

УДК 630*905.2 (470.333)

Ф.В. КИШЕНКОВ, Г.А. ШМУЛЕВ



Шмулев Геннадий Александрович родился в 1938 г., окончил в 1960 г. Ленинградскую лесотехническую академию, доктор экономических наук, профессор, заведующий кафедрой экономики и организации производства Брянской государственной инженерно-технологической академии, академик Международной академии информатизации. Имеет 100 научных трудов в области экономики лесного комплекса и внешних экономических связей.

ЛЕСНОЙ ФОНД И ДРЕВЕСНЫЕ РЕСУРСЫ БРЯНСКОГО МАССИВА

Дана детальная характеристика древесных ресурсов и лесного фонда Брянской области: общего и эксплуатационного запаса, расчетной лесосеки, а также направлений интенсификации лесопользования в регионе.

The detailed characteristics of wood and forest resources of the Bryansk Province: general and exploitation stock, estimated felling area as well as the directions of forest use intensification in the region has been given.

Брянщина имеет оптимальную лесистость – 33,6 %. В отдельных административных районах она колеблется от 11,2 (Погарский) до 65,8 % (Дятьковский). По народнохозяйственному значению леса области отнесены к двум группам: к первой – 49,5 %, ко второй – 50,5 % общей площади.

Общая площадь лесов области 1274 тыс. га. Она распределяется по лесфондодержателям следующим образом: Федеральная служба лесного хозяйства России – 800,8; Министерство сельского хозяйства и продовольствия России – 351,0; Министерство окружающей среды и природных ресурсов – 12,3; Министерство науки и Госкомвуз РФ, леса

Учебно-опытного лесхоза Брянской инженерно-технологической академии – 10,1; леса в ведении других министерств и ведомств – 99,8 тыс. га. Такая раздробленность лесного фонда мешает осуществлению единой политики по организации лесного хозяйства на принципах непрерывного, неистощительного и рационального лесопользования, улучшению породного и качественного состава брянских лесов.

Эксплуатационный фонд области включает все виды древесных пород, произрастающих в Брянском округе зоны смешанных лесов. При общем корневом запасе свыше 20 млн м³ на долю хвойных (сосна, ель) приходится 5,2 млн м³ (26 %), твердолиственных (дуб, ясень, клен) – соответственно 1,6 (8); мягколиственных (береза, ольха, осина) – 13,2 (66).

Товарная структура эксплуатационного фонда по укрупненным показателям выглядит следующим образом. В группе хвойных пород деловая древесина составляет 4,1 млн м³ (78,3 % корневого запаса), в том числе крупная древесина – 41,3, средняя – 30,9, мелкая – 6,1 %. Выход ликвидной древесины в сосновых и еловых древостоях весьма высок (88 %). В группе твердолиственных пород деловая древесина исчисляется в объеме 1 млн м³ (62 % корневого запаса), в том числе крупная – 42,0; средняя – 17,2; мелкая – 2,8 %. По качеству мягколиственные породы уступают хвойным и твердолиственным. Доля деловой древесины не превышает 42 %; технологических дров – 21,9; топливных – 21,1; отходов – 15,0 %. В составе деловой древесины крупная составляет 13,9 % от корневого запаса; средняя – 21,7; мелкая – 6,4 %. В целом же товарная структура эксплуатационного фонда лесов области такова: корневой запас составляет 20,1 млн м³ (100 %), в том числе деловая древесина – 10,7 млн м³ (53,2 %), технологические дрова – 3,4 (16,7), топливные дрова – 3,2 (16,0), отходы – 2,8 (14,1). В составе деловой крупная составляет 4,7 млн м³ (23,4 % корневого запаса), средняя – 4,8 (23,7), мелкая – 1,2 (6,1).

Ежегодная расчетная лесосека, обоснованная с соблюдением принципа неистощительного и постоянного лесопользования, в целом по области составляет 1 млн 297 тыс. м³, в том числе по хвойному хозяйству – 294, твердолиственному – 61, мягколиственному – 942 тыс. м³.

При анализе ежегодной расчетной лесосеки по административным районам области выявляется весьма неоднородная картина: среди 26 районов выделяются пять многолесных (Дятьковский – 194,5; Клетнянский – 173,8; Суземский – 123,5; Брянский – 123,7; Навлинский – 112,5 тыс. м³), десять малолесных с расчетной лесосекой от 1,5 до 15,0 тыс. м³, одиннадцать можно отнести к среднеобеспеченным (от 24 до 75 тыс. м³).

Третья часть запасов хвойной древесины произрастает на территории Суземского, Клетнянского и Трубчевского лесхозов. Мягколиственная древесина преобладает в составе расчетной лесосеки Дятьковского, Клетнянского, Брасовского, Брянского, Навлинского и Почепского лесхозов. Половина лесосеки твердолиственных пород размеща-

ется на территории трех лесхозов – Брасовского, Суземского и Почепского.

Для экономики области важное значение имеет сортиментный состав эксплуатационного лесного фонда, который представлен в табл. 1. Как видим, ведущим сортиментом в хвойном и твердолиственном хозяйствах является пиловочник, далее следуют строительные бревна (сосна), балансы (ель), рудстойка (сосна). В березовых лесах наибольшие запасы фанерного, в осиновых – спичечного сырья. Приведенные объемные показатели по видам традиционных сортиментов позволяют определить в качестве перспективных направлений лесопромышленной деятельности лесопиление, заготовку балансов, рудстойки, фанерное и тарное производство.

Для расширения масштабов древесного сырья и форм лесопромышленной деятельности возможна и целесообразна интенсификация лесопользования в области по направлениям, приведенным в табл. 2.

Начиная с 1992 г., объемы лесозаготовок и в Брянской области резко сократились. Так, в 1992 г. расчетная лесосека была использована на 80, в 1993 г. – на 60, а в 1994 г. – лишь на 50 %. Неиспользованная

Таблица 1

**Сортиментный состав
эксплуатационного фонда лесов Брянской области
по материалам лесоустройства 1992 – 1994 гг.**

Сортименты, продукция	Выход сортиментов из деловой древесины по преобладающим породам, тыс. м ³						
	Сосна	Ель	Дуб		Береза	Осина	Ольха
			высоко- ствольный	низко- ствольный			
Пиловочник	1957,6	397,5	185,3	196,7	254,7	338,3	141,7
Строительные бревна	597,2	64,9	23,1	24,6	-	-	-
Шпальник	364,9	73,0	18,5	19,6	-	-	-
Рудстойка	331,8	56,8	4,6	4,9	-	-	-
Балансы	66,3	219,1	-	-	159,2	307,5	88,5
Кряж:							
фанерный	-	-	69,5	73,7	939,2	-	522,6
лыжный	-	-	-	-	238,8	-	132,8
спичечный	-	-	-	-	-	1353,4	-
клепочный	-	-	134,3	142,6	-	615,1	-
тарный	-	-	-	-	-	92,2	-
Сырье:							
для кровель- ных изделий	-	-	-	-	-	123	-
для упаковоч- ной стружки	-	-	-	-	-	246	-
Прочая деловая древесина	-	-	27,7	29,5	-	-	-

Таблица 2

**Основные
направления и показатели интенсификации лесопользования
в гослесфонде Брянской области**

Направление лесопользования	Площадь, тыс. га	Запас, тыс. м ³
Проведение рубок ухода на всей площади с учетом лесо- водственных требований	23,4	58,0
Переформирование низко- ствольных насаждений	59,0	295,0
Интенсификация рубок ухода в целях использования 50 % естественного отпада	36,5	116,5
Очистка леса от захламленности	24,3	243,0
Заготовка древесного сырья из неликвида от главного и промежуточного пользования	5,4	188,0
Использование недорубов	-	30,0
Всего древесного сырья	-	930,5
Заготовка:		
кору	-	161,0
бересты, тыс. м ²	-	10148,0
технического сырья, тыс. т	-	15,3
древесной зелени, тыс. т	-	96,6

расчетная лесосека – это не только экономические потери для бюджета области, но и экологические, ибо при этом неизбежно нарушается естественный генофонд лесов.

В настоящее время в связи с реорганизацией хозяйственной деятельности лесного комплекса – разделение на два самостоятельных вида (чисто лесохозяйственный и лесопромышленный) – лесозаготовительная отрасль оказалась в стадии распада. В Брянской области лесозаготовками ранее занимались предприятия лесного хозяйства – лесхозы, которые располагали соответствующей техникой и кадрами. В сложившихся условиях целесообразно сохранить лесозаготовительную функцию в лесхозах, функции же воспроизводства, охраны и защиты – в лесничествах. При этом соответствующие структуры лесхозов по договорам с лесничествами будут вести рубки главного и промежуточного пользования, организовывать и проводить торги, аукционы, аренду лесных участков. Отношения лесхозов с лесопотребителями также будут строиться на основе договоров.