

**ПОТЕНЦИАЛ ЛЕСНЫХ РЕСУРСОВ ВОРОНЕЖСКОЙ
ОБЛАСТИ И ЕГО ИСПОЛЬЗОВАНИЕ**
(THE POTENTIAL OF FOREST RESOURCES VORONEZH RE-
GION AND ITS USE)

В работе дается характеристика лесов Воронежской области по возрасту, породному составу, запасу, среднему приросту. Характеризуется лесозаготовительная деятельность в сравнении со средним приростом древесины, рассматриваются виды использования лесов.

This paper describes the forest of the Voronezh region in age, species composition, volumes, average gain. Characterized by the logging activities in comparison with the average growth of timber, discusses the types of forest use.

Леса Воронежской области, расположенные на землях лесного фонда и землях иных категорий, по целевому назначению относятся к защитным лесам, которые подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов при условии, если это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями [1].

Общая площадь лесов Воронежской области по состоянию на 1 января 2012 года составила 501,7 тыс. га или 9,6% её общей площади. Леса области отнесены: северная часть к лесостепной зоне (70 %), южная часть – к степной (30 %) и занимают соответственно лесостепной район Европейской части Российской Федерации и район степей Европейской части Российской Федерации.

Земли лесного фонда области составляют 416,1 тыс. га, к лесам, расположенным на землях иных категорий относятся:

- леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий – 33,9 тыс. га;
- леса, расположенные на землях министерства обороны Российской Федерации – 2,0 тыс. га;
- леса, расположенные на землях населенных пунктов – 0,3 тыс. га;
- леса, ранее находившиеся в пользовании сельскохозяйственных организаций – 43,9 тыс. га (в настоящее время регистрируются как земли лесного фонда).

Кроме того, на территории Воронежской области площади защитных лесных насаждений, созданных на землях сельскохозяйственного назначения, составляют 145,5 тыс.га.

С учетом особенностей правового режима защитных лесов области выделены следующие категории защитных лесов (табл.1):

Таблица 1

Категории защитных лесов Воронежской области

Категории защитных лесов	Площадь, тыс. га
Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях	33,9
Леса, расположенные в водоохраных зонах	27,5
Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, в том числе:	47,2
а) защитные полосы лесов, расположенных вдоль железнодорожных путей и автомобильных дорог;	22,7
б) зеленые зоны	24,5
Ценные леса, в том числе:	341,5
а) противоэрозионные леса;	83,2
б) леса, имеющие научное или историческое значение;	29,4
в) государственные защитные лесные полосы;	3,2
г) леса, расположенные в лесостепных зонах, степях;	198,2
д) нерестоохраняемые полосы лесов	27,5

Земли лесного фонда области характеризуются следующими показателями:

1. Покрытые лесной растительностью земли составляют 340,5 тыс. га, из общей покрытой лесной растительностью площади, искусственные лесные насаждения произрастают на площади 130,4 тыс.га, что составляет 36,6%.

2. Породный состав насаждений представлен следующими лесообразующими породами:

– твердолиственные (основная часть дуб, ясень, клен, вяз, акация белая) – 190,5 тыс. га (52,4%),

– хвойные насаждения (сосна) – 103,8 тыс. га (28,8%),

– мягколиственные породы (береза, осина, ольха, тополь, липа) – 57,1 тыс. га (17,5%).

– прочие породы и кустарники – 4,8тыс.га (1,3%)

3. В хвойных насаждениях на землях лесного фонда преобладают молодняки – 23,4% и средневозрастные насаждения – 69,3%, в твердолиственных насаждениях преобладают средневозрастные насаждения – 51,9%, в мягколиственных насаждениях преобладают также средневозрастные насаждения – 38,3%. Средний возраст насаждений – 57 лет.

4. Преобладающими породами являются: дуб – 45,6% (дуб низкоствольный – 26,4%; дуб высокоствольный – 19,2%); сосна – 29,1%.

5. Имеющийся запас древесины – 62,1 млн. м³.

6. Средний запас на 1 га покрытых лесом земель – 174 м³/га

7.Общий средний прирост – 1000 тыс. м³.

Леса Воронежской области не обладают значительными сырьевыми ресурсами и в большей степени играют защитную, природоохранную и экологическую функции.

Вместе с тем, развитие лесного сектора области планируется по следующим направлениям:

1) осуществление лесозаготовительной деятельности в пределах расчетной лесосеки (в настоящий момент использование составляет около 44% от возможно допустимого);

2) развитие деревообработки, особенно переработки мелкотоварной и дровяной древесины.

Реализация предложенных мер позволит улучшить производственную структуру лесного сектора области, повысить удельный вес продукции деревообрабатывающего производства, повысить занятость населения и его благосостояние.

Хорошие перспективы освоения лесов и в других видах использования: осуществление рекреационной деятельности, осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, разработка месторождений полезных ископаемых.

Проблема состоит в разумном сочетании видов использования лесов с учетом требований устойчивого развития региона.

В настоящее время в лесном секторе выстраивается система частногосударственного партнерства. Запущен механизм реализации приоритетных инвестиционных проектов в области глубокой переработки древесины.

Возможный ежегодный объем изъятия древесины, определенный лесным планом Воронежской области, составляет 500,3 тыс. м³ или 50,5% от общего среднего прироста [3]. В среднем в лесном фонде области ежегодно заготавливается 401 тыс.м³ ликвидной древесины. Современная интенсивность заготовки древесины в лесах Воронежской области соответствует имеющимся ресурсам и не ведет к нарушению функций защитных лесов. С одного гектара покрытой лесом площади выбирается 0,9м³ древесины, из возможных 2,8 м³ (табл. 2).

Таблица 2

Средний прирост древесины и объём рубок лесных насаждений на землях лесного фонда Воронежской области в 2006 – 2011 гг.

Наименование показателя	Ед. изм.	Годы					
		2006	2007	2008	2009	2010	2011
Общий средний прирост древесины на землях лесного фонда	тыс. м ³	990	990	990	990	990	990
Общий средний прирост на 1 га покрытых лесной растительностью земель лес-	м ³ /га	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8

ного фонда							
Допустимый объем изъятия древесины	тыс. м ³	484,7	484,7	547,7	547,7	463,6	500,3
Допустимый объем изъятия древесины с 1 га покрытых лесной растительностью земель лесного фонда	м ³ /га	1,4	1,4	1,5	1,5	1,3	1,4
Объем рубок лесных насаждений на землях лесного фонда	тыс. м ³	324,0	395,2	299,1	305,6	336,2	743,7
Объем рубок лесных насаждений с 1га покрытых лесной растительностью земель лесного фонда	м ³ /га	0,94	1,1	0,84	0,85	0,94	2,1

Заготовка древесины осуществляется в порядке проведения выборочных рубок в спелых и перестойных насаждениях, рубок ухода за лесом, санитарно-оздоровительных мероприятий и прочих рубок, которые предусмотрены Лесным планом Воронежской области и лесохозяйственными регламентами лесничеств (табл. 3).

Таблица 3

Заготовка древесины в 2009 – 2011 гг. на территории Воронежской области, тыс. м³

	Наименование рубок	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины	2009 г.	2010 г.	2011 г.
1	Выборочные рубки в спелых и перестойных насаждениях	106,3	99,2	89,1	114,7
2	Рубки ухода	12,8	30,7	34,0	16,5
3	Санитарные рубки	378,1	164,8	194,6	573,8
4	Прочие рубки	3,1	10,9	18,5	38,7
	Итого	500,3	305,6	336,2	743,7

В соответствии с лесным законодательством заготовка древесины в лесном фонде области проводится юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, как с предоставлением, так и без предоставления им лесных участков, гражданами – без предоставления лесных участков, на основании договоров купли-продажи лесных насаждений.

Информация о видах заготовки древесины в 2010 и 2011 годах приводится в табл. 4.

Таблица 4

Виды заготовки древесины в 2010-2011 гг. на территории Воронежской области, тыс. м³

Основание для осуществление заго-	2010 г.	2011 г.	Темп роста,
-----------------------------------	---------	---------	-------------

товки древесины			%
Заготовка по договорам аренды	143,8	165,6	115,2
Заготовка по договорам на выполнение работ по охране, защите и воспроизводству лесов с элементами договора купли-продажи лесных насаждений для заготовки древесины	106,9	209,3	195,8
Заготовка по договорам купли-продажи гражданами для собственных нужд	2,0	2,5	125
Заготовка по договорам купли-продажи в исключительных случаях заготовки древесины	12,8	141,2	1103,1
Проведение рубок лесных насаждений по лесным декларациям, по видам использования лесов, не связанным с заготовкой древесины	70,7	225,1	318,4
Итого	336,2	743,7	221,2

По состоянию на 01.01.12 г. лесные участки из земель лесного фонда предоставлены в постоянное (бессрочное) пользование, в аренду, безвозмездное срочное пользование по следующим видам использования лесов (табл. 5):

Таблица 5

Виды использования лесов Воронежской области

Вид использования лесов	Количество решений, договоров аренды и безвозмездного срочного пользования	Площадь, га
Постоянное (бессрочное) пользование		
-использования лесов для осуществления научно-исследовательской, образовательной деятельности;	4	31 938,5
-осуществление рекреационной деятельности;	26	1248,14
-строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов;	6	18,55
- иные виды	2	5,3595
Итого	38	33211,05
Аренда лесных участков		
- заготовка древесины;	11	157494,0
- ведение охотничьего хозяйства и осуществление охоты;	6	12705,0
- ведение сельского хозяйства	134	97,77
- осуществление рекреационной деятельности;	342	702,87
- осуществление работ по геологическому изучению недр и разработка месторождений полезных ископаемых;	10	213,87

- строительство, реконструкция и эксплуатация линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов;	55	225,131
- строительство и эксплуатация гидротехнических сооружений;	3	16,54
Итого	561	171455,18
Безвозмездное срочное пользование		
- осуществление религиозной деятельности	8	57,21
- линейные объекты	8	371,2
- строительство и эксплуатация гидротехнических сооружений	1	5,6
- иные виды	1	1,2
Итого	18	435,21
ВСЕГО	617	205101,44

В постоянное (бессрочное) пользование лесные участки предоставлялись государственным и муниципальным учреждениям, для использования в следующих целях:

- использования лесов для осуществления научно-исследовательской, образовательной деятельности;
- осуществление рекреационной деятельности;
- строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов.

Предоставление лесных участков в аренду осуществлялось в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации [2]; договора аренды заключены по следующим видам использования лесов:

- заготовка древесины;
- ведение охотничьего хозяйства и осуществление охоты;
- ведение сельского хозяйства;
- осуществление рекреационной деятельности;
- осуществление работ по геологическому изучению недр и разработка месторождений полезных ископаемых;
- строительство, реконструкция и эксплуатация линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов.

Лесные участки из земель лесного фонда, используемые в настоящее время для осуществления заготовки древесины, ведения сельского хозяйства, рекреационной деятельности, ведения охотничьего хозяйства и осуществление охоты, переданы в аренду по результатам лесных конкурсов, проводимых территориальным федеральным органом исполнительной власти в области лесного хозяйства по участкам лесного фонда – Управлением лесного хозяйства по Воронежской области [5], в соответствии Лесным кодексом Российской Федерации.

В безвозмездное срочное пользование лесные участки из земель лесного фонда предоставлялись религиозным организациям для осуществления религиозной деятельности.

Лесным кодексом Российской Федерации определено, что использование, охрана, защита и воспроизводство лесов на арендованной территории осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов [2]. Основная цель проекта – обеспечение многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного освоения лесов и их использования в соответствии с разрешенными видами деятельности. Проект освоения лесного участка разрабатывается организациями или гражданами, которым лесной участок предоставлен в аренду или в постоянное (бессрочное) пользование. В соответствии с заключенными договорами аренды и принятыми решениями о предоставлении в постоянное (бессрочное) пользование лесных участков, на территории Воронежской области должно быть разработано и реализовано 420 проектов освоения.

Согласно ст. 89 Лесного кодекса РФ, проект освоения лесного участка подлежит государственной или муниципальной экспертизе в порядке, установленном приказом Рослесхоза РФ от 22.12.2011 № 545 «Об утверждении порядка государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов» [4]. Предметом экспертизы является оценка соответствия проекта освоения лесов лесохозяйственному регламенту лесничества, лесному плану Воронежской области и законодательству Российской Федерации. Управлением лесного хозяйства, как уполномоченным органом в сфере лесных отношений, проведено 617 государственных экспертиз проектов освоения лесных участков, в том числе в 2011 году – 171.

По состоянию на 01.01.2012 г. из 561 арендатора, зарегистрировавших договора аренды в установленном порядке и краткосрочных договоров аренды, 400 разработали проекты освоения лесов. 11 проектов освоения лесов находились на рассмотрении в управлении лесного хозяйства Воронежской области. В целях соблюдения требований лесного законодательства в части использования лесных участков управлением лесного хозяйства постоянно проводится претензионная работа.

Библиографический список

1. Зиновьева, И.С. Оценка использования ресурсного потенциала лесов на территории Воронежской области [Текст] // Региональная экономика: теория и практика. – 2012. - № 10(241)-март. – С.24-30.

2. Лесной кодекс РФ от 4.12.2006 г. №200-ФЗ [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://base.consultant.ru/cons/cgi/online.cgi?req=doc;base=LAW;n=133350>

3. Лесной план Воронежской области [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.govvrn.ru/wps/portal/AVO/wcmContent?WCM_QUERY=/voronezh/avo/main/authorities/other+executive+power/other+executive+power27/akt/doc1008111718&presentationtemplate=vrnOneDocumentPt

4. Приказ Рослесхоза № 545 «Об утверждении порядка государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://base.consultant.ru/cons/cgi/online.cgi?req=doc;base=LAW;n=128389>

5. Положение об управлении лесного хозяйства Воронежской области (утв. Постановлением правительства Воронежской области от 12.05.2009 №379) [Электронный ресурс]. – 2013. – Режим доступа: http://www.govvrn.ru/wps/portal/AVO/wcmContent?WCM_QUERY=/voronezh/avo/main/authorities/other+executive+power/other+executive+power27/authorities