

Ор65.632
О-62
А-365022

**ОПТИМИЗАЦИЯ СТРУКТУРЫ
ЗЕМЕЛЬНОГО ФОНДА
И РАЗВИТИЕ СЕТИ ООПТ
В СТЕПНОЙ ЗОНЕ РОССИИ**

Op 65.632
0-62

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК

УРАЛЬСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ

ИНСТИТУТ СТЕПИ

65.32-51
+ Op 28.08

ОПТИМИЗАЦИЯ СТРУКТУРЫ
ЗЕМЕЛЬНОГО ФОНДА И РАЗВИТИЕ
СЕТИ ООПТ В СТЕПНОЙ ЗОНЕ РОССИИ

ОБЯЗАТЕЛЬНЫЙ
ЭКЗЕМПЛЯР

Государственное бюджетное
учреждение культуры
«Оренбургская областная универсальная
научная библиотека им. Н.К. Крупской»

ОРЕНБУРГ • 2016

а-365022

кр

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ (Чибилёв А.А.)	6
<i>Глава 1. РАЗВИТИЕ ТЕОРЕТИЧЕСКИХ ОСНОВ ОЦЕНКИ АГРАРНОГО ПОТЕНЦИАЛА СЕЛЬХОЗУГОДИЙ ДЛЯ МОДЕРНИЗАЦИИ СТЕПНОГО ЗЕМЛЕПОЛЬЗОВАНИЯ (Левыкин С.В., Казачков Г.В.)</i>	<i>9</i>
1.1. Актуальность совершенствования подходов и системы оценки степных земель	9
1.2. Развитие интегрального подхода к оценке почв чернозёмного типа	11
1.3. Модернизированный ПЭИ – интегральный показатель природного потенциала пашни	23
1.4. Методические рекомендации по оценке пашни для модернизации степного земледользования	34
<i>Глава 2. ЭКОЛОГО-ГИДРОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ОПТИМИЗАЦИИ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ В СТЕПНОЙ ЗОНЕ (Сивохиц Ж.Т., Павлейчик В.М., Падалко Ю.А.)</i>	<i>38</i>
2.1. К актуализации разработки подходов интегральной оценки эколого-гидрологического состояния малых рек степной зоны (в пределах бассейна р. Урал)	38
2.2. Интегральная оценка оптимального функционирования малых рек в бассейне реки Урал	47
2.3. Разработка предложений по регламентации антропогенной нагрузки на бассейны малых рек	57
<i>Глава 3. СТРУКТУРА ЗЕМЕЛЬНОГО ФОНДА И ИНДИКАТОРЫ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ РЕГИОНОВ СТЕПНОЙ ЗОНЫ РФ</i>	<i>67</i>
3.1. Анализ использования земельных ресурсов в аспекте формирования социально-экономического потенциала и оценки индикаторов устойчивого развития регионов степной зоны РФ (Чибилёв-мл. А.А.)	67
3.2. Структура сельскохозяйственных угодий и анализ образования неиспользуемых земель в степной зоне РФ (Чибилёв-мл. А.А.)	86
3.3. Плотность социально-экономического каркаса территории степной зоны России, как индикатор устойчивого развития (Руднева О.С.)	95
3.4. Социально-экономические проблемы АПК в регионах степной зоны (Семёнов Е.А.)	101
<i>Глава 4. СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЕ СЕТИ ООПТ СТЕПНОЙ ЗОНЫ</i>	<i>109</i>
4.1. Формирование современного природно-заповедного фонда степных регионов России (Чибилёв А.А.)	109
4.2. Анализ пространственного распределения элементов природно-заповедного фонда и структуры сети ООПТ регионов степной зоны Российской Федерации (Чибилёв-мл. А.А.)	184
ЗАКЛЮЧЕНИЕ (Левыкин С.В., Чибилёв А.А.)	197
СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ЛИТЕРАТУРНЫХ ИСТОЧНИКОВ	199

Оренбургская область: площадь территории – 123,7 тыс. км², на 01.01.2015 г. численность населения – 2001,1 тыс. человек. Демографическая ситуация в регионе за последние 20 лет характеризуется снижением численности населения. С 1995 года оно сократилось на 224 тыс. человек (или 10,1%). Степная зона занимает около 107,6 тыс. км² (или около 87% территории региона).

Основные промышленные центры региона: Оренбург, Орск, Новотроицк, Медногорск, Бузулук и Бугуруслан. В рассматриваемом мезорегионе Оренбургская область является второй после Волгоградской области по площади земель промышленного назначения (264,8 тыс. га). Суммарно на долю этой категории земель и земель занятых населёнными пунктами в структуре земельного фонда региона приходится около 5,4%¹⁸³.

Несмотря на то, что в регионе основной отраслью экономики является промышленность, сельское хозяйство использует значительные земельные ресурсы региона, специализируясь на производстве зерна (прежде всего пшеницы), мясомолочном животноводстве и овцеводстве. Доля сельскохозяйственных земель в структуре земельного фонда около 88,4% (почти 11 млн. га). На душу населения приходится 5,2 га сельхозугодий (второй после Республики Калмыкия показатель среди степных регионов), пашни на душу населения приходится 3,0 га (наряду с Республикой Калмыкия это наибольший показатель).

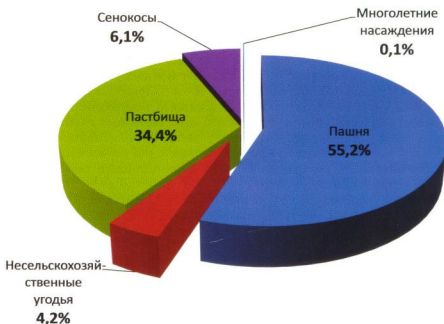


Рисунок 3.1.6. Структура угодий категорий земель сельскохозяйственного назначения Оренбургской области¹⁸⁴.

¹⁸³ Чибилёв-мл. А.А. Земельные ресурсы Оренбургской области как стратегические ресурсы устойчивого развития региона // Стратегия устойчивого развития регионов России. – Новосибирск, 2016. – № 31. – С. 62-67.

¹⁸⁴ Чибилёв-мл. А.А. Земельные ресурсы Оренбургской области как стратегические ресурсы устойчивого развития региона // Стратегия устойчивого развития регионов России. – Новосибирск, 2016. – № 31. – С. 62-67.

За последние 20 лет в структуре сельскохозяйственных угодий (рис. 3.1.6) региона произошли существенные изменения, связанные с рыночными преобразованиями в земельных отношениях и развитием многоукладных способов хозяйствования на земле. Повсеместно в 90-х и 00-х годах с разной динамикой по районам происходило сокращение пахотных угодий и превращение их залежные земли.

Если в 1990 году доля пашни составляла 57% всех сельскохозяйственных угодий, то в 2012 году – 33%, что соответствует размерам пахотных земель 50-х годов в доцелинный период^{185,186}.

Основной массив пашни и пастбищных угодий приходится на центральные и восточные районы, сравнительно большая доля земель под сенокосы характерна в западных районах области и в долинах рек Урал, Сакмара, Самара и их основных притоках. Наибольшей абсолютной площадью пашни выделяются как постцелинные районы: Адамовский, Кваркенский, Светлинский, Первомайский, так и староосвоенные: Оренбургский, Новосергиевский, Саракташский, Ташлинский, Соль-Илецкий. Площади залежных земель в наибольшей степени распространены в бывших целинных районах.

Значительными площадями пастбищных угодий выделяются восточные районы Оренбуржья: Адамовский, Кваркенский, Кувандыкский, Светлинский, Ясенский и Акбулакский район.

Земли населённых пунктов – земли, находящиеся в черте городов, посёлков, сельских населённых пунктов Оренбургской области, занимают 405,1 тыс. га. В состав Оренбургской области входят 12 городов, площадь земель которых составляет 144,3 тыс. га или 35,6% от земель занимаемых всеми населёнными пунктами области¹⁸⁷.

Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения и информатики, обороны и безопасности, иного специального назначения в регионе занимают площадь в 263,7 тыс. га или 2,1%. В структуре земель этой категории наибольшая доля приходится на земли обороны и безопасности (185,8 тыс. га).

К сожалению, одну из самых незначительных долей в общей структуре земельного фонда Оренбургской области занимает категория земли особо охраняемых территорий и объектов. По состоянию на 01.08.2015 года на территории области имеется 367 ООПТ с общей площадью 167,2 тыс. га, т.е. 1,35% от общей площади Оренбургской области, в том числе 0,45% территории с абсолютно заповедным режимом¹⁸⁸.

Земли водного фонда представлены землями, занимаемые Ириклинским, Ушкотинским, Верхнекумакским, Сорочинским водохранилищами, Елшанской, Домашкинской, Крутиньковской, Боровской, Черновской, Городищенской оросительными системами и землями, выделенными под полосы отводов по берегам водоемов под зоны охраны водоемов. По состоянию на 01.01.2012 г. площадь земель этой категории в Оренбургской области составляет 21,5 тыс. га или 0,2% общей площади региона¹⁸⁹.

Земли запаса в Оренбургской области занимают площадь 31,1 тыс. га. Эта категория представлена в основном землями на территориях Светлинского (17,7 тыс. га), Ясенского (3,7 тыс. га), Домбаровского (2,8 тыс. га) районов.

¹⁸⁵ Схема территориального планирования Оренбургской области. Т. 1 / ФГУП РосНИИП Урбанистики. – СПб, 2008. – 409 с.

¹⁸⁶ Чибилёв-мл. А.А., Семёнов Е.А. Очерки экономической географии Оренбургского края. Т. I. – Екатеринбург: ООО «УЦАО», 2014. – 182 с.

¹⁸⁷ Региональный доклад «О состоянии и использовании земель в Оренбургской области в 2011 году». – Оренбург: Управление Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии, 2012. – 134 с.

¹⁸⁸ Семёнов Е.А., Чибилёв-мл. А.А., Григорьевский Д.В. Региональные особенности использования природных ресурсов охраняемых территорий в Оренбургской области // Вестн. Оренб. гос. ун-та. – 2015. – №1 0. – С. 455-460.

¹⁸⁹ Региональный доклад «О состоянии и использовании земель в Оренбургской области в 2011 году». – Оренбург: Управление Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии, 2012. – 134 с.

На 01.01.2014 г. в Оренбургской области общая площадь земельных долей, признанных не востребовавшими по месту расположения земельного участка, находящегося в долевой собственности составила 1208,5 тыс. га¹⁹⁰ (около 9,8% от общей площади территории) – это максимальный показатель среди субъектов Приволжского федерального округа и 3-й по стране.

В Оренбургской области, как впрочем во многих других степных регионах Российской Федерации, необходимо исправлять ситуацию с образованием не востребовавшего земельного фонда^{191, 192}. В этой связи требует срочного решения проблема комплексного регулирования земельными ресурсами, основные принципы которого на государственном уровне заложены в стратегии устойчивого развития сельских территорий РФ на период до 2030 года¹⁹³.

При реализации мероприятий, способствующих повышению эффективности сельскохозяйственного производства и решению социальных проблем села, необходимо учитывать региональные особенности: недостаточная обеспеченность области ресурсами поверхностных вод, дефицит влаги, крайне ограниченные гидроресурсы, незначительная площадь лесных массивов; наличие и консервация экологических проблем, связанных с использованием природно-ресурсного потенциала области и глобальными климатическими изменениями – опустынивание южных территорий и существенное сокращение объемов стока в бассейне реки Урал и Самара, деградация сельскохозяйственных угодий при их нерациональном использовании и недостаточном соблюдении экологических норм и требований при освоении и разработке месторождений полезных ископаемых¹⁹⁴.

Саратовская область: площадь территории – 101,2 тыс. км², на 01.01.2015 г. численность населения – 2493,0 тыс. человек. На долю степного пространства в регионе приходится около 75,7% территории. В 2014 году площадь земель сельскохозяйственного назначения составила около 8,6 млн. га (84,9% в структуре земельного фонда). Сельхозугодия на душу населения составляют 3,3 га/чел., пашня – 2,3 га/чел. В посевных площадях преобладают зерновые и подсолнечник, развиты мясомолочное животноводство и овцеводство.

Промышленные предприятия сосредоточены в городах: Саратов, Балаково, Энгельс, Балашов, Вольск. В структуре земельного фонда на земли под населёнными пунктами и промышленными предприятиями суммарно приходится 580,2 тыс. га (или 5,7% земельного фонда).

Одной из задач совершенствования структуры земельного фонда Саратовской области является рациональное использование выведенных из оборота и неиспользуемых земель. Среди мероприятий можно выделить осуществление гидромелиоративных работ при сохранение на требуемом уровне технического состояния оросительных систем, прежде всего в Пугачевском, Дергачевском и Ершовском районах; повышение продуктивности пахотных, в том числе орошаемых земель; закрепление населения и трудовых ресурсов на селе за счет расширения рынка труда, создания новых рабочих мест, а также развития социальной инфраструктуры.

¹⁹⁰ Доклад о состоянии и использовании земель сельскохозяйственного назначения. – М.: ФГБНУ «Росинформагротех», 2014. – 176 с.

¹⁹¹ Чибилёв-мл. А.А. Картографический анализ образования неиспользуемых земель в степной зоне Российской Федерации // Географический вестник. – Пермь, 2016. – №2 (37). – С. 40–49. – doi 10.17072/2079-7877-2016-2-40-49

¹⁹² Чибилёв-мл. А.А. Социально-экономические предпосылки образования не востребовавшего земельного фонда в постелинных регионах степной зоны // Проблемы региональной экологии. – 2013. – № 2. – С. 195–202.

¹⁹³ Распоряжение правительства РФ от 2.02.2015 г. №151-р. Стратегия устойчивого развития сельских территорий Российской Федерации на период до 2030 года.

¹⁹⁴ Чибилёв-мл. А.А., Семёнов Е.А. Очерки экономической географии Оренбургского края. Т. I. – Екатеринбург: ООО «УЦАО», 2014. – 182 с.

Конец ознакомительного фрагмента

Уважаемый читатель!

Размещение полного текста данного произведения невозможно в связи с ограничениями по IV части ГК РФ.

Эту книгу Вы можете почитать в Оренбургской областной универсальной научной библиотеке им. Н.К. Крупской по адресу: г. Оренбург, ул. Советская, 20; тел. для справок: (3532) 77-92-66