

Краткий обзор лесоустроительного проекта

Настоящие изменения и дополнения к Проекту организации и ведения лесного хозяйства ГЛХУ "Лепельский лесхоз" Витебского государственного производственного лесохозяйственного объединения разработаны на основании материалов базового лесоустройства 2007 года и внесения изменений в базу данных за до 2008-2011 годы.

В связи с изменениями технических нормативно-правовых актов по ведению лесного хозяйства (ТКП 143-2008 (02080) "Правила рубок леса в Республике Беларусь") после проведения базового лесоустройства в Министерство лесного хозяйства Республики Беларусь обратилось Витебское ПЛХО по вопросу необходимости корректировки ведомости набора лесосек в рубку главного и промежуточного пользования.

В целях рационального использования лесов, подготовки лесосечного фонда на 2013 и последующие годы соблюдения требований законодательства при проведении рубок леса Министерство лесного хозяйства Республики Беларусь своими письмам от 17.10.2011 года № 03-01-77 поручено РУП "Белгослес" и от 21.03.2012 г. № 03-1/263 в установленном порядке произвести корректировку ведомостей набора лесосек в рубку главного и промежуточного пользования и внести соответствующие изменения в лесоустроительный проект по ГЛХУ "Лепельский лесхоз" с проведением экологической экспертизы.

При разработке изменений и дополнений, имеющих своей целью корректировку объёмов лесопользования, проведения лесохозяйственных, лесовосстановительных и иных мероприятий на период до проведения очередного базового лесоустройства, лесоустройство в первую очередь исходило из выработки и принятия проектных решений, соответствующих требованиям Лесного кодекса [1] и других действующих нормативных документов по ведению лесного хозяйства в Республике Беларусь [2-10].

Проектируемые объёмы основных лесохозяйственных и лесовосстановительных мероприятий определены с учетом естественных, хозяйственных и территориальных изменений, произошедших в лесном фонде по состоянию на 1.01.2012 года.

Краткая характеристика территории и лесорастительных условий

Общие сведения

Государственное лесохозяйственное учреждение "Лепельский лесхоз" Витебского государственного производственного лесохозяйственного объединения (далее по тексту – лесхоз) расположено в южной части Витебской области на территории Лепельского, Чашникского и Сенненского районов.

Почтовый адрес лесхоза: 211180, ул. Дёповская, 1
г. Лепель, Витебская область.

Таблица 1.1.1 Административно-хозяйственная структура лесхоза

Наименование лесничеств	Район	Общая площадь лесного фонда, га
Заозерское	Лепельский	9541
Каменское	Лепельский	8635
Стайское	Чечерский	12441
Слободское	Лепельский	11877
	Чашникский	2125
Итого по лесничеству		14002
Волосовичское	Лепельский	10845
	Чашникский	744
Итого по лесничеству		11589
Старосельское	Сенненский	866
	Чашникский	13809
Итого по лесничеству		14675
Краснолуцкое	Лепельский	203
	Чашникский	10933
Итого по лесничеству		11136
Кащинское	Лепельский	195
	Чашникский	10804
Итого по лесничеству		10999
Всего по лесхозу		93018
в том числе по районам	Лепельский	53737
	Сенненский	866
	Чашникский	38415

Протяженность территории лесхоза с севера на юг 60 км и с запада на восток 75 км.

Лесхоз граничит на северо-западе с Ушачским лесхозом, на северо-востоке – с Бешенковичским лесхозом, на востоке граничит с Богушевским лесхозом, на юге с Борисовским и Крупским лесхозами Минской области и на западе – с Березинским биосферным заповедником.

Контора лесхоза находится в районном центре г. Лепель, в 125 км от областного центра – г. Витебска и в 160 км от г. Минска.

Общая площадь лесного фонда лесхоза соответствует данным земельного баланса районов расположения лесхоза на 1.01.2012 года.

Характеристика лесного фонда

Основные положения по ведению лесного хозяйства

В соответствии с экономическим, экологическим и социальным значением лесного фонда, в зависимости от его местоположения и выполняемых им функций, произведено деление лесного фонда лесхоза по группам лесов и разграничение лесов первой группы по категориям защитности.

Нормативным документом по разделению лесного фонда лесхоза по группам и категориям защитности явились Положения [7]. Постановление СМ РБ от 23.09.2008 г. № 1395 закрепило распределение лесов на группы и категории защитности по состоянию на 1.01.2008 года.

В лесном фонде лесхоза выделены леса первой и второй группы.

С учётом функционального деления лесов первой группы в ней выделены категории защитности, которые в зависимости от целей ведения в них лесного хозяйства и режима лесопользования, последовательно приведены в таблице 2.1.1 согласно их приоритету.

Таблица 2.1.1 Распределение лесного фонда по группам и категориям защитности лесов

Категории защитности лесов	Площадь по данным лесоустройства				Изменения +,-	
	на 1.01.2008 г.		на 1.01.2012 г.		га	%
	га	%	га	%		
Группа лесов I						
Леса лесопарковых частей зеленых зон вокруг городов и других населенных пунктов	649	0,7	636	0,7	-13	-2,0
Леса заказников республиканского значения	192	0,2	190	0,2	-2	-1,0
Защитные полосы лесов вдоль железнодорожных линий шириной до 500 метров в каждую сторону от оси крайнего железнодорожного пути	859	0,9	838	0,9	-2,1	-0,2
Защитные полосы лесов вдоль республиканских автомобильных дорог шириной до 250 метров в обе стороны от оси дорог	2790	3,0	2784	3,0	-6	-0,2
Леса лесохозяйственных частей зеленых зон вокруг городов и других населенных пунктов	7363	8,0	7342	7,9	-21	-0,3
Запретные полосы лесов по берегам рек, озер, водохранилищ и других водных объектов	24460	26,2	24424	26,2	-36	-0,1
Итого по I группе	36313	39,0	36214	38,9	-99	-0,3
Группа лесов II						
Эксплуатационные леса	56892	61,0	56804	61,1	-88	-0,2
Всего по лесхозу	93205	100,0	93018	100,0	-187	-0,2

Отнесение лесов к категориям защитности произведено согласно Лесному кодексу [1], на основании действующих постановлений, решений и распоряжений Правительства Республики Беларусь.

Режим ведения лесного хозяйства в соответствующих категориях защитности регламентируется действующими нормативными документами по ведению лесного хозяйства в лесах Республики Беларусь. Постановление СМ РБ от 23.09.2008 года № 1395 закрепило распределение лесов на группы и категории защитности по состоянию на 1.01.2008 год.

Лесные земли составляют 94,0 % от общей площади лесхоза, из которых 95,2 % представлено землями, покрытыми лесом, что составляет 89,5 % от площади

лесного фонда. Распределение лесных земель в пределах преобладающих пород приведено в таблице 2.1.2.

Таблица 2.1.2 Распределение лесных земель в пределах преобладающих пород

Преобладающая порода	Покрытые лесом земли		Несомкнутые культуры	Лесные питомники, плантации	Не покрытые лесом земли				Площадь, га	
	итого	в т.ч. лесные культуры			погибшие насаждения	вырубки	прогалины и пустыри	итого	Всего лесных земель	%
Всего по лесхозу										
Сосна по суходолу	27156	10509	1490	20	-	352	93	445	29111	33,3
Сосна по болоту	3789	6	-	-	-	12	-	12	3801	4,4
Ель	8950	2351	720	6	-	255	57	312	9988	11,4
Дуб	657	138	53	-	-	3	11	14	724	0,8
Ясень	714	37	31	6	-	49	-	49	800	0,9
Клен	93	2	-	-	-	-	-	-	93	0,1
Береза	24742	61	5	-	-	213	515	728	25475	29,1
Осина	3216	-	-	-	-	65	5	70	3286	3,8
Ольха серая	8845	-	-	-	-	54	36	90	8935	10,2
Ольха черная	5004	-	-	-	-	35	102	137	5141	5,9
Липа	10	-	-	-	-	-	-	-	10	-
Тополь	29	29	-	-	-	-	-	-	29	-
Ива древовидная	91	-	-	-	-	-	-	-	91	0,1
Итого	83296	13133	2299	32	-	1038	819	1857	87484	100,0

Таблица 2.1.3 Особо охраняемые природные территории

Наименование	Площадь, га	Местонахождение (лесничество, квартал, выдел)	Год организации
1 Памятники природы республиканского значения			
Ботанический памятник природы. Дуб черешчатый "Царь-дуб". Решение Госкомитета СМ БССР по охране природы от 27.12.1963 г. № 221	-	земли д. Тадулино	1963
2 Заказники республиканского значения			
Государственный ландшафтный заказник "Селява" Постановление СМ РБ от 25.02.1993 г. № 99	192 136	Старосельское лесничество: кв. 141, 143; земли КУСХП "Лукомль"	1993
Итого	328		
3 Памятник природы местного значения			
Геологический памятник природы местного значения конгломерат "Змеев камень". Решение Чашникского райисполкома от 24.02.1992 г. № 53	0,02	Кащинское лесничество: кв. 35 выд. 28 (площадь выдела – 1,5 га)	1992
4 Заказник местного значения			
Гидрологическо-клюквенный заказник "Клетище".	387	Слободское лесничество: кв. 121, выд. 4-20; кв. 122,	1990

Решение Витебского облисполкома от 23.07.1990 г. № 213. Решение Лепельского райисполкома от 26.07.2005 г. № 97 "О продлении функционирования гидрологического клюквенного заказника "Клетище"		127-128	
Ландшафтный заказник "Пышногоры". Решение Лепельского райисполкома от 26.05.2004 г. № 292	699	Стайское лесничество: кв. 24-27, 37-41, 43-47, 58-60, 65-67, 77-81, 83, 92	2004
Озерно-гидрологический заказник "Какисимо". Решение Витебского облисполкома от 24.02.1992 г. № 57. Решение Лепельского райисполкома от 26.09.2007 г № 824 "О продлении функционирования озерно-гидрологического заказника "Какисимо"	78	Каменское лесничество: оз. Какисимо	1992
Геологический (торфяной) заказник "Хвощевое". Решение Чашникского райисполкома от 17.03.1993 г. № 73	124	Старосельское лесничество: кв. 137	1993
Биологический заказник "Зеленое лядо". Решение Чашникского райисполкома от 24.02.1992 г. № 53	90	Старосельское лесничество: кв. 85	1992
Биологический заказник "Липники". Решение Чашникского райисполкома от 24.02.1992 г. № 53	1,3	Старосельское лесничество: кв. 147 выд. 27	1992

В течение 2008-2011 г.г. изменений не произошло.

Границы ООПТ прошли экологическую экспертизу проекта в 2008 году.

Заказники республиканского и местного значения выделены в целях сохранения в естественном состоянии уникальных природных объектов, являющихся образцом рациональной хозяйственной деятельности.

Заказники приняты лесхозом под охрану. Режим охраны и порядок использования особо охраняемых природных территорий учтен лесоустройством при назначении хозяйственных мероприятий.

Кроме особо охраняемых природных территорий, лесоустройством, на основании решений распорядительных органов, согласно Правил [6] и Указа [7], на территории лесного фонда выделены особо защитные участки леса, сведения о которых приведены в таблице 2.1.4.

Таблица 2.1.4 Перечень особо защитных участков леса

Наименование особо защитных участков леса	Местонахождение (Лесничество: квартал, выдел)	Виды рубок
Участки леса с наличием редких и исчезающих видов: – животных	Каменское: кв.10 выд.1, кв.27 выд.5, 14,25,41,42; Стайское: кв.7 выд.25-27, кв.29 выд.5,6, кв.30 выд.34; Волосовичское: кв.39 выд.12, 24-27	Рубки ухода за лесом, санитарные рубки
– птиц	Заозерское: кв.68 выд.13,14, кв.132 выд.17,18,19; Слободское: кв.126 выд.15,16, 29-31; кв.127 выд.12,13; Волосовичское: кв.46 выд.16	

Наименование особо защитных участков леса – растений	Местонахождение (Лесничество: квартал, выдел)	Виды рубок
Участки леса с наличием реликтовых и интродуцированных пород	Волосовичское: кв.45 выд.7; Старосельское: кв.85 выд.20, кв.137 выд.7, 8, 22;	Рубки ухода за лесом, санитарные рубки, уборка захламленности
Участки леса вокруг глухариных токов	Старосельское: кв.59 выд.3,7, кв. 60 выд.1,2,5,6,28,31, кв.62 выд.10,11, кв.117 выд. 48; Краснолуцкое: кв.2 выд.9, кв.11 выд.18, кв.12 выд.15, кв.13 выд.2, кв.14 выд.32, кв.20 выд.40, кв.22 выд.6, кв.23 выд.1,2; кв.30 выд.7, 10, кв.38 выд.30	Осветление, прочистка, выборочные санитарные рубки, сплошные санитарные рубки, уборка захламленности (кроме периода с февраля по май)
Полосы леса вокруг населенных пунктов и территорий садоводческих товариществ	Заозерское: кв. 23 выд.9,13,14, кв.24 выд.1-6,10,11,14,15,18; Стайское: кв.50 выд.1,8; Слободское: кв.35 выд.26,30,32-38, кв. 40 выд.1-13, кв.41 выд.1-3, кв.47 выд.1, кв.101 выд.17, 18, 30-32, кв.121 выд.15,17,18, кв.126 выд.18, 19, 21-26,32,33, кв.130 выд. 3-6,24	Рубки ухода за лесом, рубки обновления и переформирования, рубки реконструкции, санитарные рубки, уборка захламленности
Памятники природы местного значения	Заозерское: кв.19,31,49,66,82,83,85,104, 111,122,123,125,128,131,133,137-139, 141,142,150,151; Каменское: кв.10,17,19,24,26,29,30-33, 36,38,41,42,44-47,49,54,56,57,73,75,78, 86,87; Стайское: кв.4,5,13-17,23,28,36,42,48, 52,57,58,65,73,80-82,84,87-89,94,102, 105-108,112,113,115-117,121,122,127, 132, 133,146,148-150,152,157,162,166, 168, 176,178,180,189,190,192,194,195, 197,201; Слободское: кв.3,11,17,18,20,23,25,26,32, 38, 39,43,49-51,53,56,59,63,70,85-87,90, 91,96,99,103,103,106,107,110,113,135; Волосовичское: кв.1,5-7,9,15-19,24-26, 37,38,41,44,48,49,52,53,55,58,61-65,69, 70,88-91,93,95-97,99,101,102; Старосельское: кв.5,43-45,48,55,77,78, 81,83,85,106,114,128,134,136,154; Краснолуцкое: кв.27,35,36,44,45,55,56,61, 64,67,74,77-81,86,87,89,91,92-94; Кашинское: кв. 3,9,11-14,27,28,31,32, 34,35,37-39,41,43,44,47,58,59,98,133, 138,140-142	Рубки ухода за лесом, санитарные рубки, уборка захламленности
Прибрежные полосы леса	Кащинское: кв.35 выд.28	Рубки ухода за лесом, санитарные рубки, уборка захламленности
Прибрежные полосы леса	Заозерское: кв.1-5,8,12-14,17,19,21,22, 28-32,35-38,50-53,56-70,72-75,82-90,97, 107,113-115,124-126,129-138,140,142, 143,147,149,150,151; Каменское: кв.1,3-6,9-11,13,16,17,19,27,30,31,33-37,40-42,48-50,53,54,57,58,69,70,75,76,78,81,82,85,87; Стайское: кв.1-3,6,9-13,15,30-32,50,51, 71,75,86,90,91,95,96,102-104,109,114,118-120,125-127,133-136,143,145,153-155, 157,164,165,167-169,171-173,175-179, 181,182,185,187,188,191,192,195,201;	Добровольно-выборочные рубки, рубки ухода за лесом, рубки обновления и переформирования, рубки реконструкции, санитарные рубки, уборка захламленности

Наименование особо защитных участков леса	Местонахождение (Лесничество: квартал, выдел)	Виды рубок
	Слободское: кв.3,7,11,18,19,21,27,30,31,34,36,39,41,42,46,48,66, 69,71-76,80,81,85,86,89,91-94,98,101,104,108,114,116,122,123,128,133-135; Волосовичское: кв.4-8,10,11,18-20,22,24,25,27,28,35-38,41,42,47-49,54,56,59,62,66-69,82-84,86,89-91,94,99-102; Старосельское: кв. 2,4,23,24,26,35,38-40,42,44,48,52,54-56,59,63,68-73,77,85-90,93,94,96,97,99,100,101,108,113,116-119,121,125,137,145,151,156; Краснолуцкое: кв. 5,7-10,15,19-22,24,28,29,31,33,36,37,39,41,47-52,59,60,93,95; Кащинское: кв.6,23-25,29,30,38-43,47,51,56-58,61,62,67,81,119,120,129,135,137	
Участки леса в оврагах и (или) балках, а также примыкающие к ним	Стайское: кв.43 выд.25; Кащинское: кв.29 выд.5	Рубки ухода за лесом, санитарные рубки, уборка захламленности
Участки леса на крутых склонах	Стайское: кв. 46 выд. 5, кв. 133 выд. 17, 37-39, кв. 187 выд. 82	Рубки ухода за лесом, рубки обновления и переформирования, санитарные рубки, уборка захламленности
Участки леса на легко размываемых и развеваемых землях (песках, торфяниках)	Стайское: кв.64 выд.7, кв.85 выд.4	Рубки ухода за лесом, рубки обновления и переформирования, рубки реконструкции, санитарные рубки, уборка захламленности
Полосы леса, примыкающие к железнодорожным линиям и республиканским автомобильным дорогам	Заозерское: кв.1,40,41,49,65,75,76,79-81,93,94,100,101,105,109,111,112,123-128,130,131,138,141,143; Каменское: кв.12,22,31,32,33,44-46,48,49,54-57,73-75,78,79,82; Стайское: кв.2-4,6,14,15,23,37,43,44,58-61,67-70,82,174,176-178,181,184,187-191,193-195,202-204; Слободское: кв.1-3,64; Волосовичское: кв.9,89,92; Старосельское: кв. 5,6,14,17,18,21,27-30,36,37,43-46,52,59,60,63,65,66,70,75,75-79,81,89,92,93,108,109,112,117,119,120,134,147,151,154; Кащинское: кв.135,136	Рубки ухода за лесом, рубки обновления и переформирования, рубки реконструкции, санитарные рубки, уборка захламленности
Участки леса, имеющие специальное назначение: – эталонные насаждения	Волосовичское: кв.44 выд. 14; Краснолуцкое: кв.28 выд.46, кв.29 выд. 20, кв.36 выд.4, кв.37 выд. 20, кв.50 выд.15, 25, кв.54 выд. 44, кв.67 выд.4; Кащинское: кв.2 выд.22, кв.3 выд. 2	Рубки ухода за лесом, рубки обновления и переформирования, санитарные рубки, уборка захламленности.
– участки лесного мониторинга	Заозерское: кв.51 выд.14; Каменское: кв.49 выд. 7; Стайское: кв. 155 выд. 1; Слободское: кв.43 выд.29; Волосовичское: кв.49 выд.19 кв.54 выд.17 Кащинское: кв.4 выд.9; кв.17 выд.3;	На участках мониторинга – в соответствии с Инструкцией о порядке проведения мониторинга состояния лесов

Наименование особо защитных участков леса	Местонахождение (Лесничество: квартал, выдел)	Виды рубок
	кв.24 выд. 2; кв.33 выд.5; кв.113 выд.1;	
– постоянные пробные площади	Заозерское: кв.112 выд.5; Каменское: кв.78 выд. 35; Старосельское: кв.84 выд. 6, кв. 85 выд. 19, 21;	
– участки насаждений-медоносов (липы)	Старосельское: кв. 8 выд. 3, 4, кв. 29 выд. 21, кв. 147 выд. 27; Краснолуцкое: кв. 13 выд. 3	
Участки леса в болотных лесах	Заозерское: кв. 9,15,20-25,54,84,86,89,95, 96,102,103,115,144,145,147; Каменское: кв.49,50,53; Стайское: кв. 2,6-8,29,30,34,49,50,52,71, 75,86,97,99,106,107,120,136,145,152,154, 155,179-182,186-188,204; Слободское: кв. 1-3,5,6,22,24,30,32,37, 38,43,74,76-78,81-89,93,94,97,98,102,106, 109,114,118-122,124-130,132-134,136; Волосовичское: кв. 4-6,11,24,42,54,59,61, 83,84; Старосельское: кв. 57,63,68,69,71-76,78, 87,89,99,107,134; Краснолуцкое: кв. 8,9,26,46,67,74; Кашинское: кв. 11,38,43,102,123,124, 129-132,136	Рубки не проводятся в насаждениях IV и ниже классов бонитета (осоково-сфагновые, сфагновые типы леса)

Особо защитные участки леса с ограниченным режимом лесопользования отражены повыведельно в таксационных описаниях по лесничествам.

Принятые возрасты рубок главного пользования по категориям защитности для основных лесобразующих пород соответствуют установленным Постановлением [2], действующим с 6 декабря 2001 г. (таблица 2.1.5).

Таблица 2.1.5 Возрасты рубок

Категории защитности лесов	Преобладающие породы	Возрасты рубок, установленные Постановлением СМ РБ № 1765 от 06.12.2001 года
I группа лесов		
Условные возраста рубок		
Леса лесопарковых частей зеленых зон вокруг городов и других населенных пунктов	Сосна, ель	121 и >
	Дуб, ясень	141 и >
	Береза	81 и >
	Ольха черная	71 и >
	Осина, тополь, ива древовидная, ольха серая	51 и >
Возраста рубок леса по рубкам главного пользования		
Леса заказников республиканского значения; защитные полосы лесов вдоль железнодорожных линий шириной до 500 метров в каждую сторону от оси крайнего	Сосна, ель	101 и >
	Дуб, ясень	121 и >
	Береза	71 и >
	Ольха черная	61 и >

Категории защитности лесов	Преобладающие породы	Возрасты рубок, установленные Постановлением СМ РБ № 1765 от 06.12.2001 года
железнодорожного пути; защитные полосы лесов вдоль республиканских автомобильных дорог шириной до 250 метров в обе стороны от оси дорог; леса лесохозяйственных частей зеленых частей зон вокруг городов и других населенных пунктов	Осина, тополь, ива древовидная, ольха серая	41 и >
Запретные полосы лесов по берегам рек, озер, водохранилищ и других водных объектов	Сосна, ель	101 и >
	Дуб, ясень, клен	121 и >
	Береза	71 и >
	Ольха черная	61 и >
	Осина, тополь, ива древовидная, ольха серая	41 и >
II группа лесов		
Эксплуатационные леса	Сосна, ель	81 и >
	Дуб, ясень, клен	101 и >
	Береза	61 и >
	Ольха черная	51 и >
	Осина, тополь, ива древовидная, ольха серая	41 и >

В лесах лесопарковых частей зеленых зон вокруг городов и других населенных пунктов приняты условные возрасты рубок для разделения насаждений на возрастные группы на 1 класс выше, или в лесах I группы.

Расчет норм лесопользования и проект лесохозяйственных и других мероприятий

Рубки главного пользования

Лесосечный фонд лесхоза составляют спелые и перестойные насаждения, включённые в расчёт размера главного пользования лесом.

Таблица 3.1.1 Характеристика насаждений, включенных в расчет и исключенных из расчета размера главного пользования

Категории учета	Покрытые лесом земли	Площадь, га; запас, тыс.м ³							
		Группа возраста				спелые и перестойные			
		молодняки	средне-возрастные	приспе-вающие	всего		в т.ч. перестойные		
					пло-щадь	запас	пло-щадь	запас	
Всего по учету лесного фонда	83296	16666	37589	18875	10166	2565,6	171	48,2	
в том числе:									
а) включенные в расчет	74471	15568	33806	17029	8068	2180,1	150	40,6	
б) исключенные из расчета	8825	1098	3783	1846	2098	385,5	21	7,6	
Из них по видам исключения:									
Участки леса с наличием редких и находящихся по угрозой исчезновения диких животных и дикорастущих растений:									
– животных	-	-	-	-	-	-	-	-	
– птиц	66	-	9	30	27	6,8	-	-	
– растений	29	-	5	2	22	3,9	-	-	
Участки леса с наличием реликтовых и интродуцированных пород	15	-	15	-	-	-	-	-	
Участки леса вокруг глухариних токов	91	22	69	-	-	-	-	-	
Полосы леса вокруг населенных пунктов и территорий садоводческих товариществ	412	10	9	130	263	50,4	1	0,3	
Памятники природы местного значения	2873	485	1523	621	244	64,3	-	-	
Участки леса в оврагах и (или) балках, а также примыкающие к ним	1	-	1	-	-	-	-	-	
Участки леса на крутых склонах	9	-	-	9	-	-	-	-	
Участки леса на легко размываемых и развеваемых землях (песках, торфяниках)	8	2	1	2	3	0,8	-	-	
Полосы леса, примыкающие к железнодорожным линиям и республиканским автомобильным дорогам	1	1	-	-	-	-	-	-	
Участки леса, имеющие специальное назначение:	1013	135	698	144	36	9,9	-	-	

Категории учета	Покрытые лесом земли	Группа возраста						
		молодняки	средне-возрастные	приспе-вающие	спелые и перестойные			
					всего		в т.ч. перестойные	
					пло-щадь	запас	пло-щадь	запас
– эталонные насаждения	90	-	68	4	18	7,0	-	-
– постоянные пробные площади	23	-	23	-	-	-	-	-
– участки насаждений-медоносов (липа)	10	-	8	2	-	-	-	-
Участки леса в болотных лесах	3588	362	883	858	1485	210,8	20	4,5
Исключенные по категории защитности	596	79	472	45	-	-	-	-
Неэксплуатационный второй ярус	-	-	-	-	-	31,6	-	2,8

Основанием для исключения из расчёта главного пользования особо защитных участков и других видов лесных земель являются: решение Правительства Республики Беларусь, областных исполнительных и распорядительных органов, Лесной кодекс [1], действующие Правила [6], Положение [7].

Товарная структура лесосечного фонда приведена в таблице 3.1.2.

Выход деловой древесины и распределение ее по классам крупности рассчитаны согласно товарным таблицам для древостоев основных лесобразующих пород [9].

Расчет объемов и способов рубок главного пользования произведен с разделением лесосечного фонда на доступный и труднодоступный [3].

Таблица 3.1.3 Размер расчетной лесосеки на ревизионный период

Группа лесов	Общий объем ликвидной древесины, тыс.м ³										в том числе деловой древесины, тыс.м ³									
	Всего	хвойные	в т.ч. сосна	твердо- лиственные	в т.ч. дуб	мягко- лиственные	в том числе				Всего	хвойные	в т.ч. сосна	твердо- лиственные	в т.ч. дуб	мягко- лиственные	в том числе			
							береза	Ольха черная	осина	ольха серая							береза	Ольха черная	осина	ольха серая
Доступные																				
I	11,7	4,9	4,7	–	–	6,8	1,2	0,6	4,4	0,6	8,2	4,2	4,0	–	–	4,0	0,9	0,4	2,5	0,2
II	88,4	41,7	21,6	–	–	46,7	24,0	5,2	13,4	4,1	64,8	35,9	19,8	–	–	28,9	16,3	3,5	7,7	1,4
I+II	100,1	46,6	26,3	–	–	53,5	25,2	5,8	17,8	4,7	73,0	40,1	23,8	–	–	32,9	17,2	3,9	10,2	1,6
Труднодоступные																				
I	1,9	1,0	1,0	–	–	0,9	0,7	0,2	–	–	1,3	0,7	0,7	–	–	0,6	0,5	0,1	–	–
II	10,1	7,2	7,0	–	–	2,9	1,6	1,3	–	–	8,2	6,4	6,2	–	–	1,8	1,0	0,8	–	–
I+II	12,0	8,2	8,0	–	–	3,8	2,3	1,5	–	–	9,5	7,1	6,9	–	–	2,4	1,5	0,9	–	–
Всего																				
I	13,6	5,9	5,7	–	–	7,7	1,9	0,8	4,4	0,6	9,5	4,9	4,7	–	–	4,6	1,4	0,5	2,5	0,2
II	98,5	48,9	28,6	–	–	49,6	25,6	6,5	13,4	4,1	73,0	42,3	26,0	–	–	30,7	17,3	4,3	7,7	1,4
I+II	112,1	54,8	34,3	–	–	57,3	27,5	7,3	17,8	4,7	82,5	47,2	30,7	–	–	35,3	18,7	4,8	10,2	1,6

Рубки промежуточного пользования

Таблица 3.2.1 Размер рубок ухода

Виды рубок ухода по группам пород	Площадь насаждений, га		Запас, тыс.м ³		Срок повторяемости	Ежегодный размер, запроектированный лесоустройством					Согласовано с ГПЛХО					Степень охвата насаждений в возрасте рубок ухода, %
	в возрасте рубок ухода	запроектировано к уходу	выбираемый	кроме того, сухой		площадь, га	Выбираемый запас, тыс.м ³				площадь, га	Выбираемый запас, тыс.м ³				
							общий	в том числе		кроме того, сухой		общий	в том числе		кроме того, сухой	
								ликвид	деловой				ликвид	деловой		
1 Осветление:																
– хвойные	5137	494	4,8	-	3,5	141	1,4	-	-	-	141	1,4	-	-	-	10
– твердолиственные	128	18	0,1	-	3,8	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14
– мягколиственные	2251	406	2,4	-	3,9	104	0,6	-	-	-	104	0,6	-	-	-	18
Итого	7516	918	7,3	-	х	250	2,0	-	-	-	250	2,0	-	-	-	12
2 Прочистка:																
– хвойные	1682	1108	15,1	-	6,7	165	2,4	0,7	-	-	165	2,4	0,7	-	-	66
– твердолиственные	25	15	0,2	-	4,0	4	-	-	-	-	4	-	-	-	-	60
– мягколиственные	2911	578	11,3	-	5,7	102	2,0	0,6	-	-	102	2,0	0,6	-	-	20
Итого	4618	1701	26,6	-	х	271	4,4	1,3	-	-	271	4,4	1,3	-	-	37
3 Прореживание:																
– хвойные	4852	3668	113,2	2,4	6,0	611	19,4	15,3	7,7	0,4	611	19,4	15,3	7,7	0,4	76
– твердолиственные	108	63	2,7	0,1	5,2	12	0,5	0,4	0,2	-	12	0,5	0,4	0,2	-	58
– мягколиственные	8004	1654	53,2	-	6,6	250	8,0	6,2	2,7	-	250	8,0	6,2	2,7	-	21
Итого	12964	5385	169,1	2,5	х	873	27,9	21,9	10,6	0,4	873	27,9	21,9	10,6	0,4	42
4 Проходная рубка:																
– хвойные	13605	5684	240,9	8,9	15,0	379	16,1	14,1	8,5	0,6	379	16,1	14,1	8,5	0,6	42
– твердолиственные	1273	117	5,2	-	12,2	9	0,4	0,4	0,2	-	9	0,4	0,4	0,2	-	9
– мягколиственные	14597	3373	125,9	1,0	8,0	422	15,7	13,7	6,8	0,1	422	15,7	13,7	6,8	0,1	23
Итого	29475	9174	372,0	9,9	х	810	32,2	28,2	15,5	0,7	810	32,2	28,2	15,5	0,7	31

Виды рубок ухода по группам пород	Площадь насаждений, га		Запас, тыс.м ³		Срок повторяемости	Ежегодный размер, запроектированный лесоустройством					Согласовано с ГПЛХО					Степень охвата насаждений в возрасте рубок ухода, %
	в возрасте рубок ухода	запроектировано к уходу	выбираемый	кроме того, сухой		площадь, га	Выбираемый запас, тыс.м ³				площадь, га	Выбираемый запас, тыс.м ³				
							общий	в том числе		кроме того, сухой		общий	в том числе		кроме того, сухой	
								ликвид	деловой				ликвид	деловой		
Всего рубок ухода	54573	17821	578,9	12,5	х	2204	66,5	51,4	26,1	1,1	2204	66,5	51,4	26,1	1,1	133
Кроме того, прорубка технологических коридоров																
	х	х	х	х	х	х	9,0	7,0	3,6	-	х	9,0	7,0	3,6	-	-
Всего по лесхозу																
– хвойные	25276	10954	374,0	11,3	х	1296	39,3	30,1	16,2	1,0	1296	39,3	30,1	16,2	1,0	43
– твердолиственные	1534	213	8,2	0,1	х	30	0,9	0,8	0,4	-	30	0,9	0,8	0,4	-	14
– мягколиственные	27763	6654	192,8	1,0	х	878	26,3	20,5	9,5	0,1	878	26,3	20,5	9,5	0,1	24
Итого	54573	17821	575,0	12,4	х	2204	66,5	51,4	26,1	1,1	2204	66,5	51,4	26,1	1,1	33

Примечание: В площадь насаждений, находящихся в возрасте проведения осветлений, также включена площадь несомкнувшихся лесных культур.

Таблица 3.4.2 Проектируемый объем лесовосстановления и лесоразведения

Площадь, га

Целевая порода	Не покрытые лесом земли	Лесосеки ревизионного периода			Реконструкция насаждений	Итого
		главное пользование		сплошные санрубки		
		доступные	труднодоступные			
1 Лесные культуры						
Сосна	74	526	-	3	40	643
Ель	108	802	-	-	40	950
Дуб	-	33	-	-	-	33
Ясень	2	4	-	-	-	6
Береза	10	-	-	-	-	10
Итого	194	1365	-	3	80	1642
2 Естественное возобновление леса						
Итого	1368	151	21	-	-	1540
2.1 Предварительное (сохранение подроста при сплошных рубках)						
Сосна	-	1	-	-	-	1
Ель	-	148	21	-	-	169
Липа	-	2	-	-	-	2
Итого	-	151	21	-	-	172
2.2 Сопутствующее (сохранение подроста при несплошных рубках)						
Сосна	-	57	-	-	-	57
Ель	-	125	-	-	-	125
Клен	-	2	-	-	-	2
Итого	-	184	-	-	-	184
2.3 Последующее (естественное возобновление без мер содействия естественному возобновлению)						
Сосна	308	-	-	-	-	308
Ель	248	-	-	-	-	248
Дуб	16	-	-	-	-	16
Ясень	43	-	-	-	-	43
Клен	-	-	-	-	-	-
Береза	606	-	-	-	-	606
Ольха черная	147	-	-	-	-	147
Итого	1368	-	-	-	-	1368
3 Содействие естественному возобновлению						
Сосна	53	-	-	-	-	53
Ель	61	-	-	-	-	61
Дуб	6	-	-	-	-	6
Ясень	4	-	-	-	-	4
Береза	3	-	-	-	-	3
Итого	127	-	-	-	-	127
Всего по лесхозу						
Сосна	435	584	-	3	40	1062
Ель	417	1075	21	-	40	1553
Дуб	22	33	-	-	-	55
Ясень	49	4	-	-	-	53
Клен	-	2	-	-	-	2
Береза	619	-	-	-	-	619
Ольха черная	147	-	-	-	-	147
Липа	-	2	-	-	-	2
Всего	1689	1700	21	3	80	3493