сельское хозяйство - 50929,7 тыс. ткм или 94 %;
- по отрасли торговля и общественное питание - 694,7 тыс. ткм или 1,3%.

Диаграмма

**Общий грузооборот по отраслям экономики  
в муниципальном образовании  
"Ракитянский район" на 01.01.2008 г.**



Финансовые показатели работы грузового автотранспорта крупных и средних организаций по муниципальному образованию «Ракитянский район» за 2007 год следующие:

- Доходы от эксплуатации автомобилей – 30887,9 тыс.руб.
- Затраты на эксплуатацию автомобилей – 184205,7 тыс.руб.
- Себестоимость перевозки грузов (10ткм) – 27,3 руб.

По сравнению с 2006 годом увеличили объемы грузооборота автомобильного транспорта ОАО «Мясокомбинат «Готнянский» в 19 раз и составил 923 тыс. ткм, ООО «Белгранкорм» - 46934,3 тыс. ткм или 153,2 %,

ОАО «Молоко» - 272,1 тыс.ткм или в 3 раза, ОАО Рыбокомбинат «Октябрьский» - 186,9 тыс. ткм или 142,6%.

Работа автобусов (включая таксомоторы) крупных и средних организаций в муниципальном образовании «Ракитянский район» за 2007 год характеризуется следующими показателями:

Число организаций, осуществляющих перевозки пассажиров автобусами – 14 ед.

- Всего перевезено пассажиров – 4342,2 тыс.чел.
- Пассажирооборот составил – 43297,8 тыс.пасс.-км.
- Среднее расстояние поездки одного пассажира составило – 10 км.
- Общий пробег составил – 3897,3 тыс.км.

Из общего пробега пробег автобусов, использовавших топливо: бензин – 2677,2 тыс.км, дизельное топливо – 835,6 тыс.км и другие виды топлива – 384,5 тыс.км.

Таблица

**Расписание движения пассажирского транспорта  
в муниципальном образовании «Ракитянский район» на 01.01.2008 г.**

Маршрут	км	В пути	Время отправления
<b>Кр.Яруга</b>	85	2-25	7-40, 9-20, 10-20, 12-10, 14-10, 14-40(пт, сб), 15-30, 16-30, 17-30, 19-00, 19-30(Граф. пт, сб), 20-30(пт, вс), 22-00(вс)
<b>Ракитное</b>	72,5	1-35	9-00, 11-35, 13-20(Кроме В.), 16-20(с заходом в Дмитриевку), 16-50(П.С.), 18-00, 18-45, 21-00 (пн, сб, вс)
<b>Белая</b>	105	2-40	14-30(пт, сб, вс)
<b>Суджа</b>	156	3-45	12-45
<b>Бобрава</b>	85	1-55	12-40, 18-00
<b>Ивня ч/з Ракитное</b>	110	2-45	15-00(пт, сб, вс)
<b>Сумы</b>	185	4-45	8-15(сб, вс)
<b>Готня</b>	72	1-35	18-20(пт, сб, вс) (с заходом в Дмитриевку)

Доходы от эксплуатации автобусов за 2007 год по муниципальному образованию «Ракитянский район» составили 14832 тыс.руб. При этом затраты на эксплуатацию составили – 41771,8 тыс.руб. В итоге

себестоимость перевозки пассажира (10 пасс.км) составила 9,7 руб., что на 2,3 руб. больше, чем в целом по области.

Таблица

**Изношенность автобусного парка на конец 2007 года (штук)**

	Всего	До 2 лет	2-5 лет	5-8 лет	8-10 лет	10-13 лет	Свыше 13 лет
<b>Белгородская область</b>	<b>2941</b>	<b>501</b>	<b>650</b>	<b>306</b>	<b>233</b>	<b>380</b>	<b>871</b>
Ракитянский район	106	42	21	4	2	5	32

В процентном соотношении изношенность автобусного парка по муниципальному району составляет: для автобусов, пребывающих с момента выпуска заводом-изготовителем в эксплуатации до 2 лет включительно – 39,6%, свыше 2 лет и до 5 лет включительно – 19,8%, свыше 5 лет до 8 лет включительно – 3,8%, свыше 8 лет до 10 лет включительно – 1,9%, свыше 10 лет до 13 лет включительно – 4,7% и свыше 13 лет – 30,2%. Полученные данные говорят о том, что хотя и автобусный парк значительно обновился за последние 2-3 года, но в целом ситуация по району оставляет желать лучшего. Требуются дополнительные финансовые средства для продолжения обновления автобусного парка муниципального образования «Ракитянский район», что позволит повысить качество перевозок в будущем.

Таблица

**Протяженность ведомственных и частных автомобильных дорог на конец 2007 года**

	Всего организаций, имеющих дороги, ед.	Протяженность автодорог – всего, км	В т.ч. с твердым покрытием	Из них с усовершенствованным покрытием
<b>Белгородская область</b>	<b>216</b>	<b>1716,3</b>	<b>1492,8</b>	<b>939,8</b>
Ракитянский район	10	84,9	79,9	55,2

Удельный вес дорог с твердым покрытием в общей протяженности дорог муниципального образования «Ракитянский район» составляет 94,1%, что выше показателя в среднем по области (87%). А удельный вес дорог с усовершенствованным покрытием в протяженности дорог с твердым покрытием – 69,09%, что так же превышает средний показатель по области (62,96%).



Таблица

**Информация по автодорогам районного значения по муниципальному образованию «Ракитянский район»  
по состоянию на 01.01.2008 г.**

№ п/п	Наименование автодороги	Тех. категория	Протяженность		Усовершенствованного типа			грунтовые	Дорожные сооружения					
			всего	тв. покр.	всего	цем.-бет.	асф.-бет.		Мосты и путепроводы всего	капитальные		Деревянные мосты	трубы	
										всего	жел.-бет. и кам.		всего	жел.-бет. и кам.
1	"БОРИСОВКА-ПРОЛЕТАРСКИЙ"-РУССКАЯ БЕРЕЗОВКА	IV	12.4	12.4	12.4	0	12.4	0	0	0	0	0	7	7
									0	0	0	0	116.2	116.2
2	ВЕНГЕРОВКА-НИЖНИЕ ПЕНЫ	IV	10.3	10.3	10.3	0	10.3	0	1	1	1	0	7	7
									36.2	36.2	36.2	0	119	119
3	"ТОМАРОВКА-КР.ЯРУГА-ГР.УКРАИНЫ-КОРОВИНО	IV	9.8	9.8	9.8	0	9.8	0	1	1	1	0	5	5
									27.2	27.2	27.2	0	75	75
4	"ТОМАРОВКА-КР.ЯРУГА-ГР.УКРАИНЫ"-ВВЕДЕНСКАЯГОТНЯ	IV	8	8	8	0	8	0	0	0	0	0	3	3
									0	0	0	0	36	36
5	"КРЫМ"-ИВНЯ-РАКИТНОЕ"-ВАСИЛЬЕВКА	IV	5.6	5.6	5.6	0	5.6	0	0	0	0	0	2	2
									0	0	0	0	31.5	31.5
6	"ТОМАРОВКА-КР.ЯРУГА-ГР.УКРАИНЫ"-ДМИТРИЕВКА	IV	4.9	4.9	4.9	0	4.9	0	0	0	0	0	3	3
									0	0	0	0	42	42
7	"КРЫМ"-ИВНЯ-РАКИТНОЕ"-РАКИТНОЕ 1	IV	5.9	5.9	5.9	0	5.9	0	0	0	0	0	3	3
									0	0	0	0	45	45
8	ВЕНГЕРОВКА-МЕЛОВОЕ	IV	4.8	4.8	4.8	0	4.8	0	2	2	2	0	2	2
									36	36	36	0	18	18
9	СВЯТОСЛАВКА-НОВАЯСЕЛОВКА	IV	4.6	4.6	4.6	0	4.6	0	0	0	0	0	8	8
									0	0	0	0	99.2	99.2
10	ДМИТРИЕВКА-СУХОЙ ЛОГ	IV	4.4	2	2	0	2	2.4	0	0	0	0	0	0
									0	0	0	0	0	0
11	СЕВЕРНЫЙ ОБХОД П. РАКИТНОЕ	IV	4.4	4.4	4.4	0	4.4	0	0	0	0	0	2	2
									0	0	0	0	20	20
12	"КРЫМ"-ИВНЯ-РАКИТНОЕ"-АЛЕКСАНДРОВКА	IV	4	4	4	0	4	0	0	0	0	0	0	0
									0	0	0	0	0	0
13	"КРЫМ"-ИВНЯ-РАКИТНОЕ"-СТ. ЗИНАИДИНО	IV	3.6	3.6	3.6	0	3.6	0	0	0	0	0	1	1
									0	0	0	0	35	35
14	БАРИЛОВ-ДОБРИНО-РЕПЯХОВКА	IV	3	3	3	0	3	0	1	1	1	0	2	2
									76	76	76	0	24	24
15	РАКИТНОЕ 1-ЗИНАИДИНО	IV	3.2	3.2	3.2	0	3.2	0	0	0	0	0	4	4

									0	0	0	0	90.4	90.4
16	"РАКИТНОЕ-БОБРАВА-ГР.КУР.ОБЛ"-НОВОЗАХАРОВКА	IV	2.8	2.8	2.8	0	2.8	0	1	0	0	1	2	2
									10.5	0	0	10.5	12	12
17	"РАКИТНОЕ 1 -ЗИНАИДИНО"-ЗИНЕВСКИЙ	IV	2.1	2.1	2.1	0	2.1	0	0	0	0	0	1	1
									0	0	0	0	12	12
18	"РАКИТНОЕ-БОБРАВА-ГР.КУРСКОЙ ОБЛАСТИ"-ИЛЕК КОШАРЫ	IV	3.6	3.6	3.6	0	3.6	0	0	0	0	0	6	6
									0	0	0	0	90	90
19	"РАКИТНОЕ-БОБРАВА-ГР.КУР.ОБЛ."-ИЛЕК КОШАРЫ	III	7.6	7.6	7.6	0	7.6	0	0	0	0	0	4	4
									0	0	0	0	85.4	85.4
20	КР.ЯРУГА-СТЕПНОЕ-СЕМЕЙНЫЙ-ИЛЕК КОШАРЫ	IV	5.1	5.1	5.1	0	5.1	0	0	0	0	0	7	7
									0	0	0	0	87.5	87.5
21	"ДМИТРИЕВКА-СУХОЙ ЛОГ"-ИВЕНКА	V	0.5	0	0	0	0	0.5	1	1	1	0	0	0
									12	12	12	0	0	0
22	"ТОМАРОВКА-КР.ЯРУГА-ГР.УКРАИНЫ-ЧИСТОПОЛЬЕ	IV	1.7	1.7	1.7	0	1.7	0	0	0	0	0	0	0
									0	0	0	0	0	0
23	"РАКИТНОЕ-БОБРАВА-ГР.КУР.ОБЛ."-БОРИСПОЛЬЕ	IV	1.4	1.4	1.4	0	1.4	0	0	0	0	0	0	0
									0	0	0	0	0	0
24	"КРЫМ"-ИВНЯ-РАКИТНОЕ"-ПСКОВСКОЕ	IV	1.5	1.5	1.5	0	1.5	0	0	0	0	0	0	0
									0	0	0	0	0	0
25	"ТОМАРОВКА-КР.ЯРУГА-ГР.УКРАИНЫ"-КОРОВИНО"-ДМИТРИЕВКА	IV	1.3	1.3	1.3	0	1.3	0	0	0	0	0	1	1
									0	0	0	0	10	10
26	"ТОМАРОВКА-КР.ЯРУГА-ГР.УКРАИНЫ-ГЕРЦЕВКА	IV	1.2	1.2	1.2	0	1.2	0	0	0	0	0	0	0
									0	0	0	0	0	0
27	"РАКИТНОЕ-БОБРАВА-ГР.КУР.ОБЛ."-ИЛЕККОШАРЫ"-ЮСУПОВО	IV	0.8	0.8	0.8	0	0.8	0	0	0	0	0	1	1
									0	0	0	0	10	10
28	НИЖНИЕ ПЕНЫ-НИКОЛЬСКИЙ	V	4.7	4.7	4.7	0	4.7	0	1	1	1	0	0	0
									6	6	6	0	0	0
29	ЗИНАИДИНО-КРАСНЫЙ	V	6	0	0	0	0	6	0	0	0	0	1	1
									0	0	0	0	10	10
30	"ВЕНГЕРОВКА-МЕЛОВОЕ"-АЛЕКСАНД."-Б.ХРУЩЕВ-ГР.ЯКОВЛ. Р-Н/	V	4.6	0	0	0	0	4.6	0	0	0	0	0	0
									0	0	0	0	0	0
31	ВВЕДЕНСКАЯ ГОТНЯ-СИТНОЕ	V	4.5	0	0	0	0	4.5	0	0	0	0	0	0
									0	0	0	0	0	0
32	"ВЕНГЕРОВКА-МЕЛОВОЕ"-АЛЕКСАНДРОВКА	V	4.1	0	0	0	0	4.1	0	0	0	0	0	0
									0	0	0	0	0	0
33	"КР.ЯРУГА-ОТРАДОВКА"-НОВАЯ БЕРЕЗОВКА	V	4	4	4	0	4	0	1	1	1	0	1	1
									29.5	29.5	29.5	0	12.4	12.4
34	ИЛЕК КОШАРЫ-НОВЫЙ ПУТЬ	V	3.6	3.6	3.6	0	3.6	0	0	0	0	0	3	3
									0	0	0	0	30	30

35	"КРЫМ"-ИВНЯ-РАКИТНОЕ"-ПЕРВОМАЙСКИЙ	V	3.2	0	0	0	0	3.2	0	0	0	0	0	0	
									0	0	0	0	0	0	
36	"СЕВ. ПОДЪЕЗД К П.ПРОЛЕТАРСКИЙ"-КРИНИЧНОЕ-ЦИБУЛЕВКА	V	3	3	3	0	3	0	0	0	0	0	2	2	
									0	0	0		12	12	
37	ПРОЛЕТАРСКИЙ-ВОРСКЛИЦА-ПЕТРОВСКИЙ	V	2.8	1	1	0	1	1.8	0	0	0	0	1	1	
									0	0	0	0	16	16	
38	МЕЛОВОЕ-АЛЕКСАНДРОВКА 1-АЯ	IV	2.4	2.4	2.4	0	2.4	0	0	0	0	0	0	0	
									0	0	0	0	0	0	
39	"ТОМАРОВКА-КР.ЯРУГА-ГР.УКРАИНЫГ"-КРАСНОКРЕСТЬЯНСКИЙ	V	2.3	0	0	0	0	2.3	0	0	0	0	0	0	
									0	0	0	0	0	0	
40	"ТОМАРОВКА-КР.ЯРУГА-ГР.УКРАИНЫ"-АБЗ-ВВЕДЕНСКИЙ	V	2.2	2.2	2.2	0	2.2	0	0	0	0	0	0	0	
									0	0	0	0	0	0	
41	"ТОМАРОВКА-КР.ЯРУГА-ГР.УКРАИНЫ"-БУБНЫ	V	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	
									0	0	0	0	0	0	
42	"Т01\1АРОВКА-КР.ЯРУГА-ГР.УКРАИНЫ"-ДМИТРИЕВКА"-КР.РОЩА	V	1.8	1.3	1.3	0	1.3	0.5	0	0	0	0	0	0	
									0	0	0	0	0	0	
43	"РАКИТНОЕ-БОБРАВА-ГР.КУР.ОБЛ."-НОВОЛЕНИНСКИЙ	V	1.6	0	0	0	0	1.6	0	0	0	0	0	0	
									0	0	0	0	0	0	
44	"ТОМАРОВКА-КР.ЯРУГА-ГР.УКРАИНЫ"-ВВЕД. ГОТНЯ"-ЗАЙЧИК	V	1.3	0	0	0	0	1.3	0	0	0	0	0	0	
									0	0	0	0	0	0	
45	РУССКАЯ БЕРЕЗОВКА-НОВАЯ БЕРЕЗОВКА	V	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	1	1	
									0	0	0	0	6	6	
46	"СЕВ. ПОДЪЕЗД К П.ПРОЛЕТАРСКИЙ"-КОРНИЕВСКИЙ	V	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	
									0	0	0	0	0	0	
47	"ТОМАРОВКА-КР.ЯРУГА-ГР.УКРАИНЫГ-ВВЕД. ГОТНЯ"-СМИРНОВ	V	0.9	0	0	0	0	0.9	0	0	0	0	0	0	
									0	0	0	0	0	0	
48	"ТОМАРОВКА-КР.ЯРУГА-ГР.УКРАИНЫГ-ДМИТРИЕВКА"-СТАДНИЦА	V	0.7	0.7	0.7	0	0.7	0	0	0	0	0	0	0	
									0	0	0	0	0	0	
ИТОГО				176.2	140.5	140.50	0	140.5	35.7	9/233.4	8/222.	8/222.9	1/10.5	80/114	80/1144

Таблица

**Информация по автодорогам областного значения по муниципальному образованию «Ракитянский район»  
по состоянию на 01.01.2008 г.**

Наименование автодороги	Тех категория	Протяженность		Усовершенствованного типа				Дорожные сооружения								
		Протяжен, всего	Протяж., тв.покрытия	Всего усов.типа	Цементобетонное	Асфальтобетонное	из щеб. и грав.обр.в яж.мат.	Мосты и путепроводы всего	Капитальные				мосты	Трубы		
									Всего	Железоб и камен	Металл ич.	Путепроводы		Всего	Железоб и камен	Металлич.
ТОМАРОВКА-КРАСНАЯ ЯРУГА-ГР. УКРАИНЫ	III	29.8	29.8	29.8	0	29.8	0	0	0	0	0	0	0	23	23	0
								0	0	0	0	0	0	413.1	413.1	0
"КРЫМ"-ИВНЯ-РАКИТНОЕ	III	21.1	21.1	21.1	0	21.1	0	1	1	1	0	0	0	5	5	0
								101.2	101.2	101.2	0	0	0	94.7	94.7	0
РАКИТНОЕ-БОБРАВА-ГР. КУРСКОЙ ОБЛАСТИ	III	14.8	14.8	14.8	0	14.8	0	0	0	0	0	0	0	15	15	0
								0	0	0	0	0	0	196	196	0
РАКИТНОЕ-БОБРАВА-ГРАНИЦА КУРСКОЙ ОБЛАСТИ	IV	4.8	4.8	4.8	0	4.8	0	1	1	1	0	0	0	2	2	0
								18	18	18	0	0	0	12	12	0
СЕВЕРНЫЙ ПОДЪЕЗД К П.ПРОЛЕТАРСКИЙ	III	3.2	3.2	3.2	0	3.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
								0	0	0	0	0	0	0	0	0
ЗАПАДНЫЙ ПОДЪЕЗД К П.ПРОЛЕТАРСКИЙ	III	2.1	2.1	2.1	0	2.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
								0	0	0	0	0	0	0	0	0
БОРИСОВКА-ПРОЛЕТАРСКИЙ	IV	13.8	13.8	13.8	0	13.8	0	1	1	1	0	0	0	7	7	0
								24.2	24.2	24.2	0	0	0	101	101	0
ЗАПАДНЫЙ ОБХОД П. РАКИТНОЕ	III	2.2	2.2	2.2	0	2.2	0	0	0	0	0	0	0	7	7	0
								0	0	0	0	0	0	101	101	0
ИТОГО		91.8	91.8	91.8	0	91.8	0	3	3	3	0	0	0	59	59	0
								143.4	143.4	143.4	0	0	0	917.8	917.8	0

Автомобильные дороги являются обязательной составной частью любой хозяйственной системы. При этом автомобильные дороги выполняют не только функцию связи, но и сами являются побудительным фактором к созданию мощных хозяйственных систем. Дороги, связывая пространственно разделенные части хозяйственной системы, делают их доступными и создают благоприятные условия для развития взаимодополняющих отношений между населенными пунктами.

На нынешнем этапе экономического развития страны автомобильные дороги общего пользования являются национальным достоянием России, а также стратегически важным и необходимым элементом транспортной инфраструктуры.

### 1.6.1.3. Трубопроводный транспорт

Трубопроводный транспорт на территории муниципального образования «Ракитянский район» представлен двумя видами:

- 1) магистральный газопровод, общей протяженностью 22 км;
- 2) межпоселковый газопровод высокого давления II категории, общей протяженностью 167 км.

За 2006 год по Ракитянскому району реализовано 54,7 млн.куб.м сетевого газа. Из них реализация населению составляет 38% от общего годового объема потребления газа, реализации стройиндустрии - 4,2%, на сельское хозяйство - 8,4 %, на промышленные и коммунально-бытовые предприятия - 49,4 %.

Таблица

#### Информация о потребленных энергоресурсах по учреждениям бюджетного финансирования в муниципальном образовании «Ракитянский район» за 2006 год

№п/п	Наименование показателей	Ед. изм.	Лимиты на отчетный период	Израсходовано за отчетный период
1.	<b>Газ природный</b>	тыс.м <sup>3</sup>	2179,1	2210,5
	В т.ч. по учреждениям:			
	-здравоохранения		148	161
	-образования		1478	1483
	-культуры		414	416
	-прочие		139,1	150,5

2.	<b>Газовая составляющая</b> В т.ч. по учреждениям:	тыс.м <sup>3</sup>	1774,2	1691
	-здравоохранения		435,1	419,9
	-образования		947,2	924,2
	-культуры		243,6	222,1
	-прочие		148,3	124,8

На 1 января 2007 года на обслуживании Ракитянской ЭГС находилось 670 км газопроводов различного назначения и давления, 132 ГРП, ШРП, ГРУ. По итогам приборного обследования на герметичность и сплошность изоляционного покрытия, результатов шурфового осмотра, техническое состояние газопроводов признано удовлетворительным. По итогам проведения работ по техническому обслуживанию, текущему и капитальному ремонту газового оборудования ГРП, ШРП, ГРУ техническое состояние газового оборудования признано удовлетворительным.

Таблица

**Лимиты на прямое потребление газа, финансируемые из бюджета муниципального образования «Ракитянский район» на 2007 год**

Прямое потребление газа, тыс.куб.м		
Отчет за 2005 год	Ожидаемое потребление за 2006 год	Прогноз на 2007 год
2335	2479,1	2507,1

За 2006 год реализовано 515 тонн сжиженного газа, из них 462 тонны как моторное топливо, 53 тонны реализовано населению и предприятиям различных форм собственности..

Применение газа на котельных, в жилых домах (квартирах) в качестве топлива коренным образом меняет в лучшую сторону перспективу социально-экономического развития населенных пунктов и населения района, в корне меняет бытовые условия жизни людей и выводит из числа депрессивных территорий

### **1.7. Анализ инженерного обустройства территории муниципального образования «Ракитянский район»**

Основной целью данной работы является выявление уровня обеспеченности населения и хозяйственного комплекса района элементами инженерной инфраструктуры.

### **1.7.1. Инженерная инфраструктура**

Инженерная инфраструктура Ракитянского района включает в себя следующие элементы: электроснабжение, теплоснабжение, газоснабжение, топливоснабжение, водоснабжение, водоотведение, систему связи, санитарную очистку и инженерную защиту территории.

Система электроснабжения на районном уровне включает в себя трансформаторные подстанции и линии передач напряжением 35 и выше кВ.

В систему газоснабжения районного значения вошли расположение газораспределительных станций, ГРП, ШРП, а также газопроводов высокого II категории и среднего давлений.

Раздел водоснабжение и водоотведения на районном уровне призван выявить наличие в каждом населенном пункте водозаборов (артезианских скважин или группы скважин), очистных сооружений, оценить их запас мощности с учетом перспективных потребления на расчетный срок. Проанализировать разведанные запасы и качество подземных вод.

В санитарную очистку территории вошли санкционированные полигоны ТБО и не санкционированные свалки.

Системы инженерной инфраструктуры исторически складывались и развивались в разное время и при разных уровнях технического прогресса и при разных экономических возможностях. В связи с этим, существенное значение имеет ретроспективный анализ функционирования в целом обустройства территории и каждого элемента в отдельности.

Ниже приводятся данные рассматриваемого района по отдельным видам инженерного обеспечения, в сравнении с соседними районами, и в динамике.

Приводятся данные анализа условий использования территории района по обеспеченности отдельными системами инженерного обустройства территории.

### 1.7.1.1. Электроснабжение

В Белгородской области нормальное функционирование и жизнеобеспечение предприятий, наличие света в городах и селах на протяжении сорока пяти лет связывают с «Белгородэнерго».

ОАО «Белгородэнерго» сегодня - региональная распределительная сетевая компания, осуществляющая передачу электрической энергии по сетям 0,4 - 110 кВ на всей территории Белгородской области. Полномочия единоличного исполнительного органа ОАО «Белгородэнерго» 7 апреля 2006 года переданы ОАО «Межрегиональная распределительная сетевая компания Центра и Северного Кавказа», созданного в результате реформирования электроэнергетики. Наряду с распределительными сетевыми компаниями Тамбовской, Воронежской, Липецкой, Курской и Орловской областей, ОАО «Белгородэнерго» входит в состав Черноземной дирекции «МРСК Центра и Северного Кавказа».

В состав ОАО «Белгородэнерго» входят пять производственных отделений (ПО) электрических сетей: Северные, Южные, Восточные, Белгородские и Старооскольские. Муниципальное образование «Ракитянский район» обслуживают ПО «Южные электрические сети».

Таблица

#### **Основные показатели социально-экономического развития муниципального образования «Ракитянский район» по производству и распределению электроэнергии, газа и воды**

<b>Ед. измерения</b>	<b>I полугодие 2008 г.</b>	<b>I полугодие 2008 г., в % соотношении к I полугодию 2007 г.</b>
млн. руб.	35,3	130,7

В муниципальном образовании «Ракитянский район» электроснабжение представлено двумя видами сетей:

- ЛЭП регионального значения;
- ЛЭП муниципального значения.

Таблица



**Информация о потребленных энергоресурсах по учреждениям бюджетного финансирования в муниципальном образовании «Ракитянский район» за 2006 год**

№ п/п	Наименование показателей	Ед. изм.	Лимиты на отчетный период	Израсходовано за отчетный период
1.	<b>Электроэнергия</b>	тыс.кВт.ч	4115,1	3891,1
	В т.ч. по учреждениям:			
	-здравоохранения		856,8	806,1
	-образования		2023,2	1965,2
	-культуры		602	544
	-прочие		633,1	575,8

Приказом Комиссии по государственному регулированию цен и тарифов в Белгородской области от 28 ноября 2006 года №4/1 утверждены лимиты энергоресурсов на 2007 год по учреждениям, финансируемым из бюджета Ракитянского района:

- Электроэнергия - 4554 тыс.кВт.ч.

Таблица

**Лимиты электроэнергии на 2007 год, финансируемые из бюджета муниципального образования «Ракитянский район»**

Электроэнергия, тыс.кВт.-час		
Отчет за 2005 год	Ожидаемое потребление на 2006 год	Прогноз на 2007 год
3831,1	4115,1	4937,1

Более детально развитие инженерной инфраструктуры по электроснабжению в муниципальном образовании «Ракитянский район» представлено в графических материалах «Положения СТП» в «Схеме функционального зонирования территории. Основной чертеж».

### **1.7.1.2. Теплоснабжение**

Основным видом топлива для обеспечения теплоснабжения на территории района является природный газ.

По состоянию на 01.01.2008 года в муниципальном образовании «Ракитянский район» насчитывается отопительных котельных всего 43 единицы, что выше на 7 единиц, чем в 2005 году (36 единиц). Примерный годовой объем выработки по

котельным Ракитянского РТС по состоянию на 2007 год составляет 31357,953 Гкал.  
В среднем процент загрузки котельных составляет около 85%.

Таблица

**Уровень благоустройства жилищного фонда по теплоснабжению  
в муниципальном образовании «Ракитянский район»  
по состоянию на 01.01.2008 г.**

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование отрасли ЖКХ</b>	<b>Ед. изм.</b>	<b>2007г.</b>
1	<b>Теплоснабжение</b>		
	Отопительные котельные, всего	ед.	43,0
	Установленная мощность муниципальных котельных	Гкал/час	31,7
	Выработка тепловой энергии от муниципальных котельных	тыс. Гкал	17,0
	Реализация тепловой энергии	тыс. Гкал	15,3

Приказом Комиссии по государственному регулированию цен и тарифов в Белгородской области от 28 ноября 2006 года №4/1 утверждены лимиты энергоресурсов на 2007 год по учреждениям, финансируемым из бюджета Ракитянского района:

- Теплоэнергия - 15524 Гкал.

Таблица

**Лимиты теплоэнергии на 2007 год, финансируемые из бюджета  
муниципального образования «Ракитянский район»**

<b>Теплоэнергия, Гкал</b>		
<b>Отчет за 2005 год</b>	<b>Ожидаемое потребление на 2006 год</b>	<b>Прогноз на 2007 год</b>
12272,8	12533	15524

По состоянию на 01.01.2007 года предприятие «Ракитянское РТС» обеспечивает услугами централизованного теплоснабжения:

- По населению – 88,6 тыс.кв.м общей площади;
- По организациям – 247,5 тыс.куб.м общей площади.

Источники теплоснабжения находятся всего лишь в трех населенных пунктах муниципального образования «Ракитянский район» - это п.г.т. Ракитное, п.г.т. Пролетарский и с. Центральное.

Ниже приводятся показатели динамики потребности в тепловой мощности с 2002 по 2005 годы. При этом за 2000, 2001 и 2002 годы этот показатель был постоянен и равнялся 17, 562 Гкал/час.

Диаграмма



Основной тип котлов, используемых в этих источниках теплоснабжения – КВЖ-3,5, Вулкан-1500, БЭМ-0,07, Турботерм250, Вулкан-250, Турботерм400, КСВА-20 и др.

Таблица

**Информация о потребленных энергоресурсах по учреждениям бюджетного финансирования в муниципальном образовании «Ракитянский район» за 2006 год**

№п/п	Наименование показателей	Ед. изм.	Лимиты на отчетный период	Израсходовано за отчетный период
1.	<b>Теплоэнергия</b>	Гкал.	12533	11944,9
	В т.ч. по учреждениям:			
	-здравоохранения		3073	2966,1
	-образования		6691	6528,5
	-культуры		1721	1568,4
	-прочие		1048	881,9

Годы ввода в эксплуатацию источников теплоснабжения – от 1992 года до 2005 года. Причем введены в эксплуатацию до 1997 года включительно – 19 котельных, что составляет меньше 50% от общего количества. Что свидетельствует о сильном износе и необходимости замены через определенный промежуток времени практически половины существующих на сегодняшний день источников теплоснабжения.

Вид топлива, используемый в котельных установках по муниципального образования «Ракитянский район» – газ. Количество пользователей ГВС в отопительный период по населению, обеспечиваемому от теплоисточников филиала ОАО «ТГК-4» «Белгородская региональная генерация» на 01.01.2007 года составляет по Ракитянскому участку 1871 чел.

Протяженность тепловых сетей в однотрубном исполнении – 23,711 км.

### 1.7.1.3. Водоснабжение

Источником питьевого водоснабжения и основной доли производственного и сельскохозяйственного водоснабжения муниципального образования «Ракитянский район» являются подземные воды.

Основные запасы используемых подземных вод приурочены к водоносным горизонтам в мело-мергельной толще турон – Маастрихтского водоносного горизонта и к Альб-сеноманским пескам.

Добыча подземных вод для централизованного водоснабжения почти полностью, за исключением небольшого числа шахтных колодцев и родников, обеспечивается эксплуатацией водозаборных скважин.

Обеспеченность разведанными эксплуатационными запасами района приведена в таблице.

Таблица

#### Обеспеченность разведанными эксплуатационными запасами муниципального образования «Ракитянский район»

Наименование месторождения	Эксплуатационные запасы, тыс.куб.м/сут	Год утверждения запасов	Год начала эксплуатации	Обеспеченность разведанными запасами, куб.м/сут. на	Отбор в 2005 году
----------------------------	--	-------------------------	-------------------------	---	-------------------

	.			чел.	
Готнянское	9,0	1972	1974	0,26	1,556

Общее состояние водозаборных скважин в муниципальном образовании «Ракитянский район» приведено ниже в таблице.

Таблица

**Состояние водозаборных скважин в муниципальном образовании  
«Ракитянский район» по состоянию на 01.01.2007 года**

Наименование территории	Количество скважин, шт.					Общая производительность, м <sup>3</sup> /сут	
	всего	в том числе				требуем.	фактич.
		муницип.	ведомств	с/хснабж.	заброш.		
Итого по району: в том числе	124	107	17	0	0	9386,8	19941.8
Городское поселение «Поселок Ракитное»	29	29	0	0	0	1579	5761
Городское поселение «Поселок Пролетарский»	2	,	.	0	0	345	1157,6
Сельские поселения	93	76	17	0	0	7462,8	13003,2

Таблица

**Уровень благоустройства жилищного фонда по водоснабжению и водоотведению в муниципальном образовании «Ракитянский район» по состоянию на 01.01.2008 г.**

№ п/п	Наименование отрасли ЖКХ	Ед. изм.	2007г.
1.	<b>Водоснабжение</b>		
	Водозаборные сооружения, мощностью	т.м <sup>3</sup> /сут.	7,8
	Протяженность водозаборных сетей, всего	км	346,6
	Реализация питьевой воды, всего	тыс. м <sup>3</sup>	1049,3
	в т. ч. Населению	тыс. м <sup>3</sup>	929,0
2.	<b>Водоотведение</b> и очистка сточных вод, мощностью очистных сооружений	т.м <sup>3</sup> /сут.	6,75
	Протяженность канализационных сетей, всего	км	24,2

В систему водообеспечения входит подъем подземной воды из скважины и далее к населенному пункту с помощью станций 2-го и 3-го подъема, емкости для подземных вод (резервуары на станциях подъема и водонапорные башни), станции водоочистки (в частности станции обезжелезивания) и водопроводные сети.

Таблица

**Забор воды из природных источников  
муниципального образования «Ракитянский район»<sup>10</sup>**  
(миллионов кубических метров)

	<b>2003</b>	<b>2004</b>	<b>2005</b>	<b>2006</b>	<b>2007</b>
<b>Всего по области</b>	<b>453,59</b>	<b>425,85</b>	<b>376,37</b>	<b>358,12</b>	<b>325,13</b>
Ракитянский район	14,44	13,33	2,65	2,46	3,12

Таблица

**Потери воды при транспортировке  
в муниципальном образовании «Ракитянский район»<sup>11</sup>**  
(миллионов кубических метров)

	<b>2003</b>	<b>2004</b>	<b>2005</b>	<b>2006</b>	<b>2007</b>
<b>Всего по области</b>	<b>16,03</b>	<b>16,84</b>	<b>17,86</b>	<b>18,69</b>	<b>28,69</b>
Ракитянский район	0,07	0,07	0,10	0,13	0,10

Таблица

**Использование свежей воды  
в муниципальном образовании «Ракитянский район»**  
(миллионов кубических метров)

	<b>2003</b>	<b>2004</b>	<b>2005</b>	<b>2006</b>	<b>2007</b>
<b>Всего по области</b>	<b>393,67</b>	<b>364,81</b>	<b>314,04</b>	<b>290,46</b>	<b>256,52</b>
Ракитянский район	14,36	13,26	2,54	2,32	3,02

Таблица

**Использование свежей воды на производственные нужды  
в муниципальном образовании «Ракитянский район»**  
(миллионов кубических метров)

	<b>2003</b>	<b>2004</b>	<b>2005</b>	<b>2006</b>	<b>2007</b>
<b>Всего по области</b>	<b>117,81</b>	<b>116,30</b>	<b>110,58</b>	<b>110,83</b>	<b>114,70</b>
Ракитянский район	1,17	0,47	0,47	0,49	1,02

Таблица

**Использование свежей воды на хозяйственно-питьевые нужды  
в муниципальном образовании «Ракитянский район»**  
(миллионов кубических метров)

	<b>2003</b>	<b>2004</b>	<b>2005</b>	<b>2006</b>	<b>2007</b>
<b>Всего по области</b>	<b>120,50</b>	<b>115,90</b>	<b>111,74</b>	<b>106,94</b>	<b>105,25</b>
Ракитянский район	1,67	1,64	1,64	1,45	1,24

<sup>10</sup> По данным отдела водных ресурсов по Белгородской области Донского бассейнового водного управления

<sup>11</sup> По данным отдела водных ресурсов по Белгородской области Донского бассейнового водного управления

Таблица

**Использование свежей воды на орошение и сельскохозяйственное водоснабжение в муниципальном образовании «Ракитянский район»**

	2003	2004	2005	2006	2007
<b>Всего по области</b>	<b>14,08</b>	<b>11,83</b>	<b>11,30</b>	<b>11,26</b>	<b>12,14</b>
Ракитянский район	0,49	0,50	0,41	0,37	0,76

По данным проведенной инвентаризации на территории муниципального образования «Ракитянский район» имеется 1 станция 2-го подъема, 98 водонапорных башен (все муниципальные).

Данные по удельному весу водоснабжения по муниципальному образованию следующие. Обеспеченность водопроводом – 61,5%, в том числе централизованным – 37,9%.

Диаграмма



Большинство водопроводных сетей, так же как и скважины, водонапорные башни были построены в 70-80-е годы и в настоящее время находятся в достаточно плохом состоянии. В муниципальном образовании «Ракитянский район» износ водопровода свыше 80%.

Таблица

**Информация о потребленных энергоресурсах по учреждениям бюджетного финансирования в муниципальном образовании «Ракитянский район» за 2006 год**

№ п/п	Наименование показателей	Ед. изм.	Лимиты на отчетный период	Израсходовано за отчетный период
1.	<b>Водопотребление</b> В т.ч. по учреждениям:	тыс.м <sup>3</sup>	100	86

	-здравоохранения		23,8	19,3
	-образования		51,1	48,1
	-культуры		17,8	14
	-прочие		7,3	4,6
2.	<b>Водоотведение</b>	тыс.м <sup>3</sup>	54	48
	В т.ч. по учреждениям:			
	-здравоохранения		3	2,5
	-образования		34,2	31,1
	-культуры		14,6	12,7
	-прочие		2,2	1,7

В сельских населенных пунктах Ракитянского района централизованной канализации и очистных сооружений для жилых зон не имеется. Существующие системы канализации охватывают только административные здания и 2-3-х этажные жилые дома. Удельная обеспеченность канализацией по муниципальному образованию составляет 57,6%, в том числе централизованная – 29,0%.

Существующая система водоотведения: основной канализационный коллектор в п. Пролетарский протяженностью 22 км, 5 КНС в п. Пролетарский общей мощностью 5600 м<sup>3</sup>/сут.

Характеристика объектов водоснабжения по муниципальному образованию «Ракитянский район» по состоянию на 01.01.2006 года следующая:

- Общее количество резервуаров – 2 шт., находятся в муниципальной собственности.
- Общее количество водонапорных башен – 98 шт. Из них: все в муниципальной собственности.
- Станции обезжелезивания на территории района – 1, находится в муниципальной собственности.
- Общая протяженность водопроводных сетей: до 100 мм – 275 км, 100-200 мм – 12 км.
- Общее количество на водопроводе: колодцев – 1538 шт., водоразборных колонок – 974 шт., пожарных гидрантов – 63 шт.
- Общая протяженность ветхих сетей – 253 км, что составляет около 87% износа.

Таблица

**Обеспеченность разведанными эксплуатационными запасами**



### Ракитянский район

Район	Наименование месторождения	Экспл. запасы, тыс.куб.м/сут.	Год утв. запасов	Год начала экспл.	Обеспеченность разв. зап., куб.м/сут.	Отбор в 2005 году, кубм/сут.
Ракитянский район	Готнянское	9,0	1972	1974	0,26	1,556

#### 1.7.1.4. Водоотведение

На данной стадии проектирования определяются расходы сточных вод от населенных пунктов и животноводства, приводятся рекомендации по принципиальным схемам канализации, методам очистки сточных вод, а также водоприемников очищенных стоков.

На основании СНиП 2.04.03.85 удельные нормы водоотведения от жилой и общественной застройки соответствуют принятым нормам водопотребления, приведенным в разделе «Водоснабжение» с учетом понижающих коэффициентов.

Структура водопотребления характеризовалась следующим образом: хозяйственно-питьевые нужды – 36,8% (106,94 млн.м<sup>3</sup>), производственные нужды – 38,2% (110,83 млн.м<sup>3</sup>), орошение – 0,2% (0,48 млн.м<sup>3</sup>), сельхозводоснабжение – 3,7% (10,78 млн.м<sup>3</sup>), прудово-рыбное хозяйство – 21,1% (61,43 млн.м<sup>3</sup>).

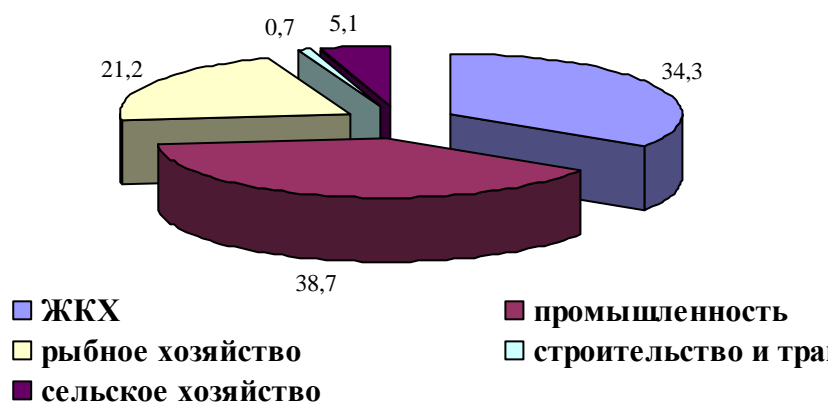
Объем использования свежей воды в 2006 г. уменьшился на 23,58 млн.м<sup>3</sup>, или на 7,5%, по сравнению с 2005 г. Снизилось водопотребление на хозяйственно-питьевое водоснабжение на 4,8 млн.м<sup>3</sup>, на сельхозводоснабжение – на 0,21 млн.м<sup>3</sup>, на прудово-рыбное хозяйство – на 18,99 млн.м<sup>3</sup>, но увеличилось водопотребление на производственные нужды на 0,25 млн.м<sup>3</sup>, на орошение – на 0,17 млн.м<sup>3</sup>. Уменьшение потребления воды на хозяйственно-питьевое водоснабжение произошло за счет больших потерь при транспортировке. Сокращению водопотребления на прудово-рыбное хозяйство послужила выдача на часть прудов лицензий на водопользование без изъятия (перевод некоторых прудов рыбхозов в русловые).

Основной объем – 73% – использования воды пришелся на предприятия ЖКХ (34,3%) и промышленность (38,7%). Снижение использования воды в 2006 г. произошло по следующим отраслям экономики: промышленность – на 1,58 млн.м<sup>3</sup> (уменьшение использования воды по предприятиям черной металлургии),

жилкоммунхоз – на 1,36 млн.м<sup>3</sup> (уменьшение использования воды МУП «Горводоканал» г. Белгород), рыбное хозяйство – на 20,01 млн.м<sup>3</sup> (уменьшение использования воды на объектах рыбного хозяйства).

Диаграмма

#### Использование воды по отраслям экономики, %

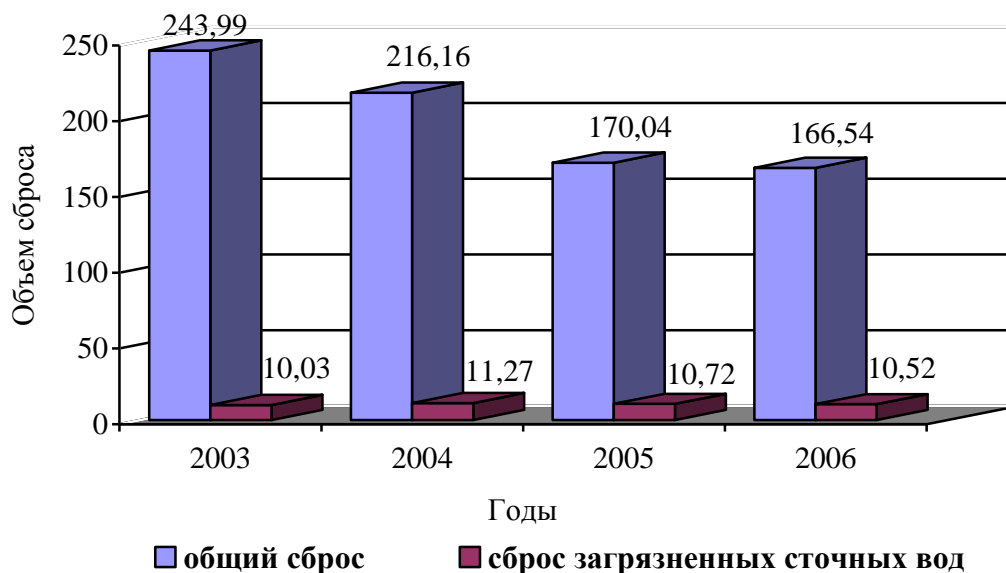


Расход воды в системах оборотного и повторно-последовательного водоснабжения по области в 2006 г. составил 1626,07 млн.м<sup>3</sup>, что на 8,5 млн.м<sup>3</sup> больше, чем в предыдущем году. Из общего расхода воды в системах оборотного и повторно-последовательного водоснабжения 90,4% пришлось на черную металлургию (в 2005 г. – 85,3%). Экономия свежей воды за счет таких систем составила 93%.

Водоотведение в поверхностные водоемы в 2006 г. составило 166,54 млн.м<sup>3</sup>, что на 3,5 млн.м<sup>3</sup> меньше, чем в 2005 году. За последние четыре года с ежегодным снижением общего забора воды наблюдается и снижение объема сброса сточных вод в водотоки области.

Диаграмма

#### Динамика сброса сточных вод в водоемы области, млн.м<sup>3</sup>



Водоотведение по категориям сточной воды характеризовалось следующим образом: нормативно очищенные воды – 91,49 млн.м<sup>3</sup>, или 55%, нормативно чистые (без очистки) – 64,53 млн.м<sup>3</sup>, или 38,7%, загрязненные (недостаточно очищенные) – 10,52 млн.м<sup>3</sup>, или 6,3%. Из общего объема сбросов загрязненных сточных вод на предприятия жилищно-коммунального хозяйства пришлось 67,7%. Вследствие этого предприятия ЖКХ вносят наибольший вклад в загрязнение водотоков области.

Сброс загрязненных сточных вод в поверхностные водные объекты в муниципальном образовании «Ракитянский район» по данным отдела водных ресурсов по Белгородской области Донского бассейнового водного управления в период с 2003 по 2007 годы включительно следующий:

- 2003 год – 0,31 млн.куб.м;
- 2004 год – 0,28 млн.куб.м;
- 2005 год – 0,30 млн.куб.м;
- 2006 год – 0,28 млн.куб.м;
- 2007 год – 0,52 млн.куб.м;.

Таблица

**Санитарный надзор за источниками нецентрализованного водоснабжения в муниципальном образовании «Ракитянский район» в 2007 году**

Число источников		Число исследованных проб воды			
Всего единиц	Из них не отвечающих санитарным нормам	По санитарно-химическим показателям		По микробиологическим показателям	
		всего	Из них не	всего	Из них не

			отвечающим гигиеническим нормативам, %		отвечающим гигиеническим нормативам, %
138	13	36	11	34	41

Таблица

**Санитарно-гигиеническое состояние водных объектов (водоемы II категории) в местах рекреации (отдыха) населения в муниципальном образовании «Ракитянский район» в 2007 году**

Удельный вес проб воды, не отвечающих гигиеническим нормативам	
По санитарно-химическим показателям	По микробиологическим показателям
9	23

Состояние объектов водоотведения в муниципальном образовании «Ракитянский район» на 01.01.2006 года следующее:

- Всего очистных сооружений – 4 шт., 2 являются муниципальной собственностью и 2 ведомственные.
- Общая производительность данных очистных сооружений – 6840 м<sup>3</sup>/сут.
- Количество пропускаемых стоков – 6082 м<sup>3</sup>/сут. (из них: хозяйственно-бытовые – 4082 м<sup>3</sup>/сут., промышленные – 2000 м<sup>3</sup>/сут.).
- Количество перекачных насосных станций – 12, находится в муниципальной собственности.
- Общая протяженность коллекторов – 52 км, находится в муниципальной собственности. Из них: самотечных - до 100 мм – 17 км, 100-200 мм – 9 км, больше 200 мм – 5 км; напорных - до 100 мм – 8 км, 100-200 мм – 8 км, больше 200 мм – 5 км
- Общее количество колодцев в сети – 36 шт.
- Сливных станций нет.

#### **1.7.1.5. Связь**

Принцип построения внутрирайонной телефонной сети в муниципальном образовании «Ракитянский район» – радиально-узловой. От центральной АТС проложены соединительные линии до 10 конечных станций. Все АТС имеют выход на автоматическую международную и междугородную сеть. Отдельного канала для таксофонов не выделяется. Межстанционные связи организованы на базе систем передачи, использующих в качестве среды передачи медные или оптические кабели связи. Все телефонные кабели находятся в телефонной канализации. Емкость кабельной канализации рассчитывается с учетом количества населения, проживающего в зоне действия данной станции.

Станционные сооружения – АТСК, АТСКЭ, АТСЭ.

Линейные сооружения – кабельные (на металлическом кабеле и ВОЛС) и воздушно-кабельные.

Аппаратура уплотнения – ИКМ, SDH, IP.

Таблица

**Емкость телефонной сети**

Телефонные станции (шт.)			Монтированная емкость №№			Использованная емкость №№		
ГТС	СТС	всего	ГТС	СТС	всего	ГТС	СТС	всего
80	369	449	330586	71794	429380	308419	67760	376179

Общее количество радиоточек по области – 91262 шт. структура линейных сооружений: воздушные и кабельные линии. Техническое оснащение – усилители УПВ, Луч; передатчики ПТПВ.

Доступ к сети Интернет осуществляется через мультисервисную сеть по технологии xDSL (ADSL, SHDSL).

Доступ к услугам IP-телефонии осуществляется через ТфОП. Узел доступа расположен в г. Белгороде.

Провайдером по предоставлению услуг Интернет и IP-телефонии является Белгородский филиал ОАО «ЦентрТелеком».

## **1.8. Охрана окружающей среды**

Одним из инструментов государственного управления окружающей средой и регулирования хозяйственной деятельности является контроль в области охраны окружающей среды (государственный экологический контроль). Федеральным законом от 31 декабря 2005 г. № 199 «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ в связи с совершенствованием разграничения полномочий» восстановлены два уровня осуществления государственного экологического контроля: федеральными органами исполнительной власти и органами исполнительной власти субъектов РФ. Органом исполнительной власти Белгородской области в сфере государственного экологического контроля, уполномоченным в пределах своей компетенции осуществлять государственное управление и контроль в области охраны окружающей среды, является Управление по охране окружающей среды – государственная экологическая инспекция Белгородской области. В связи с этим в 2006 г. на объектах хозяйственной деятельности, подлежащих региональному государственному экологическому контролю, осуществлялся контроль в области охраны окружающей среды сотрудниками государственной экологической инспекции Белгородской области.

#### **1.8.1. Охрана воздушного бассейна**

Управлением по технологическому и экологическому надзору Ростехнадзора по Белгородской области в 2006 г. при осуществлении надзорных мероприятий в сфере охраны атмосферного воздуха привлечено к административной ответственности 13 должностных и юридических лиц. За нарушение законодательства в сфере охраны атмосферного воздуха наложено штрафов на сумму 47,5 тыс. руб., из них взыскано 43,5 тыс. руб.

В муниципальном образовании «Ракитянский район» ситуация в 2007 году сложилась следующая:

Общее количество выбросов наиболее распространенных загрязняющих атмосферу веществ, отходящих от стационарных источников – 0,534 тыс.т.

Вид выбросов – газообразные и твердые. Газообразные, всего – 0,376 тыс.т, из них: диоксид серы – 0,008 тыс.т, оксид углерода – 0,160 тыс.т., оксид азота – 0,023

тыс.т, углеводороды (без ЛОС) – 0,133 тыс.т, ЛОС – 0,031 тыс.т. Твердые – 0,158 тыс.т

Улавливание и обезвреживание загрязняющих атмосферу веществ, отходящих от стационарных источников, на территории района производится фактически 0,339 тыс.т или 38,9% от общего количества отходящих загрязняющих веществ.

Утилизация загрязняющих веществ по Ракитянскому району производится фактически 0,012 тыс.т или 3,4% от общего количества уловленных и обезвреженных загрязняющих веществ.

Выбросы загрязняющих атмосферу веществ от стационарных источников происходит от сжигания топлива (для выработки тепло- и электроэнергии). Основные загрязняющие вещества: твердые вещества – 0,088 тыс.т, диоксид серы – 0,005 тыс.т, оксид углерода – 0,083 тыс.т и оксиды азота – 0,020 тыс.т.

### **1.8.2. Охрана водных ресурсов**

В 2006 году по сравнению с 2005 г. объем загрязненных сточных вод уменьшился на 0,2 млн.м<sup>3</sup>. Причиной снижения является изменение категории сточных вод предприятий. Объем нормативно очищенных сточных вод в 2006 г. снизился на 0,54 млн.м<sup>3</sup>.

Несмотря на развитие централизованного водоснабжения, в области колодезной водой пользуется для питьевых целей до 30% сельского населения. В 2006 году по сравнению с 2005 годом количество действующих колодцев сократилось на 35 и составило 3465 шт. Допускается использование воды из колодцев, в том числе на территориях с организованным централизованным водоснабжением. Это зачастую связано с аварийным состоянием водопроводных сетей, повышенным содержанием железа в водопроводной воде. По данным ФГУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии», в области в 2006 г. не соответствовало гигиеническим требованиям по микробиологическим показателям 24,3%, по санитарно-химическим – 33,7% проб воды из источников децентрализованного водоснабжения.

В настоящее время в муниципальном образовании «Ракитянский район» организован регулярный контроль за качеством воды сельских и городских водопроводов силами производственных лабораторий предприятий водопроводно-канализационного хозяйства.

### **1.8.3. Санитарная очистка территории**

Очистка территорий населенных пунктов – одно из важнейших мероприятий, обеспечивающих экологическое и санитарно-эпидемиологическое благополучие населения и охрану окружающей среды.

На территории муниципального образования «Ракитянский район» выявлены две свалки ТБО. Одна находится юго-восточнее п. Пролетарский, другая северо-западнее п. Ракитное.

Очистные сооружения существуют возле п. Пролетарский, п. Ракитное, с. Солдатское, с. Зинаидино, с. Александровка, с. Центральное.

За последние десятилетия как в промышленно развитых странах, так и в России стратегия в области управления отходами подвергается существенным изменениям. Главными причинами таких изменений явились увеличение загрязнения природной среды, его негативное влияние на здоровье населения, а также произошедшие изменения в экологической политике и законодательстве. Федеральный закон «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» от 30 марта 1999 года № 52-ФЗ направлен на обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения как одного из основных условий реализации конституционных прав граждан на охрану здоровья и благоприятную окружающую среду.

Именно поэтому, необходим комплексный подход к решению проблем на территории муниципального образования «Ракитянский район» по санитарной очистке территорий, начиная от разработки генеральных схем санитарной очистки населенных пунктов и заканчивая поставкой необходимого технологического оборудования, материалов и техники для реализации проекта «под ключ». Государственной экологической инспекцией Белгородской области в 2006 г.



при осуществлении контрольных мероприятий в сфере охраны окружающей среды привлечено к административной ответственности более 5000 правонарушителей. За нарушение природоохранного законодательства в соответствии с законом Белгородской области от 4 июля 2002 г. № 35 «Об административных правонарушениях на территории Белгородской области» (далее – закон Белгородской области) наложено штрафов на сумму 6337,25 тыс. руб., из них взыскано 5145,8 тыс. руб.

Наиболее характерными нарушениями законодательства в сфере охраны окружающей среды являлись:

- «Выброс мусора и (или) растительных остатков, а равно их сжигание вне мест, установленных для этого органами местного самоуправления» (ст. 2.3 закона Белгородской области), привлечено 1375 правонарушителей;
- «Складирование или хранение строительных материалов, продукции, сырья, металлического лома на территории городских и сельских поселений с нарушением правил, установленных органами местного самоуправления» (ст. 2.5 закона Белгородской области), привлечено 1885 правонарушителей;
- «Невыполнение установленных законом и иными нормативными правовыми актами требований должностных лиц государственной экологической инспекции Белгородской области в сфере экологической безопасности, охраны окружающей среды и природопользования» (ст. 5.1.4 закона Белгородской области), привлечено 383 правонарушителя;
- «Нарушение правил благоустройства, озеленения, обеспечения чистоты и порядка на территории городских и сельских поселений Белгородской области» (ст. 2.11 закона Белгородской области), привлечено 1040 правонарушителей.

Таблица

**Поступление платы за негативное воздействие на окружающую среду в муниципальном образовании «Ракитянский район» в 2007 году**

Наименование района	Количество плательщиков, чел.	Сумма платы, тыс. руб.	% от общей суммы
---------------------	-------------------------------------	---------------------------	---------------------

Ракитянский район	22	433,8	0,46
-------------------	----	-------	------

За нарушение сроков уплаты платы за загрязнение окружающей среды Управлением по охране окружающей среды – государственной экологической инспекцией Белгородской области привлечено к административной ответственности 123 правонарушителя с наложением штрафов на общую сумму 1023,0 тыс. руб., из них взыскано в размере 830,7 тыс. руб. (ст. 8.41 КоАП РФ «Невнесение в установленные сроки платы за негативное воздействие на окружающую среду»).

## **2. Комплексная оценка условий развития территории. Выявление проблем и приоритетов развития территории. Формирование вариантов планируемых решений**

Оценка условий функционального использования территории производилась на основе выявления ограничений, накладываемых на ее использование. Эти ограничения определяются, как природными и антропогенными факторами, так и административно-правовыми решениями.

Ограничения, определяемые природными и антропогенными факторами, позволяют условно оценить степень пригодности территории для тех или иных сочетаний видов ее использования. Эти ограничения являются основанием для принятия градостроительных решений. В конечном счете, снижение степени пригодности территории для конкретного сочетания видов ее использования при принятии решения об использовании данной территории влечет за собой удорожание стоимости или снижение качества ее освоения.

### **2.1. Комплексная оценка условий развития, основные направления предполагаемого развития планировочной организации муниципального образования «Ракитянский район»**

Ограничения, определяемые административно-правовыми решениями, связанные с установлением категории земель или переводом их из одной категории

в другую, установлением границ санитарно-защитных зон и др. носят характер планировочных ограничений.

В данной работе, при анализе и комплексной оценке территории, в качестве основных сочетаний видов ее использования были выделены:

- градостроительное развитие;
- ведение сельского хозяйства;
- рекреационное использование и ведение лесного хозяйства;
- сохранение природной и историко-культурной среды.

В качестве природных факторов, оказывающих влияние и накладывающих ограничения на различные сочетания видов использования территории, рассматривались:

- инженерно-геологические условия;
- почвенно-растительный покров;
- водные ресурсы;
- растительность и животный мир;
- минерально-сырьевые ресурсы;
- рельеф;
- климатические условия;
- геоморфологические условия.
- экологическая ситуация.

В качестве объектов, создающих антропогенные нагрузки на окружающую среду, были выделены:

- транспортные системы;
- инженерные системы;
- городские и сельские поселения;
- промышленные и сельскохозяйственные объекты;
- рекреационные системы;
- системы объектов историко-культурного наследия.

Рассматривались также социально-экономические и санитарно-гигиенические условия.

### 2.1.1. Общая оценка состояния территории и виды планировочных решений

При оценке условий использования территории района для градостроительного развития определялись ограничения, накладываемые землями водного и лесного фондов, землями особо охраняемых территорий и объектов федерального и регионального значения.

По данным Государственной экологической инспекции Белгородской области и Белгородского Государственного университета на 2004 год в области имеются памятник садово-паркового искусства – 5,0 га; четыре комплексных заказника площадью 1787 га; зоологический заказник – 750 га и 14 ботанических заказников площадью 1620 га. Статус этих земель определен соответствующими нормативными актами органов законодательной и исполнительной власти Белгородской области.

Особо охраняемые природные территории регионального значения находятся в ведении управления по охране окружающей среды – государственной экологической инспекции Белгородской области. На территории Ракитянского района на данный момент насчитывается две охраняемые природные территории регионального значения – гидрологический заказник «Солдатское водохранилище», общей площадью 180,0 га и памятник природы «Урочище Марково-Церковное», общей площадью 2,8 га.

Планировочные ограничения в данном случае сводятся к недопущению их использования в интересах градостроительного развития.

В почвенном покрове области преобладают черноземы (оподзоленные – около 30 тыс. га и типичные – около 38 тыс. га), аллювиальные и темно-серые лесные почвы – около 28 и 443 тыс. га, соответственно.

По качеству почвы территорию района можно разделить на три категории качества – высокого – около 50 тыс. га, среднего – около 75 тыс. га и умеренного – около 12 тыс. га.

В силу особенностей природных условий территория района подвержена смыву и размыву почв. Эродированные почвы занимают около 45% площади земель района, в том числе среднесмытые и сильносмытые составляют 5,2%.

Планировочными ограничениями в данном случае являются территории ценных сельскохозяйственных земель.

Разведанные месторождения полезных ископаемых распределены неравномерно по территории района. Значительная часть территорий разведанных месторождений частично или полностью застроена. Незастроенные территории являются планировочными ограничениями градостроительного развития.

В числе антропогенных факторов были рассмотрены плотность и состояние транспортных сетей, транспортная доступность, состояние инженерных сетей (газопроводы, ЛЭП).

Территория района в недостаточной мере обеспечена транспортными сетями.

Автомобильная сеть не отличается большой плотностью и высоким процентом дорог с усовершенствованным твердым покрытием. Значительная часть сети основных территориальных дорог нуждается в реконструкции, поскольку состояние покрытия не отвечает современным увеличивающимся нагрузкам, где большой процент составляют большегрузные автомобили. Значительная часть территории области имеет ограниченную транспортную доступность, что создает ряд затруднений при использовании территории в интересах градостроительного развития.

Инженерные сети, представленные в основном газопроводами, обеспечивают более чем на 70% потребности района в газе.

Ограничения, накладываемые инженерными сетями, состоят в недопустимости ведения промышленного строительства в пределах их охранных зон, а применительно к ЛЭП высокого напряжения, недопустимости использования земель в пределах охранных зон ЛЭП даже для размещения участков садоводческих товариществ.

Ограничения, связанные с экологической и санитарно-гигиенической ситуацией в Ракитянском районе, в основном касаются мест с санитарно-охранными зонами промышленных и аграрно-промышленных объектов.

Анализ сложившейся на территории района социально-экономической ситуации, которая оценивалась по следующим факторам: уровень доходов населения; обеспеченность детскими, школьными учреждениями, учреждениями

здравоохранения, культуры и спорта; жилищная обеспеченность; занятость трудоспособного населения; миграция; смертность населения; нагрузка пенсионеров на население в трудоспособном возрасте; объем производимой валовой продукции на одного работника, показал следующее: муниципальное образование «Ракитянский район» нуждается в небольших мерах по улучшению данной ситуации.

Анализ состояния санитарно-гигиенических условий района выявил ряд проблемных ситуаций, накладывающих планировочные ограничения при градостроительном развитии территорий сельских поселений. К ним относятся:

- Низкий процент обеспеченности канализацией.
- Отсутствие очистных сооружений систем канализации.
- Значительный объем загрязненных сточных вод, сбрасываемых в поверхностные водные объекты.

Сложное положение в районе с утилизацией бытовых отходов. Санкционированные полигоны ТБО есть только в п. Ракитное, общей площадью 5,5 га. На всей остальной территории района недопустимо высокий удельный вес сельских поселений с прижившейся технологией «самовывоза» отходов от населения (100%).

При оценке условий использования территории района ограничения для ведения сельского хозяйства проводилось в основном с учетом последствий антропогенных воздействий на природную среду и транспортной доступности в местах возможного ведения сельского хозяйства.

Природные условия и сложившаяся система земледелия способствуют развитию как линейной, так и плоскостной системе смыва почв. Основным природным фактором, определяющим высокие темпы эрозии, является преобладающий склоновый тип рельефа.

Кроме того, огромный ущерб сельскому хозяйству приносит эрозия. Урожайность зерновых на слабозероэродированных землях снижается в среднем на 10-20%, на среднеэрозированных – 30-50%, на сильноэрозированных 50-70%. В связи с этим повышение урожайности даже до исходного состояния потребует дополнительных капитальных вложений.

Загрязнение атмосферы выбросами загрязняющих веществ стационарных и мобильных источников, сброс загрязняющих веществ в поверхностные водоемы, складирование промышленных и бытовых отходов, воздействие сельскохозяйственного производства, химическое и радиационное загрязнение почв и донных отложений, физическое воздействия транспорта также приводит к ухудшению состояния почв и накладывает ограничения на их использование.

При определении ограничений по сельскохозяйственному использованию территории, связанных с обеспеченностью территории водными ресурсами, были сделаны выводы, что в настоящее время не все районы муниципального образования «Ракитянский район» обеспечены поверхностными и подземными водными ресурсами объемами и качеством которых достаточны для ведения сельского хозяйства. Следует иметь в виду, что часть поселений район имеют ограниченное количество запасов подземных вод.

В районе большое внимание уделяется развитию птицеводческих комплексов. В перспективе объемы производства животноводческой продукции существенно возрастут, в связи с чем в пределах санитарно-защитных зон этих объектов должны быть наложены ограничения на использование территорий в интересах, не связанных с развитием сельского хозяйства.

Утилизация бытовых отходов в районе предусмотрена на полигонах твердых бытовых отходов (ТБО), большинство из которых не отвечают гигиеническим требованиям, предъявляемым к подобным объектам.

Как отмечалось выше, район не обладает большой плотностью автомобильных дорог с твердым покрытием. Кроме того, в районе слабо развита сеть районных дорог без твердого покрытия. Плотность сети тех и других в основном достаточны для выполнения сельскохозяйственных работ, доставки сырья для переработки и вывоза конечного продукта к местам назначения.

Ограничения на сельскохозяйственное использование территории накладывают зоны особо охраняемой природной, историко-культурной среды и защитные леса. Их использование в интересах сельского хозяйства недопустимо.

При оценке условий использования территории района для сохранения природной, историко-культурной среды, рассматривались ареалы, занятые

комплексным заказником, зонами рекреации, места сосредоточения памятников истории и культуры, в том числе вошедшие в категорию земель особо охраняемых территорий и объектов федерального значения.

Основными ограничениями применительно к особо охраняемым территориям являются высокие антропогенные нагрузки, связанные с проведением населением кратковременного отдыха, особенно это характерно для рекреационных зон.

## **2.2. Сводная оценка проблем сохранения и использования памятников археологии**

Богатое историко-культурное наследие Ракитянского района требует специального внимания к его сохранению и использованию его потенциала при развитии района. Одновременно его наличие предопределяет комплекс требований и ограничений к использованию территории и объектов культурного наследия при развитии района.

Как уже указывалось выше, современное состояние объектов историко-культурного наследия в муниципальном образовании «Ракитянский район» находится в неудовлетворительном состоянии. По данным управления культуры Белгородской области на территории района выявлено:

- Памятники археологии – 6;
- Памятники истории – 20;
- Памятники искусства – 1;
- Памятники архитектуры – 4.

Для разработки полноценных мероприятий по сохранению и использованию историко-культурного наследия, а также для точного определения требований и ограничений при развитии района, необходимы:

- разработка проектов зон охраны памятников для муниципального образования «Ракитянский район»;
- разработка зон охраны (или, по крайней мере, их схем с определением ареала композиционного влияния памятников) для всех памятников в городских и сельских населенных пунктах;



- геодезическая привязка и занесение в Кадастр недвижимости всех памятников археологии с их территориями;
- разработка охранных зон для памятников археологии и занесение их границ в Кадастр недвижимости.

### **2.2.1. Проблемы, связанные с наличием памятников археологии**

1. Памятники археологии занимают большие территории, в ряде случаев, при их кучном размещении – до многих квадратных километров. Например, в окрестностях с. Селище. Вокруг отдельных памятников или их скоплений должны быть установлены зоны охраны. Это должно сильно ограничивать возможности хозяйственного использования этих территорий.

2. Памятники археологии не имеют установленных границ, не внесены в Кадастр недвижимости.

3. Отсутствуют зоны охраны памятников археологии.

4. Часто собственники или арендаторы земель, на которых находятся памятники археологии, не понимают их ценности и важности сохранения, а также возможностей их использования для создания индустрии туризма в области.

5. Современные условия землепользования требуют точного определения границ земельных участков, занимаемых археологическими объектами и их зонами охраны, и внесения данных в Кадастр недвижимости, отсутствие этих материалов приводит во многих случаях к недопустимому использованию территории памятников.

6. Не организована система согласований использования земель, расположенных в зонах концентрации памятников, под строительные или хозяйственные нужды, что особенно необходимо на этапе, пока не будут разработаны зоны охраны памятников археологии.

Кроме того, меловые горы, и очень красивый ландшафт с перемежающимися лесами, степными участками, холмами – все эти богатства должны быть использованы и при разработке туристских маршрутов, и при развитии или, вернее, возрождении традиций краеведения.

В связи с отсутствием перечисленных в п. 2 материалов любые рекомендации, касающиеся сохранения культурного наследия и его влияния на развитие района являются предварительными. Соответственно проблема №1 – в земельный кадастр всех памятников археологии и их территорий и разработка зон охраны для Ракитянского района и всех памятников истории и культуры (для памятников архитектуры в сельских населенных пунктах на первом этапе можно ограничиться определением условий зрительного восприятия памятника и зоны его композиционного влияния).

Никакие зоны охраны не помогут сохранить наследие, если не будет изначально обеспечена физическая сохранность зданий, сооружений, археологических объектов. В то же время неудовлетворительное состояние многих памятников, в первую очередь памятников археологии, свидетельствует о недостатке внимания к этому вопросу как со стороны владельцев зданий и сооружений, так и со стороны администрации района. Так, например, основными причинами аварийного состояния памятников археологии является распашка и хозяйственная деятельность, что полностью зависит от владельцев или хозяев земли и администрации муниципальных образований. Соответственно проблема №2 – обеспечение физической сохранности зданий, сооружений и памятников археологии.

Одна из наиболее сложных проблем - определение ограничений, связанных с наличием памятников археологии. В связи с отсутствием геодезически точных территориальных привязок, необходимость защитить их от разрушений хозяйственной деятельностью и от влияния природных условий вынуждает выделять территории сосредоточения памятников, границы которых на данном этапе определены условно. Территория внутри них – зона опасности, любые действия в которой должны быть согласованы с археологами. Таким образом, проблема №3 – организация системы согласований для этих территорий любого вида деятельности с археологами, начиная от отвода участка, определения допустимого использования и кончая проведением работ под наблюдением археолога.

Важнейшей составляющей всей системы охраны наследия, сохранения его потенциала соблюдения требований и ограничений, диктуемых их наличием, является отношение населения, руководителей предприятий, муниципальной и областной администрации к решению всех перечисленных проблем. Опыт показывает, что очень многое может быть достигнуто усилиями даже отдельных энтузиастов. Таким образом, проблема №4 - организация широкомасштабной культурно-просветительской деятельности, направленной на изучение и сохранение наследия родного края. Надо отметить, что такая деятельность обязательно должна охватить руководителей и владельцев предприятий, арендаторов и хозяев земли, а также административных работников муниципальных образований.

И, наконец, проблема №5, связанная с изучением родного края – проведение научных исследований, воссоздание и развитие краеведения, воссоздание и развитие краеведческого музея, укрепление школьных музеев. Краеведение должно получить широкую поддержку администрации муниципального образования «Ракитянский район».

### ***2.3. Сводная оценка условий и тенденций развития территории по природным условиям и ресурсам, экологической обстановке***

Анализ экологической ситуации в пределах муниципального образования «Ракитянский район» выполнен на основе подготовленных ГИС-карт, составленных на этапе анализа современного состояния территории:

- генетические типы ландшафтов;
- биосферно-биоресурсный потенциал;
- геоэкологическая оценка территории;
- инженерно-геологические условия;
- санитарно-гигиенические условия.

При этом учитывались: водные ресурсы, лесные ресурсы, почвенно-земельные ресурсы, производительная способность земель, ресурсно-рекреационный потенциал. Определены также экологические проблемные ситуации и ареалы.

### **2.3.1. Оценка природных условий использования территории муниципального образования «Ракитянский район» и проблемы состояния природной среды и их пространственное распределение**

Геоэкологическая оценка территории Ракитянского района следующая: ландшафт относится к лесостепной зоне. Отличительной особенностью ландшафта района является то, что он сформирован в меловых породах. Характерной особенностью всех ландшафтов района является преобладание процессов денудации над остальными экзогенными процессами. Развитая здесь эрозия является составной частью общей направленности разрушения метогенной основы.

Сельскохозяйственное и градостроительное использование земель и их пространственное распределение с учетом компонентов природной среды и экологических факторов сложилось следующее:

Всего земель – 90066 га. В том числе земли:

- Сельскохозяйственного назначения – 68995 га;
- Земли поселений – 7593 га;
- Земли промышленности, транспорта, связи, телевидения и иного назначения – 1218 га;
- Земли лесного фонда – 5900 га;
- Земли запаса – 6380 га.

Из всех земель в муниципальном образовании «Ракитянский район» используется землепользователями, занимающимися сельскохозяйственным производством – 68192 га.

Состояние почвенного покрова на рассматриваемой территории следующее: господствуют черноземы (оподзоленные, типичные) и реже темно-серые лесные почвы, они приурочены к лесным массивам и долинам балок.

Территория Ракитянского района интенсивно распахана (пахотные земли занимают около 70 % территории района).

Проблема сохранения почв района связана с двумя основными факторами: развитие плоскостной овражной эрозии, разрушающей гумусовый горизонт и влияющей на изменение биотических компонентов, и, во-вторых – значительное превышение использования пахотных земель под технические культуры (сахарная

свекла до 25%, подсолнечник). Кормовые угодья незначительны – они в основном приурочены к балкам и пойменным землям.

Неблагоприятным фактором является вспашка земель на больших склонах территории, что влияет на состояние почв, в результате смыва паводковыми водами плодородного слоя.

На территории района выявлены суффозионно-эрозионные и оползневые процессы, имеет место также дефляция почв. От линейной эрозии наиболее пострадали долинные и приводораздельные коридоры. Эрозия отмечается так же на длинных пологих склонах оврагов. Ущерб от эрозии на состояние почв значительно превышает антропогенный ущерб.

Таблица

**Характеристика почв, условия их формирования и ограничения при  
возделывании сельскохозяйственных культур**

<b>Оценка производительной способности земель</b>	<b>Характеристика почв, условий их формирования и ограничений при возделывании сельскохозяйственных культур</b>
<b>II класс</b> Хорошие земли (высокого качества)	Преимущественно древовидно-эрозионные сочетания черноземов выщелоченных, типичных и обыкновенных равнинно-увалистого рельефа средней степени расчленения; почвы формируются на лессовидных тяжелых суглинках и глинах в условиях узких гребневидных водоразделов и приводораздельных склонов; имеют умеренные ограничения при возделывании сельскохозяйственных культур вследствие плоскостной и линейной эрозии, а также относительного дефицита влаги
II - 1 подкласс	Комплексы и пятнистости черноземов типичных (фоновых - 60%) малогумусированных, образующих микрокомбинации с выщелоченными и остаточными карбонатными черноземами; эрозионно-слабозащищенные
II - 2 подкласс	Мозаики и пятнистости черноземов типичных (фоновых - 60%) малогумусированных, образующих микрокомбинации с выщелоченными, солонцеватыми и карбонатными черноземами; эрозионно-слабозащищенные
II - 3 подкласс	Мозаики и пятнистости черноземов оподзоленных (фоновых - 60%) малогумусированных, образующих микрокомбинации с карбонатными черноземами и серыми лесными почвами; эрозионно-слабозащищенные
II - 4 подкласс	Эрозионно-древовидные комплексы, мозаики и сочетания черноземов обыкновенных (фоновых - 60%) образующих микро- и мезокомбинации с солонцеватыми и карбонатными черноземами;

	очень слабо защищены от водной эрозии
<b>III класс</b> Земли среднего качества	Древовидно-эрозионные сочетания и мозаики черноземов выщелоченных, оподзоленных, обыкновенных, карбонатных и серых лесных почв сильно расчлененного холмисто-увалистого рельефа с очень узкими водоразделами и густой овражно-балочной сетью; почвы формируются на средне- и маломощных лессовидных суглинках, песках и элюво-делювии меловых пород на прибалочных и балочных склонах; имеют существенные ограничения при возделывании сельскохозяйственных культур вследствие плоскостной и линейной эрозии и дефицита влаги
III - 1 подкласс	Древовидно-эрозионные вариации-сочетания оподзоленных и выщелоченных черноземов (фоновых - 70%) с темно-серыми лесными почвами; эрозионно-слабозащищенные
III - 2 подкласс	Древовидно-эрозионные вариации-сочетания темно-серых лесных почв (фоновых - 60%) с серыми лесными и выщелоченными черноземами; эрозионно-слабозащищенные
III - 3 подкласс	Древовидно-эрозионные сочетания и мозаики типичных черноземов (фоновых - 60%) с карбонатными и солонцеватыми; очень слабо защищены от водной эрозии
III - 4 подкласс	Древовидно-эрозионные сочетания и мозаики обыкновенных черноземов (фоновых - 60%) с карбонатными и солонцеватыми; очень слабо защищены от водной эрозии
<b>IV класс</b> Земли умеренного качества	Древовидно-эрозионные сочетания-вариации черноземов оподзоленных, выщелоченных, лугово-черноземных и аллювиальных почв, а также песков аккумулятивно-цокольных террас и пойм; формируются на породах легкого гранулометрического состава; имеют ограничения при возделывании сельскохозяйственных культур вследствие легкого гранулометрического состава, эрозии, солонцеватости, дефляции, частично переувлажнения
IV - 1 подкласс	Вариации и мозаики оподзоленных и выщелоченных черноземов, а также песков надпойменных террас, лугово-черноземных и аллювиальных почв поймы р. Оскол; эрозионно слабозащищенные вследствие дефляции и плоскостной эрозии
IV - 2 подкласс	Сочетания аллювиальных почв (фоновых 70%) с лугово-черноземными и серыми лесными в поймах основных крупных рек; эрозионноустойчивые

Следует особенно отметить, что в целях повышения эффективности сельскохозяйственного производства необходимо расширение площадей полезащитных лесных полос (в настоящее время высаживается ежегодно около 50 га лесозащитных полос).

Состояние водных ресурсов и гидрологической среды в районе следующее: водная система Ракитянского района включает реки, пруды и водоемы. В пределах водоохранных зон по берегам рек и водоемов выделяются прибрежные защитные полосы, представляющие собой территорию строгого ограничения хозяйственной деятельности.

Таблица

**Минимальная ширина прибрежных защитных полос**

Виды угодий, прилегающих к водному объекту	Ширина прибрежной полосы (м) при крутизне склонов прилегающих территорий		
	обратный и нулевой уклон	уклон до 3 градусов	уклон более 3 градусов
Пашня	15 - 30	35 - 55	55 - 100
Луга, сенокосы	15 - 25	25 - 35	35 - 50
Лес, кустарник	35	35 - 50	55 - 100

Изменение естественного режима и неблагоприятное состояние водных объектов на территории Ракитянского района вызвано в основном следующими причинами:

- естественные факторы;
- климатические изменения приводят к снижению водоносности рек, усыханию бессточных озер (летом при абсолютном максимуме + 38,5°C);
- техногенные причины - вызывающие ухудшение стокоформирования на водосборах (регулирование стока реки, отчленение дамбами водотоков и др.);
- антропогенные – выпуски без очистки сточных вод, сбросы загрязняющих веществ, скапливающиеся на поверхностном слое почвы (несанкционированные свалки, выбросы от автотранспорта, отходы сельскохозяйственной продукции и др.), и попадающие в водоемы в результате смыва с поверхностного слоя почв склоновыми стоками и поверхностным ливневым стоком.

### **2.3.2. Ограничения и приоритеты использования территории по инженерно-геологическим условиям**

Территория Ракитянского района имеет рельеф равнинно-волнистый сильно изрезанный балками, действующими оврагами и долинами рек. Средняя высота над уровнем моря около 200 метров. Характеризуется большим разнообразием грунтовых условий. Основаниями для зданий и сооружений могут служить грунты различного литологического состава: суглинки, глины, супеси, пески, а также меловые отложения.

На поверхности повсеместно залегает почвенно-растительный слой, представленный суглинистым черноземом, комковатым, с корнями растений, мощностью от 0,3 до 1,2-1,5 м. Наиболее благоприятными для строительства являются участки водоразделов и их пологих склонов, а также надпойменных террас, сложенных устойчивыми грунтами с глубоким залеганием грунтовых вод.

Крутые склоны подвержены влиянию поверхностного стока, который нарушает устойчивость склонов и вызывает мелкие оползни, а также суффозии, поэтому крутые склоны долин, днища балок и овраги, а также пойменные террасы рек для освоения требуют предварительного проведения сложной инженерной подготовки территорий, уполаживания, укрепления и засыпки оврагов. Понижения уровня грунтовых вод, подсыпки и т.д.

Особо следует выделить широкое развитие на территории Ракитянского района, как впрочем, и на территории всей Белгородской области, развитие овражной эрозии. Овраги расчленяют площади склоновых земель на неудобные, а частично непригодные для использования. Ряд оврагов начинается на дне древних балок, а некоторые прорезают склоны водоразделов. В весенний период овраги создают условия для схода тающего снега и дождевых потоков, смывая почвенный покров, который попадает в реки и подземные воды, что ухудшает гидрологический и гидробиологический режимы, снижает рыбопродуктивность и ухудшают состояние сельскохозяйственных угодий.



### 2.3.3. Ресурсно-рекреационный потенциал территории

Актуальной проблемой в Ракитянском районе является проблема охраны и воспроизводства ресурсно-биосферного потенциала, включающего лесные ресурсы, водно-болотные угодья, особо охраняемые территории, памятники природы, истории, культуры, растительные ресурсы, рыбные ресурсы, агроландшафты.

На территории района имеются ресурсы для расширения озелененных территорий за счет посадки новых насаждений на неиспользованных землях, на эродированных малопродуктивных сельскохозяйственных землях, облесении оврагов и территорий, пострадавших от линейной эрозии.

При развитии рекреационного комплекса района необходимо совершенствование природоохранной инфраструктуры и опережающего развития биосферного потенциала, в том числе:

- выделение особо охраняемых территорий с охранными зонами, территории с реликтовыми породами деревьев;
- охрану и сохранение лесных массивов – создание «буферных зон»;
- увеличение облесенных территорий (лесозащитные полосы на сельскохозяйственных угодьях, склоны оврагов, долины рек);
- болота как потенциальные территории для освоения нелесных ресурсов (дикоросты) места сбора грибов, ягод, лекарственных растений;
- совершенствование рыбохозяйственной деятельности на водоемах района (зарыбление водоемов).

В настоящее время в п. Ракитное отсутствует достаточно разветвленная и организованная система учреждений и мест для активных видов отдыха населения.

Развитие рекреационных зон предполагается развивать на пограничной территории лесных массивов и муниципальных озелененных территориях, а также вдоль рек и водоемов.

Рекреационные зоны по возможности должны быть приближены к территориям городских и сельских населенных пунктов, а также к транспортным коммуникациям. В рекреационных зонах целесообразно размещение спортивных площадок, спортивно-оздоровительных объектов, зон отдыха.

Необходимо дальнейшее развитие и благоустройство функционирующих на территории Ракитянского района парков и зон отдыха.

#### 2.3.4. Проблемы санитарно-эпидемиологической безопасности населения муниципального образования «Ракитянский район»

Проблемы обеспечения санитарно-эпидемиологической безопасности населения Белгородской области в полной мере отражены в областном докладе «О санитарно-эпидемиологической обстановке в Белгородской области в 2006 году», в котором, в частности, отмечено следующее: «На фоне неудовлетворительного состояния окружающей среды за период 2002-2006 гг. наметилась устойчивая тенденция к росту показателей первичной и общей заболеваемости детского, подросткового и взрослого населения. Увеличилась также доля маловесных новорожденных».

Таблица

#### Темпы прироста заболеваемости населения связанной с качеством окружающей среды

Наименование классов и отдельных болезней	Темпы прироста 2002-2006 гг., %	Темпы прироста 2005-2006 гг., %
<i>Взрослого населения с диагнозом, установленным впервые в жизни</i>		
Болезни крови и кроветворных органов	40,7	9,6
Болезни эндокринной системы	31,3	48,7
Болезни системы кровообращения	94,7	13,4
из них: болезни, характеризующиеся повышенным кровяным давлением	196,2	40,8
Болезни органов дыхания (астма, астматический статус)	61,4	14,5
Болезни органов пищеварения (гастрит и дуоденит)	71,3	7,1
Болезни мочеполовой системы	33,1	9,8
<i>Подросткового населения с диагнозом, установленным впервые в жизни</i>		
Болезни крови и <u>кроветворных органов</u>	41,48	12,38
Болезни системы <u>кровообращения</u>	30,86	4,92
Болезни кожи и подкожной клетчатки (атопический дерматит)	76,15	-28,57
<i>Общей заболеваемости подросткового населения</i>		
Болезни крови и кроветворных органов	29,49	-1,88
Болезни системы кровообращения	38,23	9,91
Болезни кожи и подкожной клетчатки (атопический	159,36	-0,81

Наименование классов и отдельных болезней	Темпы прироста 2002-2006 гг., %	Темпы прироста 2005-2006 гг., %
дерматит)		
Болезни мочеполовой системы (мочекаменная болезнь)	56,71	9,03

Радиационная обстановка на территории Белгородской области в 2006 году по сравнению с обстановкой в предыдущие годы не изменилась. По-прежнему наибольший вклад в дозу облучения населения области внесли природные источники ионизирующего излучения (85,8%) и медицинские рентгенодиагностические процедуры (14,1%). На долю всех остальных источников, в том числе облучение за счет последствий аварии на ЧАЭС, приходится менее 0,1% годовой дозы.

Площадь радиоактивного загрязнения территории области, по данным Белгородского областного центра по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды, составляет 1620 км<sup>2</sup> (6%) с плотностью загрязнения почвы <sup>137</sup>Cs:

- минимальная – 0,37 кБк/м<sup>2</sup>;
- максимальная – 167 кБк/м<sup>2</sup>;
- средняя – 1,2 кБк/м<sup>2</sup>.

Таблица

#### Мощность дозы гамма-излучения на местности, мкР/ч

Наименование	Годы				
	2002	2003	2004	2005	2006
Средняя	11	12	12	11	11
Максимальная	17	16	19	16	14
Минимальная	10	10	10	10	6

Ракитянский район не относится к зоне наблюдения по радиоактивному загрязнению.

По данным Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Белгородской области (Роспотребнадзор), в 2006 году исследовано 413 проб почвы сельскохозяйственных угодий на содержание радиоактивных веществ. Превышения гигиенических нормативов не установлено.

**Динамика исследований проб почвы на содержание естественных радионуклидов**

<b>Годы</b>	<b>2002</b>	<b>2003</b>	<b>2004</b>	<b>2005</b>	<b>2006</b>
Всего проб	10	–	–	223	413
Не отвечают гигиеническим нормативам (ГН)	–	–	–	–	–

Установленные уровни содержания радионуклидов в почвах области не представляют опасности для получения качественной сельскохозяйственной продукции.

В соответствии с Национальным проектом «Здоровье» необходимы фундаментальные обследования по состоянию здоровья населения муниципального образования «Ракитянский район» с учетом современной методологией по «оценке риска проживания» (по интегральным показателям оценки окружающей среды и условий жизнедеятельности).

#### **2.3.5. Проблемные ситуации и ареалы по природно-экологическим показателям**

В результате анализа всей совокупности факторов и данных, характеризующих экологическую ситуацию Ракитянского района выявлены две группы экологически проблемных ситуаций и ареалов:

- ареалы, обусловленные факторами естественного происхождения (процессы оврагообразования – плоскостная и линейная эрозия, процессы денудации, суффозийно-эрозионные и оползневые процессы, дефляция почв, затопление и подтопление территорий, неравномерность распределения атмосферных осадков по месяцам и отдельным годам);
- ареалы, вызванные в результате антропогенной деятельности на территории района (загрязнение атмосферного воздуха автотранспортными выбросами, загрязнение поверхностных и подземных вод в результате неблагоприятного санитарного состояния района – несанкционированные свалки твердых бытовых отходов, выпуски без очистки сточных вод и их

сбросы в водоемы, нерациональное возделывание сельскохозяйственных культур, нарушение границ водоохранных зон).

Анализ баз данных позволяет не только выявить проблемные ситуации, но также предложить направление их решения, а именно:

Проблема охраны потенциала биосферных ресурсов:

- развитие системы особо охраняемых природных территорий;
- расширение воспроизводства площади защитных и охранных лесов и создание вокруг них буферных зон;
- увеличение посадок лесозащитных полос, залесение долинных коридоров, пострадавших от линейной и площадной эрозии;
- реализация программы «Метод – контурно-ландшафтного землеустройства» направленной на предотвращение процессов оврагообразования;
- повышение качества и уровня рыбопромыслового хозяйства, а также развития нелесных ресурсов – лекарственных растений;
- развитие на современной основе концентрации объектов рекреационного комплекса;
- сохранение и рациональное использование историко-культурного наследия.

Снижение неблагоприятного антропогенного воздействия на экологическую ситуацию:

- развитие системы водообеспечения, исключаящую загрязнение водотоков;
- инженерная защита в направлении паводкового подъема воды и склоновых стоков;
- санитарно-защитные зоны от выхлопов вдоль дорог загрязняющих веществ автотранспорта.

Значительная доля указанных выше проблем может быть решена при реализации предложений, которые будут сформулированы в процессе дальнейшее

разработки Схемы территориального планирования района, а также – в результате разработки и реализации мероприятий соответствующих областных программ.

#### **2.4. Сводная оценка социального уровня развития поселений муниципального образования «Ракитянский район»**

Анализ сложившейся ситуации позволил выявить основные проблемы:

- мелкопоселковость;
- менее благоприятная, чем в среднем по области возрастная структура населения;
- имеются значительные внутрирайонные различия в возрастной структуре населения;
- уровень жизни населения, который определяется соотношением среднедушевого дохода населения и прожиточного минимума ниже, чем в среднем по области;
- уровень покупательской способности среднемесячной номинальной заработной платы в 2006 году ниже аналогичного среднеобластного показателя;
- уровень напряженности на рынке труда (количество безработных на 1 вакантное рабочее место) превышает среднеобластной уровень напряженности и существует опасная тенденция роста напряженности на рынке труда;
- сложились значительные внутрирайонные различия с обеспеченностью рабочими местами;
- высокий удельный вес ветхого и аварийного жилого;
- низкий удельный вес общей площади жилых помещений, оборудованных всеми видами инженерного благоустройства (водопроводом, канализацией, отоплением, горячим водоснабжением, газом, напольными электрическими плитами);

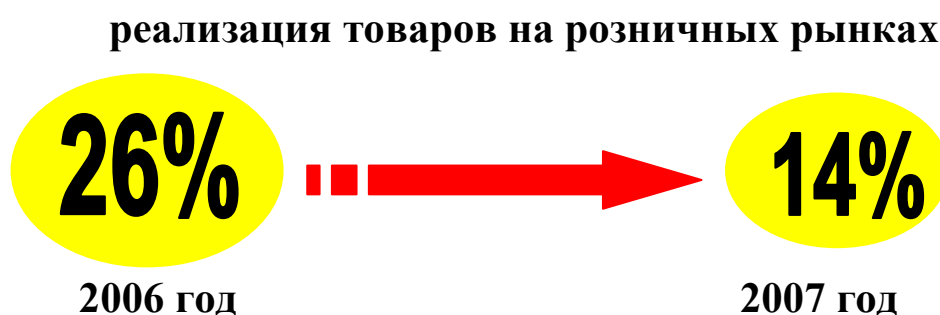
- в большинстве поселений емкость школ превышает нормативную, что приводит к низкой наполняемости, низким нагрузкам на одного учителя, в мелких населенных пунктах школы отсутствуют, детей подвозят в близ лежащие школы на школьных автобусах;
- ощущается нехватка детских дошкольных учреждений;
- по количественным параметрам система здравоохранения МР не удовлетворяет существующим нормативам;
- подавляющую часть объема жилищного строительства в районе составляет индивидуальный жилой фонд.

В январе-июне 2008 года оборот розничной торговли области составил 49,5 млрд. рублей и по сравнению с аналогичным периодом 2007 года увеличился в сопоставимых ценах на 21,5%, что выше показателя в среднем по России на 6,3 процентного пункта, по ЦФО – на 8 процентных пунктов. Более динамично продолжает развиваться продажа непродовольственных товаров.

В январе-июне 2008 года оборот непродовольственных товаров увеличился на 23,1%, а продовольственных товаров на 18,8%, удельный вес продовольственных товаров в структуре оборота розничной торговли составил 40,5%, непродовольственных товаров – 59,5 процента.

Сохраняется тенденция формирования оборота розничной торговли в основном за счет продажи товаров торгующими организациями и индивидуальными предпринимателями, осуществляющими деятельность в стационарной торговой сети, их доля в обороте составила 86 процентов. Доля реализации товаров на розничных рынках продолжает снижаться и в январе-июне текущего года сложилась на уровне 14% против 26% в январе-июне 2007 года.

Схема



Развитие реального сектора экономики позволяет восстанавливать стабильность на потребительском рынке Ракитянского района и обеспечивать насыщенность торговой сети основными продуктами питания и социально-значимыми непродовольственными товарами.

Усиление позиции организованной торговли способствовало обеспечению устойчивого роста оборота розничной торговли. За 2005 год объем розничного товарооборота по учтенным предприятиям составил 160340 тыс. руб., к уровню 2004года это 130,6%. В том числе по сельскохозяйственным предприятиям товарооборот возрос на 40,5 % и составил 41310 тыс. руб.

В структуре товарооборота организованной торговли удельный вес потребительской кооперации составляет 68,8 % или 110393 тыс. руб.; к уровню 2004 года кооперация увеличила объем розничной торговли на 28,3 %. Торговое обслуживание населения в сельских населенных пунктах в основном осуществляется сетью торговых точек потребительской кооперации.

Населению района за первое полугодие 2008 года оказано платных услуг по всех секторах их реализации на сумму 41,2 млн. руб., что превышает уровень 2007 года на 16,7%. В расчете на 1 жителя оказано услуг на сумму 1204 руб.

Таблица

**Реализация платных услуг населению за I полугодие 2008 года**

	<b>Объем реализации платных услуг (тыс. руб.)</b>	<b>I полугодие 2008 года (в действующих ценах)</b>	<b>Удельный вес в общем объеме реализации платных услуг (%)</b>
<b>Платные услуги - всего</b>	41189	116,7	100
в том числе:			
Техническое обслуживание и ремонт транспортных средств, машин и оборудования	521	108,8	1,3
Ритуальные услуги	0	0	0
Транспортные услуги	6731	98,4	16,3
Жилищно-коммунальные услуги	23072	116,8	56,0
Услуги связи	2655	205,8	6,4
Услуги культуры	524	116	1,3
Медицинские услуги	1343	142,5	3,3
Ветеринарные услуги	1872	166,3	4,6
Услуги системы образования	2443	179,6	5,9
Услуги гостиниц	43		0,1
<b>Прочие</b>	1985	113,8	4,8



Администрация муниципального образования «Ракитянский район» уделяет большое внимание развитию малого бизнеса в районе, определены приоритетные отрасли и виды деятельности, такие как розничная торговля, бытовое обслуживание населения, производство столярных изделий и пиломатериалов, производство сельхозпродукции, которые необходимо развивать и поддерживать в первоочередном порядке.

На территории района по состоянию на 1.01.2006г. осуществляют свою деятельность 580 субъектов малого бизнеса, из них 60 малых предприятий и 520 индивидуальных предпринимателей. Из общего числа предпринимателей занято по отраслям экономической деятельности:

- торговля - 388 чел.
- ремонтно-строительные работы - 10 чел.
- бытовые услуги - 20 чел.
- общественное питание - 2 чел.
- автосервис - 2 чел.
- фармацевтика и медуслуги - 12 чел.
- сельскохозяйственное производство - 28 чел.
- транспортные услуги - 48 чел.
- услуги нотариуса - 2 чел.
- прочие виды деятельности - 8 чел.

Развитию малого предпринимательства, повышению занятости и уровня доходов сельского населения способствует деятельность кредитных потребительских кооперативов граждан, которых в настоящее время в районе - 5 с общим числом членов-219 чел. С начала деятельности кредитных кооперативов для развития предпринимательской деятельности выделено 708 тыс.руб.и 2573 тыс.руб. на развитие личных подсобных хозяйств для приобретения крупного рогатого скота, свиней, кролей, пчелосемей, лошадей и комбикормов.

Благоприятная экономическая конъюнктура, рост зарплат и пенсий способствуют увеличению потребительского спроса населения. Рост объема розничного товарооборота к уровню 2006 года составил почти 22 %.

На 15% увеличила объем розничной торговли наша потребкооперация, продолжая вкладывать средства в реконструкцию магазинов. Она активно ведет поиск новых форм обслуживания.

Покупателям нравятся работающие в районе торговые сети «Меридиан», «Мясная лавка «Ясные зори» за высокий уровень обслуживания, хорошее качество товаров и широкий ассортимент.

Малый бизнес создает благоприятные условия для расширения возможностей человека, проявления деловой инициативы, позволяет создать новые рабочие места.

Сегодня на территории района эффективно действуют почти 850 субъектов малого бизнеса. В бюджет района за год от них поступило 8,5 млн. рублей налоговых платежей.

Малый бизнес набирает у нас хорошие обороты, получив в прошлом году 5,4 млн. кредитов. Согласно инвестиционным проектам в 2007 году предпринимателями создано 27 рабочих мест, планируется создать еще 17.

Таблица

**Информация по урожайности сельскохозяйственных культур  
в Ракитянском районе, ц/га**

2005 год			
Озимая пшеница	Сахарная свёкла	Кукуруза	Подсолнечник
34,8	309,6	45,5	19,0

Таблица

**Перечень зданий и сооружений на территории муниципального образования  
«Ракитянский район», построенных до 1917 года**

№ п/п	Наименование объекта	Адрес	Год постройки
<i><b>Ракитянский район – 80 шт.</b></i>			
1.	Свято-Никольский храм	п. Ракитное ул. Коммунаров 7	XIX век
2.	Краеведческий музей, дом священника	п. Ракитное ул. Пролетарская 1	XIX век
3.	Николаевская церковь	п. Ракитное ул. Коммунаров 17	
4.	Главный дом усадьбы Юсуповых	п. Ракитное, ул. Пролетарская 12	1840-1846
5.	Жилой дом	п. Ракитное пер. Базарный 1	1913
6.	Жилой дом	п. Пролетарский ул. Железнодорожная ба	1910

7.	Многokвартирный жилой дом	п. Пролетарский ул. Железнодорожная 10	1910
8.	Многokвартирный жилой дом	п. Пролетарский ул. Железнодорожная 11	1910
9.	Многokвартирный жилой дом	п. Пролетарский ул. Железнодорожная 12	1910
10.	Многokвартирный жилой дом	п. Пролетарский ул. Железнодорожная 13	1910
11.	Многokвартирный жилой дом	п. Пролетарский ул. Железнодорожная 29	1910
12.	Многokвартирный жилой дом	п. Пролетарский ул. Железнодорожная 38	1910
13.	Многokвартирный жилой дом	п. Пролетарский ул. Железнодорожная 7	1910
14.	Жилой дом	п. Ракитное ул. 8 Марта 16	1900
15.	Жилой дом	п. Ракитное ул. Базарная 17	1917
16.	Жилой дом	п. Ракитное ул. Базарная 3	1917
17.	Жилой дом	п. Ракитное ул. Базарная 16	1917
18.	Жилой дом	с. Лаптевка д. 103	1913
19.	Жилой дом	с. Борисполье д.108	1910
20.	Жилой дом	х. Введенский д. 12	1911
21.	Жилой дом	с. Введенская Готня д. 120	1914
22.	Жилой дом	с. Терфиловка д. 137	1914
23.	Жилой дом	с. Новаясеновка д. 15	1901
24.	Жилой дом	п. Юсупово д. 16	1914
25.	Жилой дом	п. Юсупово д. 18	1912
26.	Жилой дом	с. Русская Березовка д. 187	1906
27.	Жилой дом	с. Дмитриевка д. 189	1914
28.	Жилой дом	с. Солдатское д. 193	1913
29.	Жилой дом	с. Зинаидино д. 213	1910
30.	Жилой дом	с. Илек-Кошары д. 224	1910
31.	Жилой дом	с. Русская Березовка д. 23	1912
32.	Жилой дом	с. Дмитриевка д. 291	1903
33.	Жилой дом	х. Введенский д. 39	1911
34.	Жилой дом	с. Святославка д. 41	1914
35.	Жилой дом	с. Святославка д. 42	1910
36.	Жилой дом	п. Юсупово д. 5	1910
37.	Жилой дом	с. Ворсклица д. 59	1908
38.	Жилой дом	с. Цыбулевка д. 62А	1916
39.	Жилой дом	с. Русская Березовка д. 67	1915
40.	Жилой дом	х. Кривая Роща д. 7	1914
41.	Жилой дом	с. Святославка д. 72	1914
42.	Жилой дом	с. Святославка д. 89	1910
43.	Жилой дом	п. Ракитное ул. Белгородская д. 11	1917
44.	Жилой дом	п. Ракитное ул. Белгородская д. 18	1910
45.	Жилой дом	п. Ракитное ул. Заводская д. 33	1905

46.	Жилой дом	п. Ракитное ул. Колхозная д. 9	1900
47.	Жилой дом	п. Ракитное ул. Коммунистическая д. 47	1917
48.	Жилой дом	п. Ракитное ул. Комсомольская д. 12	1905
49.	Жилой дом	п. Ракитное ул. Комсомольская д. 21	1900
50.	Жилой дом	п. Ракитное ул. Комсомольская д. 3	1905
51.	Жилой дом	п. Ракитное ул. Луговая д. 6	1917
52.	Жилой дом	п. Ракитное ул. Московская д. 32	1913
53.	Жилой дом	п. Ракитное ул. Народная д. 15	1917
54.	Жилой дом	п. Ракитное ул. Парковая д. 8	1911
55.	Жилой дом	п. Ракитное ул. Советская д. 20	1917
56.	Жилой дом	п. Ракитное ул. Советская д. 32	1909
57.	Жилой дом	п. Ракитное ул. Советская д. 39	1913
58.	Жилой дом	п. Пролетарский ул. 121 км д. 1	1910
59.	Жилой дом	п. Пролетарский ул. 31 км д. 1	1910
60.	Жилой дом	п. Пролетарский ул. 78 км д. 1	1910
61.	Жилой дом	п. Пролетарский ул. Железнодорожная 26	1910
62.	Жилой дом	п. Пролетарский ул. Заводская д. 16	1917
63.	Жилой дом	п. Пролетарский ул. Калинина д. 61	1910
64.	Жилой дом	п. Пролетарский ул. Ленина д. 124	1917
65.	Жилой дом	с. Васильевка ул. Ленина д. 24	1900
66.	Жилой дом	п. Пролетарский ул. Ленина д. 80	1917
67.	Жилой дом	п. Пролетарский ул. Пролетарская д. 8	1917
68.	Жилой дом	п. Ракитное ул. Центральная д. 74	1914
69.	Бригадный дом	п. Пролетарский ул. Железнодорожная 6	1910
70.	Здание клуба	с. Нижние Пены ул. Селеховка д. 1А	1910
71.	Здание школы	с. Венгеровка ул. Центральная д. 59А	1914
72.	Жилой дом	п. Ракитное ул. Советская д. 20А	1917
73.	Здание военкомата	п. Пролетарский ул. Железнодорожная 22	1910
74.	Контора сах. завода	п. Ракитное пл.	19 в.

		Советская 4	
75.	Управа	п. Ракитное пл. Советская 23	Нач. 19 в.
76.	Вокзал ст. Сумовская	Ракитянский район	1907
77.	Вокзал ст. Готня	Ракитянский район	1907
78.	Вокзал ст. Юсупова	Ракитянский район	1907
79.	Вокзал с. Свекловичная	Ракитянский район	1907
80.	Вокзал ст. Зинаидино	Ракитянский район	1907

Комплексная оценка социального уровня развития поселений является предварительной ввиду отсутствия полных данных по всем социальным показателям по каждому поселению, после получения недостающих данных будет уточнена.

По предварительной оценке выделено 5 социальных уровней развития поселений: высокий, выше среднего, средний, ниже среднего и низкий. Различия в социальных показателях развития поселений района повлияли на величину итоговой оценки социального уровня их развития.

## **2.5. Сводная оценка территории по транспортным критериям**

В настоящем разделе произведена комплексная оценка территории Ракитянского района по транспортным критериям, включающим оценку состояния сложившейся транспортной инфраструктуры, потенциала ее развития и наличия ограничений использования территории, а также оценку транспортного обслуживания населения и производственного комплекса района.

### **2.5.1. Транспорт**

Ракитянский муниципальный район включает 2 городских и 11 сельских поселений с 62 населенными пунктами, равномерно распределенных по территории района. Наличие густой сети дорог местного значения, реализующих внутрирайонные связи, обеспечивают одно-двух – часовую транспортную доступность районного центра для 80% территории района.

Производственный комплекс района представлен в основном предприятиями сельскохозяйственной отрасли. Структурно специализация производства включает: птицеводство, зерноводство и растениеводство, животноводство.

В настоящее время в зоне обслуживания автодорог регионального значения находится 40% территории района.

Таблица

**Прогноз количества транспортных средств в Ракитянском районе, количество машин – ед., обеспеченность – ед. на 1 тыс. чел.**

Транспортные средства	Существующее положение		I очередь (на 2015г.)		Расчетный срок (на 2025 г.)	
	Индивиду- альные	Всего	Индивиду- альные	Всего	Индивиду- альные	Всего
Общее количество автомобилей	<u>8773</u> 240	<u>8773</u> 240	<u>10030</u> 295	<u>10030</u> 295	<u>12425</u> 355	<u>12425</u> 355
<i>в том числе</i>						
1. легковые	<u>6643</u> 181	<u>6643</u> 181	<u>7310</u> 215	<u>7310</u> 215	<u>8750</u> 250	<u>8750</u> 250
2. грузовые	<u>1739</u> 48	<u>1739</u> 48	<u>2040</u> 60	<u>2040</u> 60	<u>2625</u> 75	<u>2625</u> 75
3. автобусы	<u>186</u> 5	<u>186</u> 5	<u>340</u> 10	<u>340</u> 10	<u>525</u> 15	<u>525</u> 15
4. специальный автотранспорт	<u>205</u> 6	<u>205</u> 6	<u>340</u> 10	<u>340</u> 10	<u>525</u> 15	<u>525</u> 15

Прогнозируемое количество транспортных средств определено с учетом сложившейся тенденции, выявившей увеличение доли транспорта в личной собственности.

Проектом предлагается:

- приобретение новых автобусов и замена существующего парка для организации комфортных перевозок населения (необходимости приобрести 4 единицы автобуса, вместимостью до 35 посадочных мест);
- ремонт дорожной одежды и искусственных сооружений на автобусных маршрутах для обеспечения безопасности движения, ликвидация опасных участков на автодорогах (ремонт ангаров и гаражей);
- строительство автобусных павильонов на маршрутах;
- открытие новых маршрутов на территории района, где не существует автобусного сообщения.

Объекты придорожного сервиса и их размещение должны полностью обеспечивать удовлетворение нужд участников движения, не нарушая при этом требования безопасности дорожного движения и экологии.

### **2.5.2. Проблемы развития транспортных систем, ограничения использования территории**

На основании оценки территории района по комплексу транспортных критериев можно сделать следующие выводы:

- В целом транспортная инфраструктура муниципального района имеет достаточно высокий потенциал.
- Присутствие развитой инфраструктуры, включающей магистральную железную дорогу, дороги регионального значения и густую сеть дорог местного значения с асфальтобетонным покрытием, обеспечивает возможность для размещения на территории района предприятий любого типа.

В результате анализа транспортной инфраструктуры района и сводной оценки территории по условиям обеспеченности транспортными коммуникациями и транспортного обслуживания населения можно констатировать достаточно средний уровень развития существующей транспортной сети и степень обслуживания транспортом территории хозяйственного комплекса и населения. Выявлены следующие проблемы:

- Наличие неохранных переездов на пересечении автомобильных дорог регионального и местного значения с железной дорогой.
- Прохождение трассы региональной автодороги по территории населенных пунктов.
- При развитой автодорожной сети внутри района - недостаточно количество выходов в соседние районы, что ослабляет связанность территории в целом.
- Наличие населенных пунктов, не имеющих подъездов с твердым покрытием.

- Наличие населенных пунктов вне зоны обслуживания пассажирским транспортом.
- При наличии местных связей с центром муниципального района отсутствие удобной и короткой связи отдельных центров сельских поселений с сетью региональных дорог, что снижает их доступность до центров более высокого ранга.

Ограничением использования территории можно считать земли транспортных коммуникаций и сооружений. Для автомобильных дорог - это полосы отвода дорог.

Кроме того, для автомобильных дорог устанавливаются (вне населенных пунктов) придорожные полосы, использование которых должно быть согласовано с исполнительными органами власти на областном и местном уровне, - в пределах района для региональных автодорог (2 категории) – 75 м, для дорог местной сети (3 категории) – 50 м.

При размещении жилой застройки поблизости от объектов транспорта ограничением являются соответствующие нормативные санитарно-защитные зоны: для железной дороги – 100 м, для региональных автодорог 2 и 3 категории – 100 - 50 м до жилой застройки.

При размещении предприятий, нуждающихся в железнодорожном транспорте, ограничением можно считать необходимость их размещения в зоне влияния железной дороги (благоприятная для размещения промышленных предприятий зона составляет 2-10 км).

## **2.6. Сводная оценка систем инженерного обустройства на территории муниципального образования «Ракитянский район»**

В данном разделе дается оценка условий использования территории муниципального образования по обеспеченности отдельными системами инженерного обустройства территории, такими как электроснабжение, газоснабжение, водоснабжение и связь. Остальные составляющие инженерного обустройства территории имеют характер единичных образований,



проанализированных в предыдущей главе, и произвести комплексную оценку не представляется возможным.

### **2.6.1. Электроснабжение**

Комплексная оценка электроснабжения района производилась по муниципальным образованиям для линий электропередач свыше 35 кВ при учете повышающего коэффициента пропускной способности и наличия понижающих подстанций.

Плотность линий передач в целом по району достаточно высокая. Инженерная инфраструктура района представлена:

- ЛЭП 110кВ;
- ЛЭП 35кВ;
- Электроподстанции.

Сводная оценка электроснабжения муниципального образования «Ракитянский район» дана в «Схеме инженерного обустройства территории».

### **2.6.2. Газоснабжение**

Комплексная оценка газоснабжения района, приведенная в «Схеме инженерного обустройства территории», производилась по муниципальным образованиям для газовых сетей среднего и высокого давлений при учете повышающего коэффициента пропускной способности и наличия понижающих подстанций.

Инженерная инфраструктура по газоснабжению района представлена:

- Газопроводом высокого давления;
- Газопроводом среднего давления;
- ГРС;
- ГРП, ШРП.

### 2.6.3. Водоснабжение

Сводная оценка водоснабжения района приведена на «Схеме инженерного обустройства территории».

Оценка приведенных данных показывает большое различие по водопотреблению в отдельных городских и сельских поселениях. В причинах этих различий можно предположить отсутствие надлежащего учета.

Во всех населенных пунктах предусматривается реконструкция существующих или строительство новых централизованных систем водоснабжения в населенных пунктах, где они отсутствуют обеспечивающие потребности в воде населения района, общественно-коммунальных объектов, сельскохозяйственных и промышленных предприятий, объектов отдыха и т.д.

В зависимости от источника водоснабжения и потребных расходов воды на территории района рекомендуется применять следующие схемы водоснабжения:

Источник водоснабжения – подземные воды:

а) для населенных мест с малыми расходами воды и количеством эксплуатационных скважин не более 2-3 состав сооружений следующий:

- водозаборные скважины с погружными насосами;
- водовод от скважин до разводящих уличных водопроводных сетей;
- водонапорная башня или подземный контррезервуар;
- пожарные открытые водоемы.

б) для населенных мест со значительными потребными расходами воды и количеством эксплуатационных скважин более 2-3:

- водозаборные скважины с погружными насосами;
- сборный подземный резервуар;
- насосная станция II-го подъема;
- водоводы и разводящая уличная водопроводная сеть;
- водонапорная башня или подземный контррезервуар;
- открытые пожарные гидранты.

Источник водоснабжения – поверхностные воды:

- водозаборные сооружения поверхностных вод;

- станция водоподготовки;
- сборный подземный резервуар;
- насосная станция II-го подъема;
- водоводы и разводящая уличная водопроводная сеть;
- водонапорная башня или подземный контррезервуар;
- пожарные гидранты.

В каждой системе предусматриваются обеззараживающие установки. Разводящая водопроводная сеть проектируется по кольцевой и тупиковой схемам.

#### **2.6.4. Связь**

Развитость системы связи в районе находится на среднем уровне. Комплексная оценка системы связи показала достаточно равномерную картину по району, с незначительным усилением в муниципальных образованиях, непосредственно прилегающих к Ракитянскому городскому поселению.

Необходимые мероприятия:

- наращивание номерной емкости сельских АТС для обеспечения 100% телефонизации населения;
- замена морально устаревшего аналогового оборудования, внедрение цифрового и электронного оборудования на существующих АТС;
- развитие оптоволоконной связи, сотовой связи, IP-телефонии, Internet;
- перевод радиоточек проводного вещания на эфирное вещание;
- увеличение числа транслируемых телепрограмм.