

1.ХАРАКТЕРИСТИКА ТЕРРИТОРИИ И ЛЕСОРАСТИТЕЛЬНЫХ УСЛОВИЙ

1.1 Местонахождение и площадь

Государственное лесохозяйственное учреждение «Лиозненский лесхоз» Витебского государственного производственного лесохозяйственного объединения Министерства лесного хозяйства Республики Беларусь (далее по тексту – лесхоз) расположено в восточной части Витебской области на территории Лиозненского, Витебского и Оршанского административных районов.

Лесоустройство проведено в 2014 году РДУП «Витебсклеспроект» РУП «Белгослес» на площади 71760,3 га (таблица 1.1). Границы землепользователей согласованы с землеустроительными службами Лиозненского, Витебского и Оршанского райисполкомов.

На основании ходатайства Витебского ГПЛХО от 16.11.2017 г. №07-01/1380, от 29.11.2017 г. №07-1/1442 и поручения Министерства лесного хозяйства Республики Беларусь (письмо от 07.03.2018 № 65 «Об оптимизации площадей лесничеств»), в целях совершенствования деятельности в сфере лесного хозяйства, усиления охраны лесов от пожаров, лесонарушений, контроля за проводимыми лесохозяйственными мероприятиями, были изменены границы участков лесного фонда путем реорганизации Залесского лесничества государственного лесохозяйственного учреждения «Лиозненский лесхоз» Витебского государственного производственного лесохозяйственного объединения.

Таблица 1.1 Административно-хозяйственная структура

Наименование лесничества	Местонахождение административного здания лесничества	Наименование района	Площадь лесного фонда, га	Протяженность квартальных просек, км	Расстояние, км	
					до административного здания лесхоза	до ближайшей железнодорожной станции
Стасевское	аг. Стасево	Лиозненский	8979,5	64,1	14	13
		Витебский	3610,0	18,2		
Итого по лесничеству			12589,5	82,3		
Ясневское	д. Рубежница - 1	Лиозненский	12883,6	52,2	11	10
		Витебский	2,6	-		
Итого по лесничеству			12886,2	52,2		
Крынковское	аг. Крынки	Лиозненский	12354,3	83,8	28	27
		Витебский	78,5	0,9		
Итого по лесничеству			12432,8	84,7		
Лиозненское	г.п. Лиозно	Лиозненский	7713,2	127,9	0,1	1
Итого по лесничеству			7713,2	127,9		
Добромыслинское	аг. Добромысли	Лиозненский	12428,6	136,8	12	13
Итого по лесничеству			12428,6	136,8		
Бабиновичское	аг. Бабиновичи	Лиозненский	13684,0	167,8	25	26
		Оршанский	26,0	-		
Итого по лесничеству			13710,0	167,8		
Всего по лесхозу			71760,3	651,7	х	х
в т.ч. по районам		Лиозненский	68043,2	632,6	х	х
		Витебский	3691,1	19,1	х	х
		Оршанский	26,0	-	х	х

Примечание: здесь и в последующих таблицах площадь приводится в га с точностью до одного знака после запятой. Порядок наименования лесничеств, здесь и далее в таблицах, приводится в соответствии с порядком нумерации их на карте-схеме лесхоза.

Протяженность территории с севера на юг – 57 км, с востока на запад – 43 км

На севере и западе территория лесхоза граничит с Витебским лесхозом. На юго-западе – с Сенненским, на юге – с Оршанским, а на юго-востоке – с Дубровенским районами. С юго-восточной и восточной стороны граничит с Российской Федерацией.

Административное здание лесхоза находится в г.п. Лиозно, в 44 км от областного центра - города Витебска и в 278 км от г. Минска.

Почтовый адрес лесхоза: 211221, г.п. Лиозно, ул. Курортная, 31, тел./факс 8 (02138) 5-11-40.

Е-mail: LioznoForest@mail.ru

Реорганизация Залесского лесничества государственного лесохозяйственного учреждения «Лиозненский лесхоз» Витебского государственного производственного лесохозяйственного объединения осуществлена путем передачи лесных кварталов №1-14,16,18-22,25-35,38,41-45,50-51,55-60,64,67-72 в состав Ясеневого лесничества; лесных кварталов №15,17,23-24,36-37,39-40,46-49,52-54,61-63,65-66 в состав Стасевского лесничества, с присвоением нумерации переданным кварталам номера 100 (таблица 1.2).

Таблица 1.2 Нумерация лесных кварталов после реорганизации Залесского лесничества

Нумерация лесных кварталов до реорганизации	Нумерация лесных кварталов после реорганизации
кв.15, 17, 23-24, 36-37, 39-40, 46-49, 52-54, 61-63, 65-66 - Залесского лесничества	кв.115, 117, 123-124, 136-137, 139-140, 146-149, 152-154, 161-163, 165-166 - Стасевского лесничества
кв.1-14, 16, 18-22, 25-35, 38, 41-45, 50-51, 55-60, 64, 67-72 - Залесского лесничества	кв.101-114, 116, 118-122, 125-135, 138, 141-145, 150-151, 155-160, 164, 167-172 - Ясеневого лесничества

1.2. Лесорастительные условия

Согласно лесорастительному районированию Республики Беларусь [2] леса лесхоза расположены в подзоне широколиственно-еловых (дубово-темнохвойных) лесов и относятся к Суражско – Луческому комплексу лесных массивов, Западно-Двинского лесорастительного района.

Природно-климатические условия благоприятны для произрастания хвойных и мягколиственных пород. Основными лесобразующими породами лесов лесхоза являются: ель, сосна, береза, осина и ольха серая.

Основными породами для культивирования являются сосна, ель, дуб, ясень обыкновенный, лиственница европейская, для создания культур дуба и других твердолиственных пород следует отводить наиболее прогреваемые защищенные места.

Площадь покрытых лесом земель составляет 65170,4 га, в том числе суходольных лесов 46944,5 га (72,0%) и болотных лесов 18225,9 га (28,0%). Фрагментарность: количество отдельных контуров-участков – 1581 шт., их минимальная площадь 0,1 га и максимальная площадь 120,7 га.

1.2.1 Климат

Климат района расположения лесхоза относится к умеренной зоне атлантико-континентальной области (по В.П.Алисову). Климатические условия этой зоны создаются под влиянием морского и континентального воздуха умеренных широт. Климат относительно теплый, умеренно влажный с интенсивной вегетацией. Лето теплое, сравнительно влажное и продолжительное. Зима с частыми оттепелями. Мощность снежного покрова составляет 10-20 см. Климатические факторы благоприятствуют произрастанию основных древесных пород (сосны, дуба, ясеня, ели, березы, ольхи черной, ольхи серой), различного видового состава подлеска, подроста и травяного покрова.

По сравнению с остальной территорией Беларуси, климат района расположения лесхоза наиболее прохладный, повышенно-влажный. Зима относительно холодная, средне-

месячная температура – 6 градусов ниже нуля, абсолютный минимум отмечен – 39 градусов в январе месяце. Устойчивый снежный покров лежит в среднем 115-130 дней, среднее время появления его – первая декада декабря, схода снега в лесу – первая декада апреля.

Вегетационный период начинается довольно поздно (15-17 апреля), длится в среднем 178-185 дней и заканчивается 13-18 октября, период активной вегетации составляет 136-145 дней. Последние заморозки в воздухе весной заканчиваются 5-10 мая, хотя на поверхности почвы отмечены заморозки на протяжении всего мая месяца и даже до 6 июня. Это иногда может неблагоприятно сказываться на росте, цветении древесной и кустарниковой растительности.

Лето умеренное – теплое, влажное, среднемесячная температура летом +16 градусов, абсолютный максимум составляет 34 градуса и приходится на июль месяц. Количество выпавших осадков за летние месяцы составляет 249 мм или 41% от общего количества осадков в год.

Преобладающие ветра, как зимой, так и летом, западных румбов (в январе 41% от общего числа случаев ветров всех румбов, в июле – 46%).

Территория района относится к одной из наименее обеспеченных теплом в Беларуси.

Климат территории, занятой лесхозом можно охарактеризовать как умеренно-теплый, влажный, относительно континентальный. По соотношению тепла и влаги он близок к южно-таежному.

Белорусские ученые разработали Национальную программу адаптации лесного хозяйства к изменению климата до 2050 года. Подобная программа - одна из первых в Европе. Она создана в рамках ГНТП "Управление лесами и рациональное лесопользование" учеными Института экспериментальной ботаники, Института леса и Научно-практического центра НАН Беларуси по биоресурсам.

Одна из ее важнейших задач – сохранение естественного биологического разнообразия экосистем. В связи с потеплением климата ожидается больше засушливых явлений, повысится пожароопасность в лесах, особенно в заболоченной местности. Программа предусматривает комплекс мер по повышению устойчивости лесов к пожарам. Программа направлена на формирование устойчивых к внешним воздействиям лесных насаждений с одновременным сохранением и восстановлением естественного биологического разнообразия экосистем. Предлагаемые в документе мероприятия по адаптации системы охраны и защиты лесов позволят снизить ущерб, наносимый болезнями и вредителями леса.

1.2.2 Почвы

Почва обладает особым свойством – плодородием. В.Д. Вильямс определил плодородие, как способность почвы в той или иной степени удовлетворить потребности растений в земных факторах, то есть зольных элементах питания, воде, кислороде, тепле. Исключительно велико значение почвы в лесном хозяйстве, поскольку плодородие почвы выступает как важнейший фактор роста древесных пород.

Почвенно-географическое районирование наиболее полно отражает особенность природной среды отдельных областей и районов, так как при этом помимо особенностей рельефа, климата и водного режима учитывается и характер почвенного покрова территории. Согласно почвенно-географическому районированию [2] территория расположения лесхоза относится к северной почвенной провинции.

Почвообразовательный процесс – это совокупность явлений превращения веществ и энергии, протекающих в почвенной толще. Основными слагаемыми почвообразовательного процесса являются следующие: создание органического вещества и его разрушение, аккумуляция органических и минеральных веществ, их вынос, распад минералов, поступление влаги в почву и возвращение ее в атмосферу.

Большое влияние на интенсивность и разнообразие процессов почвообразования оказывает климат, рельеф, материнская порода, растительный и животный мир, а также деятельность человека.

ГЛХУ «Лиозненский лесхоз» обладает значительным потенциалом плодородных лесных почв, позволяющих выращивать высокопродуктивные целевые породы. Типологическая структура лесов лесхоза приведена в разделе 2.3 пояснительной записки.

На территории лесхоза, в соответствии с особенностями рельефа, почво-образующих пород, растительности имеют место следующие процессы почво-образования: дерновый, дерново-подзолистый, подзолистый, болотный и пойменный, в пределах которых выделены следующие типы и подтипы почв (таблица 1.2.2.1).

Таблица 1.2.2.1 Распределение лесных земель по типам и подтипам почв

Типы и подтипы почвы	Площадь, га	Процент
Дерново-подзолистые автоморфные	2869,0	4,2
а) дерново-палево-подзолистые	401,0	0,6
б) обычные	2468,0	3,6
Дерновые полугидроморфные	8769,0	12,7
а) насыщенные	652,0	0,9
б) ненасыщенные (кислые)	7222,0	10,5
в) оподзоленные	740,0	1,1
г) мелиорированные ненасыщенные (кислые)	155,0	0,2
Дерново-подзолистые полугидроморфные	43597,0	63,4
а) дерново-палево-подзолистые	19110,0	27,8
б) обычные	24487,0	35,6
Подзолистые полугидроморфные	31,0	-
Пойменные дерновые полугидроморфные	254,0	0,4
а) обычные	254,0	0,4
Антропогенно-преобразованные полугидроморфные	8,0	-
а) нарушенные	8,0	-
Торфяно-болотные почвы низинного типа болот	9896,0	14,4
а) типичные	8179,0	11,9
б) мелиорированные	944,0	1,4
в) мелиорированные выработанные	773,0	1,1
Торфяно-болотные почвы переходного типа болот	2274,0	3,3
а) типичные	1696,0	2,5
б) мелиорированные	578,0	0,8
Торфяно-болотные почвы верхового типа болот	772,0	1,1
а) типичные	405,0	0,6
б) мелиорированные	367,0	0,5
Пойменные торфяно-болотные	313,0	0,5
а) типичные	272,0	0,4
б) типичные старичных русел и озер	41,0	0,1
Итого	68783,0	100,0

Характеризуя таблицу 1.2.2.1 необходимо отметить, что на территории лесхоза наиболее распространенными являются дерново-подзолистые полугидроморфные почвы 63,4% (ТЛУ А₃, В₃, С₃, Д₃). Этот тип почв приурочен к нижним частям склонов и пониженным элементам рельефа и встречается повсеместно на территории лесхоза. Почвы данного типа, сохраняя признаки дерново-подзолистых автоморфных почв, характеризуются отчетливо выраженным оглеением, образованием оторфованной подстилки. В связи с различиями в механическом составе почвообразующих пород, наличием подстилающих пород, а также различием в степени увлажнения почв, спектр типов леса и ТЛУ здесь очень пестр.

Дерново-подзолистые автоморфные почвы занимают 4,2% (ТЛУ А₂, В₂, С₂, Д₂).

Торфяно-болотные почвы низинного типа болот занимают 14,4% (ТЛУ В₄-В₅, С₄-С₅, Д₄), в том числе мелиорированные и мелиорированные выработанные – 2,5%.

Торфяно-болотные почвы переходного и верхового типа болот занимают 4,4% от площади почв лесхоза, в том числе мелиорированные – 1,3%.

Пойменные торфяно-болотные почвы представлены незначительно и занимают 0,5% (ТЛУ С₄-С₅) лесных почв лесхоза.

Коренным отличием лесхоза является преобладание мягколиственных лесов. По распределению березовых, осиновых и сероольховых лесов находится на одном из первых мест среди всех лесных массивов Республики Беларусь. Повышенное участие в лесах формаций мягколиственных пород сложилось исторически в результате хозяйственной смены коренных пород и обусловлено тем, что почвенные условия здесь более благоприятны для такой смены. Это подтверждается тем, что типы лесорастительных условий, в которых смена хвойных фитоценозов мягколиственными проявляется наиболее интенсивно и в которых они наиболее устойчивы (кисличный, снытевый, папоротниковый, крапивный) в Суражско-Луческих лесах занимают 30% площади. Однако это не значит, что имеющийся состав лесов здесь нельзя изменить в пользу хвойных пород. Напротив, возможностей для рационального изменения их состава здесь больше, чем в других районах Республики Беларусь.

Сосновые леса представлены всем разнообразием их типологического ряда. Ель придает сосновым лесам таежный характер, которая в том или ином ярусе входит в состав сосновых фитоценозов, за исключением типов с наименее плодородными почвами.

Еловые леса часто занимают большие участки, особенно на равнинах с суглинистыми и супесчаными почвами. Более богатые, сложные типы еловых лесов (кисличные, снытевые) имеют примесь дуба, клена и ясеня.

Дубовые леса распространены крайне незначительно. Дубравы произрастают преимущественно в наиболее оптимальных почвенно-грунтовых условиях, в которых они более устойчивы (кисличные ассоциации), или же в поймах рек, где ввиду затопления другие древесные виды произрастать не могут. Для дубовых лесов характерна примесь ели, вследствие чего они относятся к группе еловых дубрав.

На территории Стасевского и Залесского лесничеств лесовидные супесчаные и суглинистые почвы получили наибольшее распространение. Основными древесными породами на этих почвах являются наиболее приспособленные к данным условиям, сменившие коренные хвойные леса, береза, осина и ольха серая кисличных и снытевых типов леса. В составе древостоя почти повсеместно встречаются - ель, дуб, ясень и осина.

Особый типологический комплекс представляют леса южной части лесхоза, где на водно-ледниковых песчаных и супесчаных почвах преобладают сосновые боры мшистого верескового и черничного типов леса. В понижениях между борами здесь повсеместно произрастают березняки с большой примесью ольхи серой.

1.2.3 Гидрография и гидрологические условия

Все реки на территории лесхоза принадлежат к бассейну реки Западная Двина. Наиболее крупными реками являются Лучеса, Черница, Суходровка, Мошна, Вымнянка, Верхита. Долины рек в верховьях обычно широкие, заболоченные, слабо выраженные, но по мере приближения к устью они сужаются и морфологически четко выражены. Реки характеризует обычно большая извилистость, течение медленное, однако, к устью оно увеличивается по мере увеличения уклонов местности. Судходных рек нет.

Питание рек комбинированное – за счет дождевых, талых и грунтовых вод.

Настоящим лесоустройством на основе материалов, разработанных Витебским филиалом института «Белгипрозем», установлены водоохранные зоны по малым рекам и водоемам, а также прибрежные полосы лесов с ограниченным режимом хозяйственной деятельности вообще и лесопользования в частности.

Согласно статьи 52 Водного кодекса Республики Беларусь [3] минимальная ширина водоохранных зон по водоемам и малым рекам протяженностью от 5 до 200 км устанавливается 500 м от береговой линии, определяемой по состоянию на летний период, острова в акватории водоемов и водотоков включаются в состав прибрежных полос. В пределах водоохранных зон по берегам водоемов и малых рек устанавливаются прибрежные полосы минимальной шириной 50 м в каждую сторону, на территории которых строго ограничивается хозяйственная деятельность.

В случае отсутствия утвержденных проектов водоохранных зон и прибрежных полос решениями местных исполнительных и распорядительных органов устанавливаются грани-

цы водоохранных зон и прибрежных полос в соответствии с пунктами 3-8 статьи 52 Водного кодекса Республики Беларусь.

Перечень водных объектов на территории лесхоза представлен в таблице 4.1.4 (глава 4).

По степени увлажнения территория лесхоза характеризуется наличием площадей переувлажненных условий местопроизрастания и болот. На долю типов леса с избыточным увлажнением приходится 32,0 % покрытых лесом земель (20824,4 га). Болота занимают площадь 2121,2 га. Мощность торфяного слоя от 0,3 до 2,0 м. Площадь поверхностных вод на территории лесного фонда составляет 360,0 га.

На территории лесхоза имеется гидромелиоративная сеть (более подробные сведения о гидромелиоративной сети приведены в третьей и четвертой главах настоящего проекта).

2. СОСТАВ ЛЕСОВ

Наиболее часто встречающимися типами леса в лесном фонде лесхоза являются: снытевый – 26,0%, кисличный – 19,4%, папоротниковый – 18,5%, черничный – 14,4% покрытых лесом земель (таблица 2.3.1). Эти типы леса характеризуются достаточно высокой продуктивностью при оптимальном подборе главной породы. Значительно меньшей продуктивностью обладают насаждения произрастающие на избыточно увлажненных землях (приручейно-травяной, долгомошный, багульниковый, осоковый, осоково-сфагновый, сфагновый, болотно-папоротниковый типы леса), которые, как правило, представлены коренными лесообразующими породами и не подлежат замене.

Таблица 2.1 Распределение насаждений по типам лесов

Наименование типа леса	Покрытые лесом земли по преобладающим породам, га															Итого	
	Сосна по суходолу	Сосна по болоту	Сосна Веймутова	Ель	Дуб	Ясень	Клен	Вяз	Береза	Осина	Ольха черная	Ольха серая	Липа	Тополь	Ива древовидная	Площадь, га	%
Вересковый	64,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,4	0,1
Брусничный	37,3	-	-	41,0	-	-	-	-	4,0	-	-	-	-	-	-	82,3	0,1
Мшистый	2029,1	-	-	169,2	-	-	-	-	21,7	-	-	-	-	-	-	2220,0	3,4
Орляковый	1329,9	-	-	628,0	23,7	-	-	-	973,7	23,9	-	6,2	-	-	-	2985,4	4,6
Кисличный	177,5	-	2,4	4456,8	268,6	242,6	81,4	20,7	5190,3	-	25,1	1023,2	92,0	-	4,3	12663,8	19,4
Черничный	986,8	-	-	3492,0	12,3	-	2,1	-	4427,7	412,6	-	30,1	-	-	-	9363,6	14,4
Приручейно-травяной	2,4	-	-	11,8	-	-	-	-	250,3	37,7	-	-	-	-	-	302,4	0,5
Долгомошный	1172,2	-	-	295,2	-	-	-	-	975,4	14,2	-	-	-	-	-	2457,0	3,8
Багульниковый	-	525,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	525,7	0,8
Осоковый	-	91,0	-	26,4	-	-	-	-	552,4	-	565,2	192,0	-	-	18,0	1445,0	2,2
Осоково-сфагновый	-	83,5	-	1,5	-	-	-	-	55,2	-	-	-	-	-	-	240,2	0,4
Сфагновый	-	-	-	-	-	-	-	-	5,9	-	-	-	-	-	-	49,4	0,1
Снытевый	-	-	-	994,3	219,6	527,5	80,5	199,4	2396,8	1691,0	206,1	10483,6	155,1	0,2	12,4	16966,5	26,0
Крапивный	-	-	-	24,1	2,1	144,2	-	37,3	810,9	168,4	59,4	-	-	-	2,9	1249,3	1,9

Наименование типа леса	Покрытые лесом земли по преобладающим породам, га															Итого	
	Сосна по суходолгу	Сосна по болоту	Сосна Веймутова	Ель	Дуб	Ясень	Клен	Вяз	Береза	Осина	Ольха черная	Ольха серая	Липа	Тополь	Ива древовидная	Площадь, га	%
Папоротниковый	-	-	-	117,4	12,0	26,8	-	-	7175,3	653,9	1836, 2	2224,7	-	-	14,3	12060,6	18,5
Таволговый	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	937,5	706,6	-	-	20,1	1664,2	2,6
Осоково-травяной	-	-	-	-	-	-	-	-	677,2	-	-	-	-	-	-	677,2	1,0
Болотно- папоротниковый	-	-	-	-	-	-	-	-	82,4	-	71,0	-	-	-	-	153,4	0,2
Итого	5799,6	843,7	2,4	10257,7	538,3	941,1	164,0	257,4	23599,4	4080,6	3700,5	14666,4	241,1	0,2	72,0	65170,4	100,0

1. ТЕКУЩЕЕ ИЗМЕНЕНИЕ ЗАПАСОВ

Таблица 2.1 Запасы древесины

Преобладающая порода	Данные лесо-устройства	Общий запас сыrorасту-щей древесины, тыс.м ³	Запас сыrorастущей древесины в спелых и перестойных насаждениях, тыс.м ³		Общее среднее изменение запаса, тыс.м ³ *)
			всего	в том числе перестойной	
Сосна по суходолу	настоящего	1435,9	126,6	-	20,9
	предыдущего	1177,8	48,9	1,6	18,7
Изменения в %, ±		+21,9	+158,9	-100,0	+11,8
Сосна по болоту	настоящего	104,3	24,0	-	1,3
	предыдущего	98,0	14,9	-	1,3
Изменения в %, ±		+6,4	+61,1	-	-
Итого по породе сосна	настоящего	1540,2	150,6	-	22,2
	предыдущего	1275,8	63,8	1,6	20,0
Изменения в %, ±		+20,7	+136,0	-100,0	+11,0
Сосна Веймутова	настоящего	0,8	-	-	-
	предыдущего	0,7	-	-	-
Изменения в %, ±		+14,3	-	-	-
Ель	настоящего	2296,5	214,4	0,7	39,9
	предыдущего	1662,4	74,9	0,7	32,4
Изменения в %, ±		+38,1	+186,2	-	+23,1
Итого хвойных	настоящего	3837,5	365,0	0,7	62,1
	предыдущего	2938,9	138,7	2,3	52,4
Изменения в %, ±		+30,6	+163,2	-69,6	+18,5
Дуб	настоящего	89,6	0,3	-	1,4
	предыдущего	46,1	0,2	0,2	0,8
Изменения в %, ±		+94,4	+50,0	-100,0	+75,0
Ясень	настоящего	173,4	-	-	2,9
	предыдущего	304,3	-	-	5,8
Изменения в %, ±		-43,0	-	-	-50,0
Клен	настоящего	19,4	-	-	0,5
	предыдущего	9,2	-	-	0,2
Изменения в %, ±		+110,9	-	-	+150,0
Вяз	настоящего	47,7	-	-	0,7
	предыдущего	14,2	-	-	0,3
Изменения в %, ±		+235,9	-	-	+133,3
Итого твердолиствен-ных	настоящего	330,1	0,3	-	5,5
	предыдущего	373,9	0,2	0,2	7,1
Изменения в %, ±		-11,7	+150,0	-100,0	-22,5
Береза	настоящего	4512,2	852,7	1,4	92,4
	предыдущего	4320,9	595,8	6,0	90,0
Изменения в %, ±		+4,4	+43,1	-76,7	+2,7
Осина	настоящего	789,1	641,5	201,1	16,7
	предыдущего	602,9	395,4	68,3	14,5
Изменения в %, ±		+30,9	+62,2	+194,4	+15,2
Ольха черная	настоящего	738,3	256,1	22,7	15,3
	предыдущего	541,8	170,5	2,0	11,6
Преобладающая порода	Данные лесо-устройства	Общий запас сыrorасту-щей древесины, тыс.м ³	Запас сыrorастущей древесины в спелых и перестойных насаждениях, тыс.м ³		Общее среднее изменение запаса, тыс.м ³ *)
			всего	в том числе перестойной	
Изменения в %, ±		+36,3	+50,2	+1035,0	+31,9
Ольха серая	настоящего	2167,4	1700,6	1296,1	58,0
	предыдущего	1948,6	159,7	-	59,2
Изменения в %, ±		+11,2	+964,9	+100,0	-2,0
Липа	настоящего	48,6	-	-	1,0
	предыдущего	18,3	-	-	0,4
Изменения в %, ±		+167,0	-	-	+150,0

Преобладающая порода	Данные лесо-устройства	Общий запас сыrorастущей древесины, тыс.м ³	Запас сыrorастущей древесины в спелых и перестойных насаждениях, тыс.м ³		Общее среднее изменение запаса, тыс.м ³ *)
			всего	в том числе перестойной	
Тополь	настоящего	0,1	-	-	-
	предыдущего	0,3	-	-	-
Изменения в %, ±		-66,7	-	-	-
Ива древовидная	настоящего	4,2	1,2	0,3	0,2
	предыдущего	0,6	-	-	-
Изменения в %, ±		+600,0	+100,0	+100,0	+100,0
Итого мягколиствен-ных	настоящего	8259,9	3452,0	1521,7	183,6
	предыдущего	7433,4	1321,6	76,3	175,7
Изменения в %, ±		+11,1	+161,2	+1894,4	+4,5
Всего	настоящего	12427,5	3817,3	1522,5	251,2
	предыдущего	10745,0	1460,5	78,7	235,2
Изменения в %, ±		+15,6	+161,4	+1834,6	+6,8

2. ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЕ

Таблица 4.1 Сведения "о лесовосстановлении и лесоразведении за 2018год

Наименование	Всего	Из них						
		сосна	ель	дуб	ясень	береза	ольха черная	прочие
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Витебский								
1. Лесовосстановление	0	0	0	0	0	0	0	0
1.1. посадка и посев (лесные культуры) на землях лесного фонда	0							
1.1.1. в том числе реконструкция насаждений	0							
1.2. естественное возобновление	0	0	0	0	0	0	0	0
1.2.1. содействие естественному возобновлению	0							
1.2.2. сохранение подроста при проведении сплошнолесосечных рубок	0							
1.2.3. сохранение подроста при проведении несплошных рубок	0							
1.2.4. естественное возобновление без мер содействия	0							
2. Лесоразведение	0	0	0	0	0	0	0	0
2.1. посадка и посев леса (лесные культуры) - всего	0	0	0	0	0	0	0	0
из них:								
на землях лесного фонда	0							
на землях, не входящих в состав лесного фонда	0							
3. Переведено в покрытые лесом земли, всего	0	0	0	0	0	0	0	0
3.1. лесных культур, созданных в предыдущие годы	0							
3.2. площадей, оставленных под естественное зарастание, сохранение подроста и содействие естественному возобновлению	0							
4. Всего имеется искусственно созданных насаждений в лесном фонде	14		8	3	3			
В % от лесопокрытых земель соответствующих древесных пород	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!	#ДЕЛ/0!
5. Перевод мягколиственных насаждений в твёрдолиственные в результате проведения рубок ухода	0							
Лиозненский								

1. Лесовосстановление	379	28	182	19	19	44	17	70
1.1. посадка и посев (лесные культуры) на землях лесного фонда	156	5	139	6	4			2
1.1.1. в том числе реконструкция насаждений	37		33		4			
1.2. естественное возобновление	223	23	43	13	15	44	17	68
1.2.1. содействие естественному возобновлению	75	20	31	9		10	5	
1.2.2. сохранение подроста при проведении сплошнолесосечных рубок								
1.2.3. сохранение подроста при проведении несплошных рубок	0							
1.2.4. естественное возобновление без мер содействия	148	3	12	4	15	34	12	68
2. Лесоразведение	0	0	0	0	0	0	0	0
2.1. посадка и посев леса (лесные культуры) - всего	0	0	0	0	0	0	0	0
из них:								
на землях лесного фонда	0							
на землях, не входящих в состав лесного фонда	0							
3. Переведено в покрытые лесом земли, всего	426	17	315	11	34	10	28	11
3.1. лесных культур, созданных в предыдущие годы	302	11	258	6	27			
3.2. площадей, оставленных под естественное зарастание, сохранение подроста и содействие естественному возобновлению	124	6	57	5	7	10	28	11
4. Всего имеется искусственно созданных насаждений в лесном фонде	5947	2128	3716	39	24	26		14
В % от лесопокрытых земель соответствующих древесных пород	10.3	33.1	41.2	9.5	0.8	0.1	0.0	0.2
5. Перевод мягколиственных насаждений в твёрдолиственные в результате проведения рубок ухода	8		3				5	
Оршанский								
1. Лесовосстановление	0	0	0	0	0	0	0	0
1.1. посадка и посев (лесные культуры) на землях лесного фонда	0							
1.1.1. в том числе реконструкция насаждений	0							
1.2. естественное возобновление	0	0	0	0	0	0	0	0

1.2.1. содействие естественному возобновлению	0							
1.2.2. сохранение подроста при проведении сплошнолесосечных рубок	0							
1.2.3. сохранение подроста при проведении несплошных рубок	0							
1.2.4. естественное возобновление без мер содействия	0							
2. Лесоразведение	0	0	0	0	0	0	0	0
2.1. посадка и посев леса (лесные культуры) – всего	0	0	0	0	0	0	0	0
из них:								
на землях лесного фонда	0							
на землях, не входящих в состав лесного фонда	0							
3. Переведено в покрытые лесом земли, всего	0	0	0	0	0	0	0	0
3.1. лесных культур, созданных в предыдущие годы	0							
3.2. площадей, оставленных под естественное зарастание, сохранение подроста и содействие естественному возобновлению	0							
4. Всего имеется искусственно созданных насаждений в лесном фонде	0							
В % от лесопокрытых земель соответствующих древесных пород	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5. Перевод мягколиственных насаждений в твёрдолиственные в результате проведения рубок ухода	0							
Итого по предприятию								
1. Лесовосстановление	379	28	182	19	19	44	17	70
1.1. посадка и посев (лесные культуры) на землях лесного фонда	156	5	139	6	4			2
1.1.1. в том числе реконструкция насаждений	37		33		4			
1.2. естественное возобновление	223	23	43	13	15	44	17	68
1.2.1. содействие естественному возобновлению	75	20	31	9		10	5	
1.2.2. сохранение подроста при проведении сплошнолесосечных рубок								
1.2.3. сохранение подроста при проведении несплошных рубок								

1.2.4. естественное возобновление без мер содействия	148	3	12	4	15	34	12	68
2. Лесоразведение	0	0	0	0	0	0	0	0
2.1. посадка и посев леса (лесные культуры) - всего	0	0	0	0	0	0	0	0
из них:		0	0	0	0	0	0	0
на землях лесного фонда	0	0	0	0	0	0	0	0
на землях, не входящих в состав лесного фонда	0	0	0	0	0	0	0	0
3. Переведено в покрытые лесом земли, всего	426	17	315	11	34	10	28	11
3.1. лесных культур, созданных в предыдущие годы	302	11	258	6	27			
3.2. площадей, оставленных под естественное зарастание, сохранение подроста и содействие естественному возобновлению	124	6	57	5	7	10	28	11
4. Всего имеется искусственно созданных насаждений в лесном фонде	5961	2128	3724	42	27	26	0	14
В % от лесопокрытых земель соответствующих древесных пород	9.8	33.1	41.2	10.2	1.0	0.1	0.0	0.2
5. Перевод мягколиственных насаждений в твёрдолиственные в результате проведения рубок ухода	8		3				5	

5. КОММЕРЧЕСКАЯ ЗАГОТОВКА ДРЕВЕСИНЫ И НЕ-ДРЕВЕСНОЙ ПРОДУКЦИИ ЛЕСА

5.1 Объемы лесозаготовок

тыс.м³

Вид рубок	Заготовлено древесины	
	объем ликвидной древесины	из него деловой
Рубки главного пользования	70,1	40,8
Рубки промежуточного пользования	30,4	15,1
Прочие рубки	6,3	1,5
Итого	128,9	70,8

5.2 Заготовка недревесной продукции леса

Недревесная продукция леса	Ед. изм.	Объем заготовки
1.Березовый сок	т	8
2.Охотничьи животные	ос	122
Из них: лось	ос	20
олень	ос	26
кабан	ос	34
косуля	ос	42
3.Мед	т	1,6
4.Деревья новогодние	шт	4497
5.Метла хозяйственная	шт	9380
6.Веник банный	шт	1325
7.Семена	кг	1086

6. ИЗМЕНЕНИЯ В ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЕ, ВЛИЯЮЩИЕ НА ФЛОРУ, ФАУНУ, ПОЧВЫ И ВОДНЫЕ РЕСУРСЫ

СВЕДЕНИЯ О ПОЯВЛЕНИИ ОЧАГОВ ВРЕДИТЕЛЕЙ И БОЛЕЗНЕЙ В ЛЕСНОМ ФОНДЕ ЗА 2018 ГОД

Наименование ГПЛХО, лесхоза	Повреждено лесного фонда, всего, га				Вид вредителя, болезни	Назва- ние породы	Планируемые мероприятия			Проведены мероприятия		
	покры- тая ле- сом пло- щадь	несо- мкнув- шиеся лесные культу- ры	пи- том- ники	Дру- гое ЛС П Е			виды	га	сроки	виды	га	Сроки
Вредители												
Лиозненский	4,5	-	-		Короед- типограф	ель	ССР	4,9	Февраль- декабрь	ССР	4,9	Февраль- декабрь
Лиозненский	-	-	-	3,0	Желтый хермес	ель	Защитные обработки	3,0		1 защит- ная обра- ботка	3,0	Июнь
Болезни												
Лиозненский	20,6	-	-	-	армиллариоз- ная гниль корней	ясень	ВСП	20,6	Июнь- октябрь	ВСП	20,6	Июнь- декабрь
итого	25,1	-	-	3,0				28,5			28,5	

Участки гослесфонда, после сплошных санитарных рубок, запроектированы под создание лесных культур весной 2018 года; осенью 2017 года на данных вырубках произведена подготовка почвы под лесные культуры. Подтопления (загрязнение) территории лесного фонда сточными водами от животноводческих ферм не выявлено.

7.ВЫПОЛНЕНИЕ ОСНОВНЫХ ЦЕЛЕВЫХ И ОТРАСЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ ЗА 2017-18 ГОДЫ

Наименование показателей	Ед.изм.	факт 2016 г.	факт 2017 г.	план 2018 г.	Рост в % 2017 к 2016 году	Рост в % 2018 к 2017 году
7.1 ОСНОВНЫЕ ЦЕЛЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ РАЗВИТИЯ ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА						
Показатель по энергосбережению	%	-6,2	-7,3	-6,2	-1,1	1,1
Лесовосстановление и лесоразведение в лесном фонде	га	177	208	110	117,5	52,9
в том числе создание лесных культур селекционным посевным и посадочным материалом	га	77	119	37	154,5	31,1
Ввод молодняков в категорию ценных древесных насаждений	га	477,6	840	523	175,9	62,3
Рубки ухода в молодняках	га	877	871	867	99,3	99,5
Рубки промежуточного пользования, ликвидная древесина - всего	тыс.м3	70,4	66,5	68,3	94,5	102,7
7.2 ОСНОВНЫЕ ОТРАСЛЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА						
Реконструкция малоценных лесных насаждений лесокультурными методами в общем объеме посева и посадки леса	га	32	32	25	100	78,1
Освоения расчетной лесосеки	тыс.м3	57,1	56	56,1	98,1	100,2
то же в %	%	95,2	93,3	93,5	98	100,2
Всего поступлений от охотхозяйственной деятельности	млн.руб.	390,2	337,6	280	86,5	82,9
в том числе доходы от иностранного охот.туризма	млн.руб.	114,8	71,1	60,0	61,9	84,4
в том числе от эксплуатации охотничьих домиков	млн.руб.	73,2	71,3	90	97,4	126,2
Всего поступлений от лесохозяйственной деятельности	млн.руб.	16923	18720	24485	110,6	130,8
7.3 ОСНОВНЫЕ ОТРАСЛЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ ПРОМЫШЛЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ						
Инвестиции в основной капитал	млн.руб.	8138	4630	1150	56,9	24,8

Лесозаготовки	тыс.куб.м	126,9	137	130,4	108	95,2
в том числе заготовка с использованием многооперационной техники	тыс.куб.м	65,3	77,7	91,3	119	117,5
в том числе заготовка древесины на корню, выделенной по таксовой стоимости	тыс.куб.м	23,6	41,4	48,4	175,4	116,9
Объём стрелёванной (подвезенной) древесины на промежуточный склад, включая реализацию сторонним потребителям на условиях франко - лесосека	тыс.куб.м	*	136,2	129,4	*	95
Вывозка древесины вместе со щепой	тыс.куб.м	105,3	122	104,3	115,9	85,5
Производство пиломатериалов	тыс.куб.м	8,8	9,6	9,5	109,1	99
Реализация пиломатериалов	тыс.куб.м	8,4	8,4	9,5	100	113,1
Реализация древесины в заготовленном виде	тыс.куб.м	103,3	122,9	113,9	119	92,7
Выручка от реализации товаров, продукции, работ, услуг	млн.руб.	36960	48966	54500	132,5	111,3
Рентабельность реализованной продукции, работ, услуг	%	17,2	10	10	58,1	100
Темп роста производительности труда (по выручке)	%	132,9	115,4	115	86,8	99,7
Среднемесячная заработная плата	тыс.руб.	3958	4875	5438	123,2	111,5
Экспорт год в долларах США	тыс. \$	1934,1	2201	1500,0	113,8	68,2

7.4 ОХРАНА ТРУДА

Среднесписочная численность работников	чел.	378	382	372	101,1	97,4
Израсходовано средств на охрану труда	млн.руб	595,4	707,0	955,0	118,7	135,1
- в том числе на одного человека	тыс.руб	1,502	1,916	2,567	127,6	134
Несчастных случаев всего		-	-	-	-	-

8. МОНИТОРИНГ ЛЕСОВ ВЫСОКОЙ ПРИРОДООХРАННОЙ ЦЕННОСТИ

г.п.Лиозно 2018 года

1.Выделение Лесов Высокой Природоохранной Ценности в лесном фонде ГЛХУ «Лиозненский лесхоз»

Работы по анализу и корректировке баз данных с учетом актуальных материалов лесоустроительного проектирования выполнены специалистами отдела лесного хозяйства и лесовосстановления ГЛХУ «Лиозненский лесхоз». При работе использованы:

- лесоустроительные материалы по лесхозу: «Проект организации и ведения лесного хозяйства государственного лесохозяйственного учреждения Лиозненский лесхоз» Витебского государственного производственного лесохозяйственного объединения» на 2005–2015 годы» и 2016-2025 гг(генеральный директор А.П. Кулагин, полевые и камеральные работы выполнены лесоустроительной партией РЛУП «БЕЛГО-СЛЕС» под руководством начальника партии Р.Р.Рамазанова)

- Положение о республиканском ландшафтном заказнике»Бабиновичский (Постановление Кабинета Министров Р.Б.№1458 от 17.09.2017 г.) с перечнем редких или находящихся под угрозой исчезновения биотопов Беларуси разработанным ГНУ «Институт экспериментальной ботаники им. В.Ф.Купревича НАН Беларуси» на основе национального и международного опыта.

2.Введение

Белорусское природоохранное и лесное законодательство достаточно хорошо проработано и в соответствии с ним выделяются различные категории особо охраняемых природных территорий, особо защитных участков леса, леса разделены на группы и категории защитности, в зависимости от выполняемых функций, что позволяет относить эти участки к различным категориям Лесов Высокой Природоохранной Ценности (ЛВПЦ). Для каждого лесного участка (или их группы) устанавливается отдельный режим охраны и использования.

В соответствии с концепцией, разработанной Лесным Попечительским Советом, выделяют 6 основных типов ЛВПЦ, каждый из которых имеет свои особенности:

ЛВПЦ 1. Места концентрации биоразнообразия, значимые на мировом, региональном и национальном уровнях.

ЛВПЦ 2. Крупные лесные ландшафты, значимые на мировом, региональном и национальном уровнях.

ЛВПЦ 3. Лесные территории, которые включают редкие или находящиеся под угрозой исчезновения экосистемы.

ЛВПЦ 4. Лесные территории, выполняющие особые защитные функции.

ЛВПЦ 5. Лесные территории, необходимые для обеспечения существования местного населения.

ЛВПЦ 6. Лесные территории, необходимые для сохранения самобытных культурных традиций местного населения.

К ЛВПЦ могут быть отнесены как территории, занимающие площадь десятки тысяч гектар (крупные заповедники, заказники), так и отдельные участки площадью менее одного гектара (участки леса вокруг родников, памятников, святые рощи и пр.).

Все территории с ограниченным режимом лесопользования, выделенных в соответствии с национальным законодательством, удовлетворяют требованиям по выделению ЛВПЦ.

В работе проанализированы материалы учета лесного фонда лесхоза, материалы инвентаризации и положения об особо охраняемых природных территориях; разработан перечень участков, соответствующих критериям выделения ЛВПЦ. Рекомендации по отнесению ЛВПЦ разработаны на основании научных исследований, а также с учетом национального и международного опыта выделения различных их категорий.

3. ОПРЕДЕЛЕНИЕ И ОТНЕСЕНИЕ УЧАСТКОВ ЛЕСНОГО ФОНДА К ЛЕСАМ ВЫСОКОЙ ПРИРОДООХРАННОЙ ЦЕННОСТИ

3.1. Основные определения

Леса высокой природоохранной ценности (ЛВПЦ) – участки лесного фонда (лесные и нелесные), имеющие особую социальную или экологическую ценность, выделяемые в соответствии со стандартом FSC.

Биотоп – участок с однородными экологическими условиями, являющийся местом обитания и произрастания свойственной этим условиям совокупности видов диких животных, дикорастущих растений и микроорганизмов.

Редкие или находящиеся под угрозой исчезновения виды диких животных и дикорастущих растений – виды, занесенные в соответствии с законодательством Республики Беларусь в Красную книгу Беларуси или подпадающие под действие международных природоохранных договоров Республики Беларусь.

Редкие или находящиеся под угрозой исчезновения биотопы –

- а) естественно редкие биотопы, потенциально уязвимые в силу своих экологических особенностей, и
- б) биотопы, широко распространенные, но находящиеся под угрозой исчезновения или сокращающие свою площадь в результате антропогенного воздействия.

3.2. Участки лесного фонда, отнесенные к различным категориям лесов высокой природоохранной ценности ЛВПЦ 1. Места концентрации биоразнообразия, значимые на мировом, региональном и национальном уровнях.

Включают наиболее богатые видами экосистемы, играющих ключевую роль сразу для большого количества видов животных и растений, особенно редких, исчезающих и уязвимых, или для особенно крупных популяций таких видов.

Примеры (возможные участки для отбора):

- участки леса с наличием редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных и дикорастущих растений;
- участки леса с наличием реликтовых и интродуцированных пород;
- особо охраняемые части заказников;
- участки леса в болотных лесах;
- участки леса в естественных поймах рек, вокруг истоков рек и родников и др.

В соответствии с национальным лесным и природоохранным законодательством к этой категории на территории лесхоза отнесены следующие участки (таблица 3.1):

Таблица 1 - Перечень лесных участков, отнесенных к категории ЛВПЦ 1

<p>Республиканский ландшафтный заказник «Бабиновичский», Постановление Совета Министров Республики Беларусь от 17.09.1998 № 1458.</p> <p>Постановление Совета Министров Республики Беларусь от 30.06.2012 № 611 «О внесении дополнений и изменений в некоторые постановления Правительства РБ».</p>	<p>Площадь-5512,9</p> <p>4766,2</p>	<p>Добромыслинское лесничество</p> <p>Бабиновичское лесничество</p>	<p>кв.33 (выд.1-36,38,39,41,44-47,51-55,59-61); кв.34; кв.35 (выд.1,3-42); кв.36 (выд.1-28,31,33-39); кв.41 (выд.1-4,6-42,48) – кв.42; кв.43 (выд.3-51,54,55); кв.44 – кв.47; кв.48 (выд.1-11,13-31,33); кв.51 (выд.1-26,28,30,31); кв.52 – кв.56; кв.57 (выд.1-9,12-22,25-28,30-39,43,44,46,48); кв.60 (выд.5-7,9,10,12,15-26,28-30,33,40); кв.61 – кв.67; кв.68 (выд.1-7,11,12,14,15,17-24,26,27); кв.69 (выд.3,9-28,34) – кв.70 (выд.3,4,8,23); кв.79 (выд.1-34,37,38); кв.80 – кв.85; кв.86 (выд.1-23,25,26); кв.89 – кв.94; кв.98 (выд.1-42,45); кв.99 – кв.103; кв.104 (выд.1-23,25-29,32); кв.112.</p> <p>кв.21 – кв.24; кв.25 (выд.1-25,27-32,37-39,46-48,55-65); кв.26 (выд.5,6,8,11,12,14-17,36,37); кв.34 – кв.36; кв.37 (выд.1,3,4,14-19,28,29,36,37); кв.45 (выд.2-16); кв.46 – кв.48; кв.49 (выд.1,7-19); кв.54 (выд.1-15,17-19,21-26,30-34); кв.55 – кв.57; кв.58 (выд.15,22,36-41); кв.59 (выд.1-21,23,25-27,30,33); кв.60 (выд.1-50,52,56,76,77); кв.65; кв.66 – кв.68; кв.81 (выд.17-19,27-52,55,56,61-76); кв.82 (выд.16,18,21-69,72,73); кв.83 – кв.86; кв.103 (выд.2-8,14-18,20-27,29-38,40); кв.104 – кв.107; кв.108 (выд.1-6,10-12,14,16-24,28,33,40,41,53-55); кв.117 (выд.5-18,23-29,33-38,40-50,52-54); кв.118 – кв.120; кв.121 (выд.1,2,7-20,22,23); кв.125 – кв.128; кв.130 (выд.1-19).</p>
---	-------------------------------------	---	---

СПИСОК РЕДКИХ И ИСЧЕЗАЮЩИХ ВИДОВ РАСТЕНИЙ НА ТЕРРИТОРИИ ЗАКАЗНИКА «БАБИНОВИЧСКИЙ» ЗАНЕСЕННЫХ В КРАСНУЮ КНИГУ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

- 1.БОРЕЦ ШЕРТИСТОУСТЫЙ-Добромыслинское л-во кв 45в10,11,14,24,42-44,кв 64 в1,2,10,13,18,24,25,34,36,37 по склону р.Черница)
- 2.ЛУК МЕДВЕЖИЙ (ЧЕРЕМША)-
Бабинович-
ское:кв47в27,кв123в16,30.кв124в13;Добромыслинское:кв48в15,19,26,27,кв57в38,кв67в20,21,23,кв102в33-35,кв103в9,16,17,кв104в27
- 3.КОЛОКОЛЬЧИК ШИРОКОЛИСТНЫЙ- Добромыслинское кв67в20,21 кв104 в26,27
- 4.ОСОКА КОРНЕВИЩНАЯ-Бабиновичское кв 21в1,20 по склону реки
- 5.ГОРЕЧАВКА КРЕСТООБРАЗНАЯ-Бабиновичское кв21 в7,20 вдоль р.Черницы
- 6.ШПАЖНИК ЧЕРЕПИТЧАТЫЙ-Добромыслинское кв54в13 около кладбища Винокорно -
Бабиновичское кв 66в4,12,13 сенокос забр.хутора, кв 127 в19
- 7.БАРАНЕЦ ОБЫКНОВЕННЫЙ-Добромыслинское кв64 в1,кв 67 в21;Бабиновичское -кв 68 в17,33
- 8.ТАЙНИК ЯЙЦЕВИДНЫЙ-Добромыслинское кв104в9,18,24,30;Бабиновичское 128в13
- 9.ЛИННЕЯ СЕВЕРНАЯ-Бабиновичское кв 45 в15
- 10.ЛУННИК ОЖИВАЮЩИЙ-Добромыслинское по склону реки кв 63в8,
кв 64 в1,2,10,13,18,24,25,34,36,37
- 11.ятрышник мужской-Добромыслинское кв 63,43 по склону р.Черница

СПИСОК РЕДКИХ И ИСЧЕЗАЮЩИХ ВИДОВ ЖИВОТНЫХ И ПТИЦ ОБИТАЮЩИХ НА ТЕРРИТОРИИ ЗАКАЗНИКА «БАБИНОВИЧСКИЙ» ЗАНЕСЕННЫХ В КРАСНУЮ КНИГУ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

- 1.медведь бурый
- 2.рысь обыкновенная
- 3.крошнел большой
- 4.филин
- 5.сыч домовый
- 6.сова болотная
- 7.ЧЕРНЫЙ АИСТ- Бабиновичское кв 57/51,126/32
- 8.БОЛЬШОЙ УЛИТ(или речной кулик) -Бабиновичское кв119 в4 (единств. гнездо в Белоруссии)
- 9.ЗМЕЕЯД (орел змеяд или карачун) Бабиновичское кв 67/27
- 10.выпь большая
- 11.сплюшка

УЧАСТКИ ЛЕСА С НАЛИЧИЕМ РЕЛИКТОВЫХ И ИНТРОДУЦИРОВАННЫХ ПОРОД :

КРЫНКОВСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО – КВ.66 В.10 - 0.4га;

БАБИНОВИЧСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО – КВ.35 В.42, КВ.47 В.2,30,37 – 2,0га.

ЛВПЦ 2. Крупные лесные ландшафты, значимые на мировом, региональном и национальном уровнях.

- заповедники;
 - Национальные парки (крупные не фрагментированные лесные массивы);
 - биологические и ландшафтные заказники (крупные не фрагментированные лесные массивы);
- Таблица 3.2 - Перечень лесных участков, отнесенных к категории ЛВПЦ 2

Наименование особо защитных участков леса (по белорусскому лесному законодательству)	Местонахождение (лесничество, квартал)
<p>Ландшафтный заказник Республиканского значения «Бабиновичский»</p>	<p>Добромыслинское лесничество: кв.33 (выд.1-36,38,39,41,44-47,51-55,59-61); кв.34; кв.35 (выд.1,3-42); кв.36 (выд.1-28,31,33-39); кв.41 (выд.1-4,6-42,48) – кв.42; кв.43 (выд.3-51,54,55); кв.44 – кв.47; кв.48 (выд.1-11,13-31,33); кв.51 (выд.1-26,28,30,31); кв.52 – кв.56; кв.57 (выд.1-9,12-22,25-28,30-39,43,44,46,48); кв.60 (выд.5-7,9,10,12,15-26,28-30,33,40); кв.61 – кв.67; кв.68 (выд.1-7,11,12,14,15,17-24,26,27); кв.69 (выд.3,9-28,34) – кв.70 (выд.3,4,8,23); кв.79 (выд.1-34,37,38); кв.80 – кв.85; кв.86 (выд.1-23,25,26); кв.89 – кв.94; кв.98 (выд.1-42,45); кв.99 – кв.103; кв.104 (выд.1-23,25-29,32); кв.112 (выд.1-49). Общая площадь: 5512,9 га.</p> <p>Бабиновичское лесничество: кв.21 – кв.24; кв.25 (выд.1-25,27-32,37-39,46-48,55-65); кв.26 (выд.5,6,8,11,12,14-17,36,37); кв.34 – кв.36; кв.37 (выд.1,3,4,14-19,28,29,36,37); кв.45 (выд.2-16); кв.46 – кв.48; кв.49 (выд.1,7-19); кв.54 (выд.1-15,17-19,21-26,30-34); кв.55 – кв.57; кв.58 (выд.15,22,36-41); кв.59 (выд.1-21,23,25-27,30,33); кв.60 (выд.1-50,52,56,76,77); кв.65; кв.66 – кв.68; кв.81 (выд.17-19,27-52,55,56,61-76); кв.82 (выд.16,18,21-69,72,73); кв.83 – кв.86; кв.103 (выд.2-8,14-18,20-27,29-38,40); кв.104 – кв.107; кв.108 (выд.1-6,10-12,14,16-24,28,33,40,41,53-55); кв.117 (выд.5-18,23-29,33-38,40-50,52-54); кв.118 – кв.120; кв.121 (выд.1,2,7-20,22,23); кв.125 – кв.128; кв.130 (выд.1-19). Общая площадь: 4766,2 га.</p>

ЛВПЦ 3. Участки лесного фонда, которые включают редкие или находящиеся под угрозой исчезновения биотопы или их комплексы.

- участки леса с наличием реликтовых и интродуцированных пород (частично);
- памятники природы (частично);
- особо охраняемые части заказников (частично);
- участки насаждений-медоносов (липы);
- участки леса в болотных лесах;
- редкие или находящиеся под угрозой исчезновения биотопы Беларуси (разработан ГНУ «Институт экспериментальной ботаники им. В.Ф.Купревича НАН Беларуси» на основе национального и международного опыта).

Общие условия для выделения редких и находящихся под угрозой исчезновения лесных биотопов:

1. Леса естественного происхождения.
2. Леса высоковозрастные и/или разновозрастные: в составе древостоя первого яруса не менее 50% деревьев возрастом более 140 лет (для хвойных и широколиственных лесов) или 90 лет (для мелколиственных лесов). Для лесов пойменных, лесов на островах среди болот, рек, озер ограничений по возрасту нет.

3. Лесная экосистема отличается неоднородностью среды, обусловленной естественной динамикой: наличием «окон» в пологе, ветровально-почвенных комплексов, мертвой древесины в виде валежа (всех стадий разложения) и сухостоя, жизнедеятельностью животных (дупла, норы, муравейники, деятельность бобров и пр.).

4. Леса не затронуты лесохозяйственной деятельностью или проведенные лесохозяйственные мероприятия не изменили естественную динамику лесной экосистемы.

5. Сохраняется естественный гидрологический режим.

В соответствии с национальным лесным и природоохранным законодательством к этой категории на территории лесхоза отнесены следующие участки (таблица 3.3).

Таблица 3.3 - Перечень лесных участков, отнесенных к категории ЛВПЦ 3

Наименование особо защитных участков леса (по белорусскому лесному законодательству)	Местонахождение (лесничество, квартал)
Участки леса в болотных лесах	<p>Бабиновичское лесничество: 22(34); 24(9); 35(23); 39(18,34); 40(18,20); 46(35,39); 47(8); 48(31); 51(5); 52(23); 56(8,23,32); 72(5); 84(17-18,21-22); 98(5); 103(18); 105(33,35-36); 106(10,17,30-32); 107(1,7,9,15,17,21); 113(8); 118(19-20); 119(1-2,7-8); 120(1-2). Общая площадь – 134,0 га.</p> <p style="text-align: center;">Стасевское лесничество: 82(4); 84(6). Общая площадь – 6,2 га.</p> <p>Ясневское лесничество: 25(24) – 4,1 га.</p> <p>Крынковское лесничество: 91(14); 93(43,52); 107(69,72). Общая площадь – 42,2га.</p> <p>Добромыслинское лесничество: 16(9); 19(21); 105(14); 107(19); 108(11,18); 110(7); 112(15); 115(19). Общая площадь – 32,8 га.</p>
Участки насаждений - медоносов липы	<p>Стасевское лесничество: 55 (13,20); 68 (54); 71 (8). Общая площадь – 9,8 га.</p> <p>Залесское лесничество: 60 (8) – 4,3 га.</p> <p>Лиозненское лесничество: 122 (12); 195 (6,13). Общая площадь – 11,5 га.</p>
Особо охраняемые участки леса в заказнике Республиканского значения «Бабиновичский»	<p>Добромыслинское лесничество: 35(3-10,12-27,29-39); 56(1-30); 67(1-19,22,24-32); 82(1-6,8-10,14-19,22,24-41); 83(2-25); 90(1-4,7,10-12,17-22,27-30,33,36-46,48-49,51,53-54); 92(1-6,10,15-19,21-27,29-30,35,37). Общая площадь – 577,6 га.</p> <p>Бабиновичское лесничество: 34(1-9,13-17,19-23,26-29,32-42,44-65); 82(16,18,21-39,41-65); 85(1-34); 104(1-8,10-15,18,21-23,26-28,30,32,34-60). ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ – 431,9 ГА.</p>

Природные болотные комплексы: Жаденов мох	Лиозненское лесничество: Кв204(30)205,206(7) Общая площадь-80 га; Добромыслинское лесничество: Кв 72,73,74,75,76,96(2-4,9-11),105;Общая площадь- 673,3 га
Поплав мох	Ясеновское лесничество:кв 54 (1-3)(5-9),55,61,62;общая площадь-414,6 га
	Всего площади- 1167,9 гектар

ЛВПЦ 4. Лесные территории, выполняющие особые защитные функции (почвозащитные, водозащитные).

- прибрежные полосы леса;
- участки леса в оврагах и (или) балках, а также примыкающие к ним;
- участки леса на крутых склонах;
- участки леса на легко размываемых и развеваемых землях (песках, торфяниках);
- участки леса в поймах рек;
- участки леса в противоэрозионных лесах.

В соответствии с национальным лесным законодательством, материалами документа «Положение о порядке распределения лесов на группы и категории защитности, перевода лесов из одной группы или категории защитности в другую, а также выделения особо защитных участков леса» (Указ Президента Республики Беларусь от 7 июля 2008 г. № 364) к этой категории на территории лесхоза отнесены следующие участки леса (таблица 3.4).

Таблица 3.4 - Перечень лесных участков, отнесенных к категории ЛВПЦ 4

Наименование особо защитных участков леса (по белорусскому лесному законодательству)	Местонахождение (лесничество, квартал)
Участки леса в оврагах и балках	Залесское лесничество: 2(1); 3(25); 4(1-3,7-11,13); 6(1,22-23,36); 7(7-11,26,35,37-40,43-44); 8(1,3-5,7); 9(3,6-7,9-10,12,30); 10(5,7-9,13-14,18-19); 11(1-2,5-10,13,19-21,24,28-29); 13(17,19,27,36,38); 14(3-4,9,15,18-20,24,27); 20(1-3,5,7,9-12,14,17-18,20); 21(1-2,8,13); 22(3,6,27-31,35,41-42); 23(13,16,18); 26(1); 27(9,11,14,17-18,21,23,26,28-34,41); 29(5,7-8); 33(36); 36(2,16); 37(21); 40(13); 42(1-2,5-6,8-16,18-21); 43(11,13-14,17-18,23-24,26-28,31-32); 44(12,17,22,24,26-27); 45(2,9,11-12,17,19-20,22-25,33); 49(1,7); 50(3,14,22,24,31); 51(29); 54(2-3); 56(7); 58(1,5-11,15,17,19,21-23,25-26,28-31); 59(5-8,11,14,22-24,26-29); 60(1-6,13-14,16-17,19); 64(1-4,10,12,15-17,20,24,26); 67(7); 68(1-3,6-10); 72(9,17,19). Общая площадь – 1403,2 га. Стасевское лесничество: 2(1-3,5-6); 25(3,13); 31(2-3,9,11); 32(7,16,18); 53(11); 76(5-6,29-30,32). Общая площадь – 108,4 га.

Прибрежные полосы леса

Стасевское лесничество:

3(5-6,8,16,18,23,29-31,33); 6(3); 8(1,5); 13(4,9); 15(11,17); 19(15); 24(9,13-14); 29(1,10,16); 30(1,22-23,48-49); 41(10,14-15,18); 42(11-12,18,28-33,40); 48(9,22); 49(6-8,10-11,13,24); 50(2-12,45); 53(18); 55(34,40); 56(20,31,34,45,48,50,52,55,60); 57(6,22,29,38-39,44-45); 58(5,17,24,31,33,36); 60(2); 64(8,19-21); 79(2-3,6-8,31); 80(12-15,19,35,40-42,51); 81(27,35,39-42,44,46-48); 82(24-25,37,39); 83(1-2,5,18,29-30,38,50-51,63,66-67); 85(12-13,32,35-37); 87(16); 90(23-24,34,47-48,53-54); 92(31-33,40,47,51-53); 94(1-3,5,14,25-26,37,39,42-48,82-84); 95(53,56,62); 100(6-7,12,18,24,30,36,44,52); 101(1,5,8,11-13,17-19,21-22,25-27,29,31,33-34,36,39,48,53). Общая площадь – **544,8 га.**

Залесское лесничество:

2(15,17); 3(10,20,23,30); 5(28,30,32); 7(12,36); 9(22); 10(10,21); 12(78,12,18); 13(28,45); 14(17,23,41,43,49); 15(14,16,18-19,21,25-26,31-32); 16(2-4,10,11,20,25,37,41,45); 17(1,10,13,18,24,39-40); 18(7-8,15-17,26,41-42); 23(1,12,15); 24(9,11,20-21,35); 25(12-13,20); 29(44); 33(27,34-35); 35(1-2,4-5,8-11,33); 36(1,8); 37(8,12,18-20,30); 38(11); 40(5-6,16-17); 41(11,19); 44(25); 45(29); 48(13-15); 49(2,4-6,8-10); 50(19,32); 52(24-26); 53(20-24,27-28); 54(4); 56(4); 61(1-2,7-8,10,14); 65(2); 69(2,11,17); 72(25,33-34,36-38,40-41,43-45,48-50,56-57). Общая площадь - **557,4 га.**

Ясневское лесничество:

2(22-25); 3(37,41-45,56-57); 4(4,6,8,10-12,15); 7(1,6-7,16-20,31,33,36); 8(1); 10(2-3,10,16,18,26); 11(23,30,35,37); 17(1-3,6,16-19,24,26-27,36,49); 18(58,60,62-64,66-72,86); 19(10-13,17-19,29,31,36,41-42,55-56); 23(2-4,7,9-10,12,14-15,18,24); 24(14-16,20,23-25,34-35,49); 26(2-3); 27(1); 34(7-11,15,22,30,37,42,44,48); 38(26-27,41,48); 40(5,25); 41(9,14,18,21-22,24); 42(13); 44(6-7,9-10,17-18); 45(40); 48(7,17,24); 49(1,4,33,38,40-42,44-45,51,54-55,57); 50(91); 52(38-41,43-46,51,70); 53(2-3,5,8,10,13,17-18,20-21,30); 57(1,3,8,12); 63(18,20,23); 65(13); 68(6-7,13,18,20-21); 69(1); 73(1-2); 74(2,4-7); 75(2-3,5). Общая площадь – **438,2 га.**

Крынковское лесничество:

1(8-11,14,17,23,34); 2(1-3,7); 3(1-2); 4(3,5-6,10-11,13,15-19,21); 5(1); 10(19,39,49,55); 11(4,8-10,16,20,27); 22(1,5,7,18); 23(1,3-4); 42(52-53); 43(5-6,9,13-14,18,20,24-25,31-32,42); 44(9,14-15); 45(37); 50(13,15); 52(12-13,15,23,25,28-29,33,79-81); 53(35,41,47); 54(8-9,13); 55(42); 57(23,35,37,39-41,51,53); 62(7); 67(20,25); 71(9,24,29,32-33); 74(20,42-43,45); 75(3,16,19); 77(54); 78(1-2); 79(1-4,6,10-12,15-16,24,27-28,30-31); 80(1); 81(4); 82(34-35,39-40,42-43); 85(41,43-45); 86(1,9); 88(77,84,86,89-93,95,97,102,110); 89(9-11,14,22,24,32,42-43,49,51,54,67-69); 92(1-2,5,9-10,20); 93(28-30,53-54,67-68,73); 94(55,58-59); 97(35,47); 98(35,39-42,44,49-51,53,55); 99(1-5,8,11,20,23,27,32,51,55); 101(1-3,5,9-10,12,52,59-60,64,66,70); 105(1-2,4-6,9-15,18,27,35,38,40-41,63); 109(3,5,15-16,19); 110(2-4); 111(1-5,7,17,25,34); 112(1-2,6-7); 113(12,50); 114(50); 121(15,29); 122(16-26,28,33); 123(19-26,28,33,35-37,41,50,56,73); 124(56,59); 125(10,14,48,72,84-93); 126(10-13,16); 127(16-18,20,61); 128(5-8,16); 129(16,19-20,23-25,30,32,34,36-38,41-42,51,53).

Общая площадь – 705,9 га.

Лиозненское лесничество:

1(14-15,18,20); 6(5-8,13-14,18,20-21,27); 13(8,11-15,19,21-23,29-31,38-40,45,49-54,59-60); 17(1,3-5,9,18); 18(1,4,21); 19(5,9,14,17-18,23); 26(9-10,16-18); 32(27,38-39,57-58,76); 34(4,10-11,23-25,27,33-35,38,41-44); 39(8); 50(6); 51(1,8); 64(19-20,22); 67(7,13); 77(8); 78(1-3,7); 90(14-15,20-21); 91(13-14,17,19,22,25); 92(2,10,15,19,25-28); 93(10,13-16,19); 94(7); 106(5-7); 109(5,9-10,16); 111(5,16); 119(17-18); 120(16); 129(2,7,9); 134(14-17); 135(12-15); 136(11-16); 137(17-18,21-22,25,27); 138(13-21); 144(23-24); 145(5,10,14,17-18,20-22,26-27,31,33-34); 151(7-8,10,13); 152(1,6-7,12); 153(3); 154(1-2,4,6-8,10); 155(1-4,6-7); 156(1,4,8-10); 157(22); 158(1-2,4,6-7,9-10,40); 162(21); 165(10-11,15-17,20); 166(18,26-28); 172(15); 173(1-4,6,11); 174(1-2); 176(16); 177(12,15); 178(16); 183(11-14); 184(1,8-11,21,23-25,30); 185(11-14,19-20,26); 186(4,9-11,21-22); 187(1,8,11-12,14,19,22,24-27); 188(6,10); 190(1-2,4,7,10-11,15,17,21,23,26); 191(1-2,9); 192(12-13,26-28). **Общая площадь – 415,7 га.**

Добромыслинское лесничество:

1(33); 2(28); 3(8,10,20-21); 4(1,3-5,8-12,17); 9(1-2,6); 24(1-3,5-7,12,16-17,19,24-26,30-31); 25(11-16,58,60,64-66,68,76); 26(4-7,18,20,22); 27(12,25-26); 34(1-2,8-10,14-15,27-28); 44(8,19,31-32); 45(9,17-18,26,33,39,41,45-46); 46(49); 53(7,20-21); 54(5-6); 55(6); 63(3,7,9,13,17); 64(3,6,17,19,26,35,50); 77(17,25,28-30); 80(5,7-9,12,16,24-25,28,31,33,36); 81(1,9,14-15,21-22,25,29,33,41-43); 89(1-2,40); 98(7-8,13-15,20-21,29,31-33,35-38,40-42); 99(1,24); 103(12-13,18-20,26); 104(28-29); 111(2-3,5-6,8,10-12,14,16-18,20-21); 112(2-4,12,21,27,37-39). **Общая площадь – 339,4 га.**

Бабиновичское лесничество:

12(37,44,46); 14(19-20); 15(6-7,11-12,14-16,20-21,30,32,40-41,44-46,49-51); 16(2,4-6,12-13,48); 17(2-6,9,11,19,26-29,40,47-48); 18(7,17); 21(2,4,8,22,28,38-39); 23(2-3,15-17,27,35-36); 25(9,11,26,35,41); 26(1); 27(1-2,5,9-11,13); 28(1-3,8,16-17,19); 29(1,8); 33(3,5,16-17); 35(5,16,25,33-35,45,49); 36(32-34); 37(4-5,19-20,31-32); 39(1,19,24,31); 45(2,5); 46(14); 47(5-6,12,25,40-41,52); 48(1-2,4,6,11,19-20); 49(1-3); 50(1,4-5,9-11); 51(1,8,20); 54(23,25-26); 55(7,17,27-28,30,32,36-37,41,43-44,50,53-59,61-69); 56(46,48,52-53,62-63,65,69,74-76); 57(72,77-81); 58(1,5,8,38); 59(21); 60(3-5,10,15,17-18,23,25,74); 61(1,7,14,17-19,26-27); 66(2-3,5-11,14-16,20-22,24,31-34); 67(1-10,13-15); 68(1-2,8,13,21,28); 72(6,29,32); 76(1-2,7,13,15,19,23); 86(2-3,5,8,11,14); 87(1-2,6,24-25,28); 88(2-3,41,46-47,60,69,72); 97(1,12-13,22,29,32,39); 109(3,15,48); 111(1,3,12,20,29-30); 112(1-2,8,18,25,35). **Общая площадь – 603,4 га.**

Природные болотные комплексы: Жаденов мох	Лиозненское лесничество: Кв204(30)205,206(7) Общая площадь-80 га; Добромыслинское лесничество: Кв 72,73,74,75,76,96(2-4,9-11),105 Общая площадь-673,га
Поплав мох	Ясеновское лесничество:кв 54 (1-3)(5-9),55,61,62; общая площадь-414,6 га Всего площади- 1167,9 гектар

ЛВПЦ 5, 6. Лесные территории, необходимые для обеспечения существования местного населения, а также для сохранения самобытных культурных традиций местного населения.

- Леса генетических резерватов, научного и историко-культурного значения;
- Городские леса;
- Леса лесопарковых частей зеленых зон вокруг городов и других населенных пунктов;
- Леса первого и второго поясов зон санитарной охраны источников водоснабжения;
- Леса первой и второй зон округов санитарной охраны курортов.
- Партизанские землянки, захоронения (ЛВПЦ 6).

Таким образом, в соответствии с требованиями и стандартами FSC к ЛВПЦ 5, 6 относятся участки леса, без которых невозможно существование местного населения. С этой точки зрения критерий работает только для коренных народов живущих народными промыслами. В то же время в условиях Беларуси к этой категории условно можно относить места массового сбора грибов и ягод, лесопарковые участки вокруг населенных пунктов, археологические и исторические объекты на территории лесного фонда, места боевой славы и массовых захоронений, кладбища, часовни, культовые рощи, деревья, родники, камни и др. места.

На территории лесхоза к этой категории отнесены следующие участки леса (таблица 3.5).

Таблица 3.5 - Перечень лесных участков, отнесенных к категории ЛВПЦ 5, 6

Наименование особо защитных участков леса (по белорусскому лесному законодательству)	Местонахождение (лесничество, квартал)
<p>ПАМЯТНИКИ ИСТОРИИ И КУЛЬТУРЫ НА ТЕРРИТОРИИ ГОСЛЕСФОНДА :</p> <p>Стоянки древних цивилизаций</p> <p>Древние захоронения: курганные могильники</p> <p>Воинские захоронения</p> <p>Старинные усадьбы Руины: склеп усыпальница , хозяйственные постройки</p> <p>Памятники природы: 200 летние сосны »Екатерининские»- 13 шт</p> <p>Объект исторического наследия: старинное латышское кладбище конца 19 и начала 20 века.</p> <p>Памятник природы: Дуб-великан возрастом более 300 лет</p>	<p>Бабиновичское л-во: кв 56 (73)-2шт</p> <p>Бабиновичское л-во: кв 54(31), 81(51), 55(53,63)-7шт</p> <p>Добромыслинское л-во: кв 25(35), 56(4)</p> <p>Бабиновичское л-во: кв 90(41), 89(18)</p> <p>Залесское лесничество: кв 6(21)</p> <p>Крынковское лесничество: кв. 27(17)</p> <p>Добромыслинское лесничество: кв 60(25)</p> <p>Ясенеvское лесничество: кв. 49(Станиславово)</p> <p>Добромыслинское лесничество кв 42, 51, 60, 61</p> <p>Добромыслинское лесничество: кв 27 в 32 площадь 0,5 га</p> <p>Добромыслинское лесничество : кв 27 в 12</p>
<p>Лесопарковые части зеленых зон</p>	<p>Лиозненское лесничество: 20(1-14); 29(1-14); 30(1-11). Общая площадь – 94,8 га.</p>

<p>Полосы леса вокруг населенных пунктов и дачных участков</p>	<p>Стасевское лесничество: 3(1-4,7,10,34); 7(6-7,10-14,17-18,20,24); 9(8-9,23-24,27); 10(1-5); 11(3,13); 18(16,20-22,26); 27(19-20); 30(41-43); 33(13,30-31); 34(2-6,9-10,16,24); 40(26); 41(20-21); 42(37,41,45,48); 44(5); 47(12,14-15,17,20,23,25-27,29,34); 48(12-13,24-27,31-32,44,48,50-51); 50(13-15,42,50-51); 52(19,21,23); 53(1-2,4-6,8-10,12,14-17,20-22,24,26-33,37-38); 60(24,29,39-40,42); 61(15); 62(1-6); 64(4-5); 67(1-2); 68(11-16,25-27,42-44,48-49,56-61); 74(4-5,21-25); 75(11-17,19,24-25,32-33,36); 76(9,31,34-36,44-45); 77(1-4,8,13-15,30-31,33); 78(2,4,34-35); 83(42,46,49,61-62,64-65); 84(10-11,15-16); 85(1-8,10,16-17,39,43,45); 91(29); 95(55); 97(3,11,15,17,22-23,28-29,31-36). Общая площадь – 586,1 га.</p> <p>Залесское лесничество: 2(8-10,14,19-24,27-31); 3(1-2,4-6,8,15-18,28); 6(21,33); 7(1-3,5-6,51); 8(6); 9(1-2,4-5); 11(30); 12(39-40,44,46-48,61); 26(2-4,6,10,22,24); 28(9-10,22-25); 42(3-4); 43(30); 51(1); 52(1-2,5,33-36); 58(38-39); 67(1-3,5); 71(29); 72(5,7,10-11,21,24,73-75,77,82-83). общая площадь – 194,6 га.</p>
--	--

Полосы леса вокруг населенных пунктов

Ясеновское лесничество:

2(26,43); 6(1); 8(29); 18(80-84); 21(2,4-5,18); 23(21-22,35-37); 24(1-7,9-10); 25(37); 26(23,42,64,71-74); 31(5,9-11); 32(10,16-17,19,21-22); 33(26-27,44); 34(32-36,38-40,43,45-47); 36(17); 37(1-6); 38(1,3,10-11,42,50-51,53-54,60-61,64-65); 41(1-4,29); 45(53-55,60); 49(8-10,12-15,17,21-23,26,28-31,35,62); 51(5-7); 52(48-50,52-69,71,74-76); 53(24-29); 54(6,19,22-24); 56(11); 58(39-42); 60(13,26,32-39); 62(11); 64(3-4,6,18-23); 66(19); 69(5); 72(1,29-30). **Общая площадь – 303,1 га.**

Крынковское лесничество:

10(53,57-58); 11(1-2); 20(19-21); 22(34,36-37); 23(18,20); 38(27-29); 41(39,46-47,49-50,53,63,65-66,68); 42(54-55,57-58,61-62); 44(13); 45(1-6,9,11-12,31,38); 46(1-2,6,14,20,26-27,32); 50(9,16); 51(1,6-8,11,14,16-17,20-21,24,26-29,45); 52(1-5); 54(10); 57(43,45-46,48); 59(2,7-9,12-13,18-19,22-23,25-27,30,32-34,37,39-41); 60(47); 63(16,22,26,36-37,43); 64(27,29,39,41,55); 66(76,83-84); 67(37-42); 72(1-5,8,10,12,14,16-17,25); 73(4,6,15-16); 75(1-2); 76(4-5,18); 79(20-21,29,32); 82(16,18,44); 83(1-2,8); 86(12-18); 87(1,8,26-29,33,39-50,54-55,59); 88(1-3,11,17-20,32,35-36,38-39); 89(1-4,6); 92(11,21); 93(70-72,74,77-78); 94(13,23,38,44); 97(18-19,58,60-61,63,67); 98(25-26,32-33,56-57); 101(37-39); 102(7,15); 105(20-22,42-43,61-62); 108(1-10,12-13,16-18,23-25,46); 109(1,4,6-12,21,79); 112(30,32-33,38,40-42); 113(9-11,19-21); 114(29-30,35,49,53-54); 115(24,29,39); 116(53-55,58-60); 119(1-2,4,10-13,15-16,18,21,23-24,34); 124(28-31,34-37,40,43,47-55,58,60); 125(4,6-9,11-12,25-27,30-31,34-36,38-39,58-62,94); 126(55-57); 127(58-59). **Общая площадь – 720,6 га.**

Лиозненское лесничество:

5(33,35-37); 6(11); 12(14,18); 13(61); 17(2,7,10-11); 19(12,30,33-36); 21(2,5,8-9,11-17,19-20,22,24-26); 24(1,17); 27(1-6,8-10,13); 28(1-7); 31(2-4,7,11-13,18-19); 32(1-2,4-5,7-12,14-16,19-20,22-26,31-32,36,47-48,50-52,59-60,62-63,68-75); 33(1-9,12,30); 34(1); 41(1-8,10-12); 42(1); 46(2-7,20); 47(19-25); 53(1-2,4,6-7); 54(1-6,8); 55(1-3,5,14-15); 61(1-22); 62(10-15); 63(1-8,10,12-14); 64(1-4,24); 65(1-8,24); 66(3); 68(1-3); 76(12,14,19,22); 77(10-12,15-16); 90(2-4); 91(1-11,16,21,23-24,26-28); 92(1,35); 93(1-4); 94(12); 95(11-12); 110(1-2,5); 112(1-4,7-9,11-12,14-18,20,24-25); 121(1-7,10,12-13,18,26-29); 122(2-3,7-9); 134(1-3,8,18); 144(7-8,14,16-17,28,31-32); 145(1-4,6,8,11); 158(11-12,15,18,20-22,24,26,28-29,31-32,34-39); 159(16-17,23,26,29); 160(1-2); 179(16,19-20,28-29); 188(1-4); 194(11-13,17-23); 196(8,31); 197(11,19,22,27,30-31,38-39,44,48-49); 200(1-2,4-8,10,12,15,22-25); 201(34-37,39-40,42-43); 202(37,43,46,49-50); 204(16,31-32); 206(1,3-4,13-14,25,27); 208(8,16); 209(1). **Общая площадь – 666,3 га.**

	<p>Добромыслинское лесничество: 3(23-24); 4(22-23); 6(38); 12(41-43); 17(37); 18(14-15,29); 19(49-50); 21(6-10,55); 22(1-5,9-10,13,16,44,46,49-50); 23(4-6,8,10,13-17,20-22,25); 25(2-7,9-10,18-20,41-44,47-50,54,63,67,69,72-74); 27(2-3,6,11,57); 28(4,6-7,43-44); 9(38-39); 32(23,25,27-31,33,36-39,42-43,45-48,51,53-57,60-63,65); 33(23-25,58-60); 36(1-5,7,12-13,18,28,32-36); 40(45); 50(36); 51(29); 57(47); 60(13); 74(9); 76(4-6,8-9,14-15,17); 77(31); 78(16,20-22,24); 96(5-10); 97(1,26); 98(43-44); 105(19-20); 107(1,3,5,9,11); 112(6,9,13-14,17-18,22,42-43,46-47); 113(1-12,15); 114(1-5,24-26,34-35,42-43,49-54); 115(1-4,6-9,11,16); 119(11-13,16,18-20). Общая площадь – 418,0 га.</p> <p>Бабиновичское лесничество: 2(2,4-5,7-12,18-19,21); 5(1-2); 10(28-29,40-43,47-52,55-57); 13(13,16,26-27,30,51-52); 15(1,4); 26(27-28,30-32,34-35); 28(10-11); 37(12-13,27,34); 38(21-24,27-28); 42(9,12,22-23,26-28,31); 43(4,8,18); 45(7,10-12,15); 46(51-53,60); 53(10,12,16-17); 54(1,5,10-12,14,17,24,28,31-32); 59(26-32); 60(73); 64(1,4,12,25-30,43-44,86); 70(4,8,17-18,23); 81(2-8,10-14,16,19-22); 90(5,8-9,12); 129(8-9,17-18,27-33). Общая площадь – 263,4 га.</p>
<p>Клюквенное болото Денисов мох территории, необходимые для обеспечения существования местного населения</p>	<p>Добромыслинское лесничество: Квартал 65(37-38); Общая площадь – 6,6 га</p>

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

По материалам учета лесного фонда и научной информации на территории ГЛХУ «Лиозненский лесхоз» выделены участки леса, соответствующие различным категориям лесов высокой природоохранной ценности и установлено соответствие между национальным лесным и природоохранным законодательством и стандартами FSC.

Результаты определения и отнесения участков лесного фонда к лесам высокой природоохранной ценности представлены выше по категориям участков:

ЛВПЦ 1. Места концентрации биоразнообразия, значимые на мировом, региональном и национальном уровнях на площади 10279,1 га.

ЛВПЦ 2. Крупные лесные ландшафты, значимые на мировом, региональном и национальном уровнях на площади 10279,1 га.

ЛВПЦ 3. Участки лесного фонда, которые включают редкие или находящиеся под угрозой исчезновения биотопы или их комплексы на площади 2422,3га.

ЛВПЦ 4. Лесные территории, выполняющие особые защитные функции (почвозащитные, водозащитные) на площади 6284,3 га.

ЛВПЦ 5, 6. Лесные территории, необходимые для обеспечения существования местного населения, а также для сохранения самобытных культурных традиций местного населения на площади 3254 га.

Все выделенные участки в настоящее время попадают либо под действие природоохранного законодательства (памятники природы местного значения), либо отнесены к различным категориям защитности лесов или ОЗУ в соответствии с «Положением о порядке распределения лесов на группы и категории защитности, перевода лесов из одной группы или категории защитности в другую, а также выделения особо защитных участков леса». Эти участки имеют различные ограничения по лесопользованию, направленные на сохранение лесами их природоохранных функций.

**Результаты мониторинга ЛВПЦ ГЛХУ»Лиозненский лесхоз» за 2017 год.
(данные обобщены по результатам ревизии обходов лесничеств)**

1) Общая оценки в отношении площадей особо охраняемых природных территорий, особо защитных участков и их динамики предоставлена по материалам лесного кадастра:

Таблица 1.Сведения об особо охраняемых природных территориях и особо защитных участках леса» (Форма 11К(Л), Лесной Кадастр); см приложение 1

Таблица 2. Сведения о распределении лесов на группы и категории защитности(Форма 7К(Л), Лесной Кадастр);см приложение 2

2)Мониторинг (наблюдение за состоянием) выполняется работниками лесной охраны учреждения.

Уровень поведельной оценки состояния лесных насаждений категории ЛВПЦ, в котором (лесном насаждении) произошли

- а) сплошная санитарная рубка,
 - б) выборочная санитарная рубка,
 - в) лесной пожар,
 - г) ветровал, бурелом, снеголом (еще не пройденные рубками),
 - д) незаконные рубки,
 - е) нарушения, вызванные подтоплением животноводческой фермы и пр.,
 - ж) нарушения, вызванные антропогенным фактором (свалка мусора, повреждения растительности),
- приведены ниже:

Журнал регистрации данных результатов поведельной оценки состояния лесных насаждений категорий ЛВПЦ по ГЛХУ"Лиозненский лесхоз"

Месторасположение участка: лесничество, квартал/ выдел	Категория ЛВПЦ	Характеристика нарушения и выполненное мероприятие	Состояние лесного насаждения и принятые/планируемые мероприятия
Ясеновское 37/24	4 (защитные)	Ветровал-бурелом на площади-2,0га; проведена	неудовл.посадка л.к. весной 2018 г

		сплошная санитарная рубка в 2017	
Лиозненское 13/43	4 (защитные)	Ветровал-бурелом единичного и группового характера на площади 3,4 га; проведена выборочная санитарная рубка в 2017г	Существ. угроза повреждения насаждения ветром.Надзор.
Лиозненское 13/44	4 (защитные)	Ветровал-бурелом единичного и группового характера на площади 4,9 га; проведена выборочная санитарная рубка в 2017 г	Существ. угроза повреждения насаждения ветром. Надзор.
Залесское 56/4	4 (защитные)	Ветровал-бурелом единичного и группового характера на площади 14,9 га; проведена выборочная санитарная рубка в 2017г	Существ. угроза повреждения насаждения ветром. Надзор.
Крынковское 110/9	4 (защитные)	Ветровал-бурелом единичного и группового характера на площади 1,8 га; проведена выборочная санитарная рубка в 2017г	Сохраняется угроза повреждения ветром по причине снижения полноты и потери устойчивости насаждения. Надзор.
Крынковское 110/10	4 (защитные)	Ветровал-бурелом единичного и группового характера на площади 1,5 га; проведена выборочная санитарная рубка в 2017г	Сохраняется угроза повреждения ветром по причине снижения полноты и потери устойчивости насаждения. Надзор
Крынковское 110/13	4 (защитные)	Ветровал-бурелом единичного и группового характера на площади 2,2 га; проведена выборочная санитарная рубка в 2017г	Сохраняется угроза повреждения ветром по причине снижения полноты и потери устойчивости насаждения. Надзор
Крынковское 110/21	4 (защитные)	Ветровал-бурелом единичного и группового характера на площади 0,5 га; проведена выборочная санитарная рубка в 2017г	Сохраняется угроза повреждения ветром по причине снижения полноты и потери устойчивости насаждения. Надзор
Ясневское 52/57	4 (защитные)	Очаг стволовых вредителей короеда-типографа на площади 0,4га. Проведена сплошная санитарная рубка в 2017 г.	Неудовл. Посадка лесных культур весной 2018 года.
Бабиновичское	1,2 Природоохранные	Повреждение единичное и групповое стволовыми вредителями, короедом-типографом. ВСП 2017г-1,5 га.	Сохраняется угроза повреждения стволовыми вредителями и расстройств насаждения. Надзор.
Добромыслинское 56/13	1.2 Природоохранные	Повреждение единичное и групповое стволовыми вре-	Сохраняется угроза повреждения стволовыми

		дителями, короедом-типографом. ВСП 2017г-6,0	вредителями и расстройств насаждения. Надзор.
Добромыслинское 56/14	1,2 Природоохранные	Повреждение единичное и групповое стволовыми вредителями, короедом-типографом. ВСП 2017г-2,0	Сохраняется угроза повреждения стволовыми вредителями и расстройств насаждения. Надзор.
Добромыслинское 56/21	1,2 Природоохранные	Повреждение единичное и групповое стволовыми вредителями, короедом-типографом. ВСП 2017г-3,3	Сохраняется угроза повреждения стволовыми вредителями и расстройств насаждения. Надзор.
Бабиновичское 21/20	1,2 (природоохранные)	Повреждение единичное и групповое стволовыми вредителями, короедом-типографом. ВСП 2017г-2,3 га.	Сохраняется угроза повреждения стволовыми вредителями и расстройств насаждения. Надзор.
Ясеновское 38/25	4 защитные	Повреждение единичное короедом-типографом. ВСП 2017- 8,4га	Удовлетв. надзор
Ясеновское 40/7	4 защитные	Повреждение единичное короедом-типографом. ВСП 2017- 5,7га	Удовлетв. надзор
Ясеновское 18/35	4 защитные	Повреждение единичное короедом-типографом. ВСП 2017- 13,4га	Удовлетв. надзор
Ясеновское 18/46	4 защитные	Повреждение единичное короедом-типографом. ВСП 2017- 7,4га	Удовлетв. надзор
Ясеновское 52/57	4 защитные	Повреждение единичное и групповое короедом-типографом. ВСП 2017- 3,4га	Сохраняется угроза повреждения стволовыми вредителями и расстройств насаждения. Надзор
Ясеновское 52/66	4 защитные	Повреждение единичное и групповое короедом-типографом. ВСП 2017- 1,3га	Сохраняется угроза повреждения стволовыми вредителями и расстройств насаждения. Надзор
Добромыслинское 54/10	1,2 Природоохранные	Повреждение единичное и групповое стволовыми вредителями вершинным короедом. ВСП 2017-30,6га	Сохраняется угроза повреждения стволовыми вредителями и расстройств насаждения. Надзор
Добромыслинское 54/2	1,2 Природоохранные	Повреждение единичное и групповое стволовыми вредителями вершинным короедом. ВСП 2017-10,8га	Сохраняется угроза повреждения стволовыми вредителями и расстройств насаждения. Надзор
Добромыслинское 42/18	1,2 Природоохранные	Повреждение единичное и групповое стволовыми вредителями вершинным короедом. ВСП 2017-3,7га	Сохраняется угроза повреждения стволовыми вредителями и расстройств насаждения. Надзор
Добромыслинское 42/28	1,2 Природоохранные	Повреждение единичное и групповое стволовыми вредителями вершинным короедом. ВСП 2017-2,1га	Сохраняется угроза повреждения стволовыми вредителями и расстройств насаждения. Надзор
Добромыслинское 65/6	1,2 Природоохранные	Повреждение единичное и групповое стволовыми вредителями вершинным ко-	Сохраняется угроза повреждения стволовыми вредителями и расстрой-

		роedom.ВСР 2017-2,9га	ства насаждения. Надзор
Добромыслинское 65/12	1,2 Природоохранные	Повреждение единичное и групповое стволовыми вредителями вершинным короedom.ВСР 2017-3,1га	Сохраняется угроза повреждения стволовыми вредителями и расстройств насаждения. Надзор
Добромыслинское 65/13	1,2 Природоохранные	Повреждение единичное и групповое стволовыми вредителями вершинным короedom.ВСР 2017-1,0га	Сохраняется угроза повреждения стволовыми вредителями и расстройств насаждения. Надзор
Добромыслинское 51/11	1,2 Природоохранные	Повреждение единичное и групповое стволовыми вредителями вершинным короedom.ВСР 2017-10,0га	Сохраняется угроза повреждения стволовыми вредителями и расстройств насаждения. Надзор
Бабиновичское 54/4	1,2 Природоохранные	Повреждение единичное и групповое стволовыми вредителями вершинным короedom.ВСР 2017-1,3га	Сохраняется угроза повреждения стволовыми вредителями и расстройств насаждения. Надзор
Бабиновичское 54/10	Природоохранные	Повреждение единичное и групповое стволовыми вредителями вершинным короedom.ВСР 2017-0,4га	Сохраняется угроза повреждения стволовыми вредителями и расстройств насаждения. Надзор
Бабиновичское 54/14	1,2 Природоохранные	Повреждение единичное и групповое стволовыми вредителями вершинным короedom.ВСР 2017-7,5га	Сохраняется угроза повреждения стволовыми вредителями и расстройств насаждения. Надзор
Бабиновичское 54/15	1,2 Природоохранные	Повреждение единичное и групповое стволовыми вредителями вершинным короedom.ВСР 2017-0,2 га	Сохраняется угроза повреждения стволовыми вредителями и расстройств насаждения. Надзор
Бабиновичское 54/18	1,2 Природоохранные	Повреждение единичное и групповое стволовыми вредителями вершинным короedom.ВСР 2017- 5,1га	Сохраняется угроза повреждения стволовыми вредителями и расстройств насаждения. Надзор
Ясневское 34/4	4 защитные	Повреждение единичное и групповое стволовыми вредителями (лубоедами) ВСР 2017-1,9 га	Удовлетв. надзор
Ясневское 34/8	4 защитные	Повреждение единичное и групповое стволовыми вредителями (лубоедами)ВСР 2017- 1,4 га	Удовлетв. надзор
Ясневское 27/4	4 (защитные)	Очаг стволовых вредителей короeда-типографа на площади 0,3 га. Проведена сплошная санитарная рубка в 2017 г.	Неудовл. Посадка лесных культур весной 2018 года.

3) По результатам мониторинга повыдельной оценки состояния лесных насаждений всех категорий ЛВПЦ выявлено:

- а) сплошными санитарными рубками пройдено - 2,7 га площади;
- б) выборочными санитарными рубками - 235,1 га площади;

- в) лесных пожаров - не было;
- г) ветровал, бурелом, снеголом (еще не пройденные рубками) – в пределах текущего отпада.
- д) незаконные рубки – нет;
- е) нарушения, вызванные подтоплением животноводческой фермы и пр., - нет
- ж) нарушения, вызванные антропогенным фактором (свалка мусора, повреждения растительности) не выявили изменений;
- з) возникновение очагов стволовых вредителей короеда-типографа с куртинным и сплошным характером повреждений, в результате снижения уровня грунтовых вод, произошло на площади -2,7га.

Повреждение насаждений стволовыми вредителями (короедом-типографом в еловых насаждениях и вершинным короедом в сосновых насаждениях), преимущественно единичного и группового характера повреждения, произошло на площади-165,3 га. Угроза распространения вредителей в результате снижения уровня грунтовых вод, и гибели насаждений ЛВПЦ сохраняется на площади 235,1га.

За данными категориями ЛВПЦ ведется постоянный мониторинг.

Лесовосстановительные и лесозащитные мероприятия по восстановлению утраченных функций Лесов Высокой Природоохранной Ценности с осуществлением надзора контролируются главным лесничим учреждения С.А. Красицким и начальником отдела лесного хозяйства и лесовосстановления А.В. Минаевым.

Распределение лесного фонда

Юридическое лицо ГЛХУ "Лиозненский л-з"

Административно-территориальная единица (район)	Площадь административно-территориальной единицы, км ²	Количество Участков лесного фонда	Площадь лесного фонда, га			Год последнего лесоустройства
			всего	лесные земли	из них покрытые лесом	
1	2	3	4	5	6	7
Министерство лесного хозяйства Республики Беларусь						
Витебский		15	3691	3661	3464	2014
Лиозненский		115	69218	65714	63832	2014
Оршанский		1	26	25	22	2014
Итого	3	131	72935	69400	67318	
Итого по предприятию		131	72935	69400	67318	
Количество районов	3					

Руководитель юридического лица _____

(подпись)

инициалы, фамилия

Начальник землеустроительной службы местного исполнительного комитета

(подпись)

инициалы, фамилия

Биологическое разнообразие лесов

Юридическое лицо ГЛХУ "Лиозненский л-з"

(площадь, га)

Наименование показателей	Покрытые лесом земли	В процентах от площади административно-территориальной единицы
1	2	3
Витебский		
1. Видовое разнообразие		
1.1 Породный состав лесов:	3464	1,28
Чистые насаждения (одна порода)	210	0,08
Смешанные насаждения, всего	3254	1,20
в том числе: в составе 2-3 породы;	2993	1,11
в составе 4-5 пород;	254	0,09
в составе 6-10 пород;	7	0,00
1.2 Местные лесные древесные породы, находящиеся под угрозой исчезновения:	0	0,00
Пихта белая		0,00
Дуб скальный		0,00
Вяз шершавый		0,00
1.3 Интродуцированные древесные виды:	0	0,00
в качестве главной породы:	0	0,00
ель колючая, сизая		0,00
лжетсуга		0,00
лиственница ширококочешучатая		0,00
сосна кедровая сибирская		0,00
сосна Веймутова		0,00
туя западная		0,00
можжевельник обыкновенный		0,00
можжевельник виргинский		0,00
тисс ягодный, европейский		0,00
бук лесной, европейский		0,00
дуб красный		0,00
клен полевой, поклен		0,00
клен ясенелистный, американский		0,00
клен ложноплатановый, явор, белый		0,00
конский каштан обыкновенный		0,00
липа крупнолистная		0,00
тополь бальзамический		0,00
тополь пирамидальный		0,00
черемуха Маака		0,00
ясень белый		0,00
ясень ланцетный, зеленый		0,00
ясень пенсильванский, пушистый		0,00

в составе насаждений:	0	0,00
ель колючая, сизая		0,00
лжетсуга		0,00
лиственница ширококочешуйчатая		0,00
сосна кедровая сибирская		0,00
сосна Веймутова		0,00
туя западная		0,00
можжевельник обыкновенный		0,00
можжевельник виргинский		0,00
тисс ягодный, европейский		0,00
бук лесной, европейский		0,00
дуб красный		0,00
клен полевой, поклен		0,00
клен ясенелистный, американский		0,00
клен ложноплатановый, явор, белый		0,00
конский каштан обыкновенный		0,00
липа крупнолистная		0,00
тополь бальзамический		0,00
тополь пирамидальный		0,00
черемуха Маака		0,00
ясень белый		0,00
ясень ланцетный, зеленый		0,00
ясень пенсильванский, пушистый		0,00
1.4 Инвазивные древесные виды:	0	0,00
акация белая		0,00
дуб красный		0,00
клен ясенелистный, американский		0,00
тополь канадский		0,00
1.5 Площадь насаждений естественного происхождения	3402	1,26
2. Селекционно-генетические объекты		
2.1 Архивы клонов плюсовых деревьев		0,00
2.2 Маточные плантации		0,00
2.3 Испытательные лесные культуры		0,00
2.4 Географические лесные культуры		0,00
2.5 Популяционно-экологические лесные культуры		0,00
Лиозненский		
1. Видовое разнообразие		
1.1 Породный состав лесов:	61764	43,56
Чистые насаждения (одна порода)	5003	3,53
Смешанные насаждения, всего	56761	40,03
в том числе: в составе 2-3 породы;	38963	27,48
в составе 4-5 пород;	16389	11,56
в составе 6-10 пород;	1409	0,99
1.2 Местные лесные древесные породы, находящиеся под угрозой исчезновения:	0	0,00
Пихта белая		0,00
Дуб скальный		0,00

Вяз шершавый		0,00
1.3 Интродуцированные древесные виды:	0	0,00
в качестве главной породы:	0	0,00
ель колючая, сизая		0,00
лжетсуга		0,00
лиственница ширококочешуйчатая		0,00
сосна кедровая сибирская		0,00
сосна Веймутова		0,00
туя западная		0,00
можжевельник обыкновенный		0,00
можжевельник виргинский		0,00
тисс ягодный, европейский		0,00
бук лесной, европейский		0,00
дуб красный		0,00
клен полевой, поклен		0,00
клен ясенелистный, американский		0,00
клен ложноплатановый, явор, белый		0,00
конский каштан обыкновенный		0,00
липа крупнолистная		0,00
тополь бальзамический		0,00
тополь пирамидальный		0,00
черемуха Маака		0,00
ясень белый		0,00
ясень ланцетный, зеленый		0,00
ясень пенсильванский, пушистый		0,00
в составе насаждений:	0	0,00
ель колючая, сизая		0,00
лжетсуга		0,00
лиственница ширококочешуйчатая		0,00
сосна кедровая сибирская		0,00
сосна Веймутова		0,00
туя западная		0,00
можжевельник обыкновенный		0,00
можжевельник виргинский		0,00
тисс ягодный, европейский		0,00
бук лесной, европейский		0,00
дуб красный		0,00
клен полевой, поклен		0,00
клен ясенелистный, американский		0,00
клен ложноплатановый, явор, белый		0,00
конский каштан обыкновенный		0,00
липа крупнолистная		0,00
тополь бальзамический		0,00
тополь пирамидальный		0,00
черемуха Маака		0,00
ясень белый		0,00
ясень ланцетный, зеленый		0,00

ясень пенсильванский, пушистый		0,00
1.4 Инвазивные древесные виды:	0	0,00
акация белая		0,00
дуб красный		0,00
клен ясенелистный, американский		0,00
тополь канадский		0,00
1.5 Площадь насаждений естественного происхождения	56036	39,52
2. Селекционно-генетические объекты		
2.1 Архивы клонов плюсовых деревьев		0,00
2.2 Маточные плантации		0,00
2.3 Испытательные лесные культуры		0,00
2.4 Географические лесные культуры		0,00
2.5 Популяционно-экологические лесные культуры		0,00
Оршанский		
1. Видовое разнообразие		
1.1 Породный состав лесов:	22	0,01
Чистые насаждения (одна порода)	2	0,00
Смешанные насаждения, всего	20	0,01
в том числе: в составе 2-3 породы;	13	0,01
в составе 4-5 пород;	7	0,00
в составе 6-10 пород;		0,00
1.2 Местные лесные древесные породы, находящиеся под угрозой исчезновения:	0	0,00
Пихта белая		0,00
Дуб скальный		0,00
Вяз шершавый		0,00
1.3 Интродуцированные древесные виды:	0	0,00
в качестве главной породы:	0	0,00
ель колючая, сизая		0,00
лжетсуга		0,00
лиственница ширококочешучатая		0,00
сосна кедровая сибирская		0,00
сосна Веймутова		0,00
туя западная		0,00
можжевельник обыкновенный		0,00
можжевельник виргинский		0,00
тисс ягодный, европейский		0,00
бук лесной, европейский		0,00
дуб красный		0,00
клен полевой, поклен		0,00
клен ясенелистный, американский		0,00
клен ложноплатановый, явор, белый		0,00
конский каштан обыкновенный		0,00
липа крупнолистная		0,00
тополь бальзамический		0,00
тополь пирамидальный		0,00
черемуха Маака		0,00
ясень белый		0,00

ясень ланцетный, зеленый		0,00
ясень пенсильванский, пушистый		0,00
в составе насаждений:	0	0,00
ель колючая, сизая		0,00
лжетсуга		0,00
лиственница ширококочешучатая		0,00
сосна кедровая сибирская		0,00
сосна Веймутова		0,00
туя западная		0,00
можжевельник обыкновенный		0,00
можжевельник виргинский		0,00
тисс ягодный, европейский		0,00
бук лесной, европейский		0,00
дуб красный		0,00
клен полевой, поклен		0,00
клен ясенелистный, американский		0,00
клен ложноплатановый, явор, белый		0,00
конский каштан обыкновенный		0,00
липа крупнолистная		0,00
тополь бальзамический		0,00
тополь пирамидальный		0,00
черемуха Маака		0,00
ясень белый		0,00
ясень ланцетный, зеленый		0,00
ясень пенсильванский, пушистый		0,00
1.4 Инвазивные древесные виды:	0	0,00
акация белая		0,00
дуб красный		0,00
клен ясенелистный, американский		0,00
тополь канадский		0,00
1.5 Площадь насаждений естественного происхождения	22	0,01
2. Селекционно-генетические объекты		
2.1 Архивы клонов плюсовых деревьев		0,00
2.2 Маточные плантации		0,00
2.3 Испытательные лесные культуры		0,00
2.4 Географические лесные культуры		0,00
2.5 Популяционно-экологические лесные культуры		0,00
Итого по предприятию		
1. Видовое разнообразие		
1.1 Породный состав лесов:	65250	0,00
Чистые насаждения (одна порода)	5215	
Смешанные насаждения, всего	60035	
в том числе: в составе 2-3 породы;	41969	
в составе 4-5 пород;	16650	
в составе 6-10 пород;	1416	
1.2 Местные лесные древесные породы, находящиеся под угрозой исчезновения:	0	

Пихта белая	0,0
Дуб скальный	0,0
Вяз шершавый	0,0
1.3 Интродуцированные древесные виды:	0,0
в качестве главной породы:	0
ель колючая, сизая	0,0
лжетсуга	0,0
лиственница ширококочешуйчатая	0,0
сосна кедровая сибирская	0,0
сосна Веймутова	0,0
туя западная	0,0
можжевельник обыкновенный	0,0
можжевельник виргинский	0,0
тисс ягодный, европейский	0,0
бук лесной, европейский	0,0
дуб красный	0,0
клен полевой, поклен	0,0
клен ясенелистный, американский	0,0
клен ложноплатановый, явор, белый	0,0
конский каштан обыкновенный	0,0
липа крупнолистная	0,0
тополь бальзамический	0,0
тополь пирамидальный	0,0
черемуха Маака	0,0
ясень белый	0,0
ясень ланцетный, зеленый	0,0
ясень пенсильванский, пушистый	0,0
в составе насаждений:	0,0
ель колючая, сизая	0,0
лжетсуга	0,0
лиственница ширококочешуйчатая	0,0
сосна кедровая сибирская	0,0
сосна Веймутова	0,0
туя западная	0,0
можжевельник обыкновенный	0,0
можжевельник виргинский	0,0
тисс ягодный, европейский	0,0
бук лесной, европейский	0,0
дуб красный	0,0
клен полевой, поклен	0,0
клен ясенелистный, американский	0,0
клен ложноплатановый, явор, белый	0,0
конский каштан обыкновенный	0,0
липа крупнолистная	0,0
тополь бальзамический	0,0
тополь пирамидальный	0,0
черемуха Маака	0,0
ясень белый	0,0

ясень ланцетный, зеленый	0,0	
ясень пенсильванский, пушистый	0,0	
1.4 Инвазивные древесные виды:	0,0	
акация белая	0,0	
дуб красный	0,0	
клен ясенелистный, американский	0,0	
тополь канадский	0,0	
1.5 Площадь насаждений естественного происхождения	59460,0	
2. Селекционно-генетические объекты		
2.1 Архивы клонов плюсовых деревьев	0,0	
2.2 Маточные плантации	0,0	
2.3 Испытательные лесные культуры	0,0	
2.4 Географические лесные культуры	0,0	
2.5 Популяционно-экологические лесные культуры	0,0	0,00

Руководитель юридического лица _____

(подпись)

инициалы, фамилия

9. МОНИТОРИНГ РЕДКИХ И ИСЧЕЗАЮЩИХ ВИДОВ ЖИВОТНЫХ И РАСТЕНИЙ.

На территории лесного фонда ГЛХУ «Лиозненский лесхоз» имеется значительное количество зарегистрированных мест обитаний (произрастания) редких видов животных и растений. Большинство из них было выделено в сотрудничестве с учеными различных научных учреждений в рамках научных исследований.

Список мест обитания диких животных, относящихся к видам, включенным в Красную книгу Республики Беларусь, подлежащие передаче под охрану пользователям земельных участков и (или) водных объектов содержит на данный момент более 50 позиций. Список мест произрастания дикорастущих растений, относящихся к видам, включенным в Красную книгу Республики Беларусь, подлежащие передаче под охрану пользователям земельных участков и (или) водных объектов содержит на данный момент более 30 позиций.

В соответствии с данными охранных документов, по всем переданным под охрану редким видам животных и растений силами работников лесохозяйственного учреждения выполняется оценка (мониторинг) состояния их мест обитания или произрастания.

При проведении полевой оценки заполняется «Акт обследования места обитания дикого животного и (или) места произрастания дикорастущего растения, переданного под охрану пользователю земельного участка и (или) водного объекта, к паспорту места обитания дикого животного и (или) места произрастания дикорастущего растения».

Основные результаты мониторинга редких и исчезающих видов животных и растений за 2017 год (данные Актов обследований) свидетельствуют об отсутствии негативных тенденций в состоянии мест обитаний редких видов («краснокнижников»).

Более подробная информация конфиденциального характера по результатам мониторинга по каждому редкому и исчезающему виду животных и растений за 2017 год (данные Актов обследований) может быть предоставлена по запросу в лесном отделе лесхоза.

При обнаружении в лесном фонде лесхоза редких видов животных и растений, а также при обнаружении угроз обитанию (произрастанию) выявленных редких видов просим обращаться в ближайшее лесничество или в лесной отдел в административном здании лесхоза.

Отчет о проводимых мерах по охране лесов высокой природоохранной ценности, репрезентативных участков, сохранение ключевых биотопов ГЛХУ «Лиозненский лесхоз» за 2017 год

Леса высокой природоохранной ценности (ЛВПЦ)

В целях достижения устойчивого лесопользования, сохранения биологического разнообразия лесохозяйственное учреждение «Лиозненский лесхоз» выявляет и поддерживает высокие природоохранные ценности лесов. Оценка воздействия на леса высокой природоохранной ценности (ЛВПЦ) вызвана необходимостью организации превентивных мер по исключению таких лесов из интенсивного лесопользования и разработки мероприятий для их охраны.

В ГЛХУ «Лиозненский лесхоз» разработана и действует система мер по охране редких и исчезающих видов, занесенных в Красную книгу Республики Беларусь, согласно существующего Природоохранного законодательства, с установлением на данных территориях особого режима лесопользования и рекомендациями (представленного ниже).

**Установленный режим лесопользования
в ГЛХУ «Лиозненский лесхоз» в местах обитания и произрастания редких животных и птиц.**

Лесничество	квартал/ выдел	охраняемый вид	РЕЖИМ ЛЕСОПОЛЬЗОВАНИЯ (согласно ТКП 17.07.05-2014 растений и ТКП 17.07.01-2014 животных)
Добромыслинское	кв 66,90,100	бурый медведь	<p>Запрещается: в период с 1 ноября по 1 апреля осуществлять хозяйственную деятельность, которая может привести к поднятию медведя с берлоги и гибели потомства: проведение лесосечных работ, заготовку второстепенных лесных ресурсов, побочное лесопользование, ружейную охоту и охоту с собаками</p> <ul style="list-style-type: none"> - проводить рубки главного и промежуточного пользования, за исключением выборочных санитарных рубок слабой и рубок обновления. Выборочные санитарные рубки и рубки обновления допускается проводить до начала образования устойчивого снежного покрова; - применять химические средства защиты растений; - применять все виды удобрений
Лиозненское	кв24 в 5.11.12.13.1 4.15.16.21.2 2	барсук	<p>В пределах мест обитания вида, взятых под охрану, запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проводить гидротехническую мелиорацию земель и иные работы по регулированию водного ре-жима почв, поверхностных и грунтовых вод, кроме работ по восстановлению нарушенного режима; - разрушать норы барсука; - нарушать естественный почвенный покров, за исключением работ по охране и защите лесного фонда;
Добромыслинское	кв3 в 6.7.13.14.15 .17.18.19.		<ul style="list-style-type: none"> - проводить все виды рубок, уборку бурелома, ветровала, валежника; - находиться с собаками, проводить охоту с капканами и ловушками, установленными на земле; - применять все виды удобрений

	кв 87 в3.4.5.11.13 .14.15.18.19 .20.		
Бабино-вическое	кв 119 в4	Большой улит.	В пределах мест гнездования видов, взятых под охрану, запрещается: - в гнездовой период с 1 апреля по 15 августа осуществлять хозяйственную деятельность, приводящую к беспокойству птиц, гибели их гнезд и кладок: охоту; проведение лесосечных работ, заготовку живицы, второстепенных лесных ресурсов, побочное лесопользование; прогон и выпас сельскохозяйственных животных, организацию летних лагерей для них; применение средств защиты растений; посещение людьми, за исключением мероприятий, связанных с охраной леса, проведением научных исследований и обеспечением охраны видов;
Добромыслинское	кв 43 в3-51.54.55		
	кв 81	Пустельга обыкновенная	
Бабино-вическое	кв126 в32. кв57 в51	Черный аист	- проводить все виды рубок главного и промежуточного пользования, за исключением выборочных санитарных рубок, проводимых во внегнездовой период; - проводить вырубку деревьев с гнездами на землях вне лесного фонда; проводить гидротехническую мелиорацию и иные работы по регулированию водного режима почв применять все виды удобрений - устраивать склады, места заправки и стоянки техники;
Бабино-вическое	кв67 в 27	орел-змееяд или карачун	В пределах мест гнездования видов, взятых под охрану,
			запрещается:
			- в гнездовой период с 1 апреля по 15 августа осуществлять хозяйственную деятельность, приводящую к беспокойству птиц, гибели их гнезд и кладок: охоту, проведение лесосечных работ, заготовку живицы, второстепенных лесных ресурсов, побочное лесопользование, применение средств защиты растений, посещение людьми, за исключением мероприятий, связанных с охраной леса, проведением научных исследований и обеспечением охраны видов;
			- проводить все виды рубок в выделах, входящих полностью или частично в зону с радиусом 200 м от гнезда;
			- проводить все виды рубок главного пользования в выделах, входящих полностью или частично в зону с радиусом от 200 м до 500 м от гнезда;
			- устраивать склады, места заправки и стоянки техники;

			<ul style="list-style-type: none"> - осуществлять добычу торфа и сапропеля; - проводить гидротехническую мелиорацию земель и иные работы по регулированию водного режима почв, поверхностных и грунтовых вод, кроме работ по восстановлению нарушенного режима
Бабиновичское	кв 47в 27	Лук медвежий черемша	<p>В пределах мест произрастания видов, взятых под охрану, запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проводить сплошные, постепенные и группово-выборочные рубки главного пользования, рубки обновления и переформирования; - допускать уменьшение сомкнутости полога древостоя менее 0,7; - допускать увеличение совокупного проективного покрытия подроста и подлеска более 40 %; - проводить сжигание порубочных остатков древесины; - использовать машины на гусеничном ходу, устраивать склады лесоматериалов, места заправки и стоянки техники; - нарушать целостность подстилки и живого напочвенного покрова, проводить обработку и нарушать целостность почвы, за исключением работ, проводимых с целью охраны леса и тушения пожаров, а также научно обоснованных работ по сохранению и расселению вида; - проводить гидротехническую мелиорацию земель и иные работы по регулированию водного режима земель (почв), поверхностных и грунтовых вод, кроме работ по восстановлению нарушенного режима;
	кв123 в 16.30		
	кв124 в13		
кв104 в9.18.24.30	- осуществлять возведение зданий и сооружений		
кв 128 в13	В пределах мест произрастания видов, взятых под охрану,		
кв48 в 15.19.26.27	рекомендуется:		
кв57 в38	<ul style="list-style-type: none"> - проводить разработку лесосек преимущественно в осенне-зимний период с устойчивым снежным покровом. При разработке лесосек в летний период не допускается заход трелёвочной техники с волока на пасеку; 		
кв67 в20.21.23	<ul style="list-style-type: none"> - проводить очистку мест рубок путем измельчения и равномерного разбрасывания порубочных остатков на лесосеке либо или путем сбора порубочных остатков в кучи и оставление их для перегнивания; 		
кв102 в33.34.35			
кв103 в 9.16.17			
кв104 в27			

			- проводить мероприятия, направленные на снижение проективного покрытия кустарников: проективное покрытие кустарников в местах произрастания не должно превышать 40 %
Добромыслинское	кв 54 в13 кв 104 в26.27	шпажник черепитчатый	<p>В пределах мест произрастания видов, взятых под охрану, запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проводить первичное залужение; - нарушать почвенный покров, за исключением подсева трав без перепашки или другого механического нарушения дернины с периодичностью не чаще, чем один раз в 10 лет, а также работ, проводимых с целью охраны леса и тушения пожаров; - использовать тяжелую технику с давлением, превышающим 0,3 кг на см почвы, при проведении полевых или иных работ; - создавать лесные культуры на нелесных землях; - допускать перевыпас сельскохозяйственных животных и образование скотопрогонных троп. Количество голов крупного рогатого скота не должно превышать нормы допустимой нагрузки на пастбища, приведенные в подпункте 5.9.2.1; - проводить гидротехническую мелиорацию земель и иные работы по регулированию водного режима земель (почв), поверхностных и грунтовых вод, кроме работ по восстановлению нарушенного режима
Бабиновичское	кв66 в4.12.13 кв127 в19		
Добромыслинское	кв 53 в11.14.19	Лунник оживающий	<p>В пределах мест произрастания видов, взятых под охрану, запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> -проводить сплошные, постепенные и группово-выборочные рубки главного пользования; - проводить рубки обновления и переформирования; - допускать увеличение совокупного проективного покрытия подроста и подлеска более 30 %; - проводить сжигание порубочных остатков древесины; -использовать машины на гусеничном ходу, устраивать склады лесоматериалов, места заправки и стоянки техники; - нарушать целостность подстилки и живого напочвенного покрова, проводить обработку и нарушать целостность почвы, за исключением работ, проводимых с целью охраны леса и тушения пожаров, а также научно обоснованных работ по сохранению и расселению видов; - проводить гидротехническую мелиорацию земель и иные работы по регулированию водного режима земель (почв), поверхностных и грунтовых вод, кроме работ по восстановлению нарушенного режима; - осуществлять возведение зданий и сооружений
	кв 63 в 8		
	кв 64 в 1.2.10.13.18 .24.25.34.36 .37		
Добромыслинское	кв 67 в 20.21.кв104 в 26.27	колокольчик широколистный	
Бабиновичское	Кв 68 в17.33	баранец обыкновенный	
Добро-	Кв 64 в 1		

мыслин-ское	кв 67 в 21		
Бабиновичское	кв 45 в15	линия северная	<p>В пределах мест произрастания видов, взятых под охрану, запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проводить первичное залужение; - нарушать почвенный покров, за исключением подсева трав без перепашки или другого механического нарушения дернины с периодичностью не чаще, чем один раз в 10 лет, а также работ, проводимых с целью охраны леса и тушения пожаров; - использовать тяжелую технику с давлением, превышающим 0,3 кг на см почвы, при проведении полевых или иных работ; - создавать лесные культуры на нелесных землях; - допускать перевыпас сельскохозяйственных животных и образование скотопрогонных троп. Количество голов крупного рогатого скота не должно превышать нормы допустимой нагрузки на пастбища, приведенные в подпункте 5.9.2.1 ; - проводить гидротехническую мелиорацию земель и иные работы по регулированию водного режима земель (почв), поверхностных и грунтовых вод, кроме работ по восстановлению нарушенного режима; - осуществлять возведение зданий и сооружений, в том числе строительство садоводческих товариществ и дачных кооперативов, домов отдыха, санаториев, санаториев-профилакториев, домов охотника и рыболова, детских оздоровительных лагерей, спортивных и туристических комплексов
Бабино-	кв21 в 7.20	горечавка кре-	В пределах мест произрастания видов, взятых под охрану,

вичское		стообразная	<p>запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проводить первичное залужение; - нарушать почвенный покров, за исключением подсева трав без перепашки или другого механического нарушения дернины с периодичностью не чаще, чем один раз в 10 лет, а также работ, проводимых с целью охраны леса и тушения пожаров; - использовать машин на гусеничном ходу при проведении полевых или иных работ; - создавать лесные культуры на нелесных землях; - допускать перевыпас сельскохозяйственных животных и образование скотопрогонных троп. Количество голов крупного рогатого скота не должно превышать нормы допустимой нагрузки на пастбища, приведенные в подпункте 5.9.2.1; - проводить гидротехническую мелиорацию земель и иные работы по регулированию водного режима земель (почв), поверхностных и грунтовых вод, кроме работ по восстановлению нарушенного режима - осуществлять возведение зданий и сооружений
Бабиновичское	кв 128 в13	Тайник яйцевидный	<p>В пределах мест произрастания видов, взятых под охрану, запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проводить сплошные, постепенные рубки главного пользования; - проводить рубки обновления и реформирования; - допускать увеличение совокупного проективного покрытия подроста и подлеска более 30 %; - проводить сжигание порубочных остатков древесины; - использовать машины на гусеничном ходу, устраивать склады лесоматериалов, места заправки и стоянки техники; - нарушать целостность подстилки и живого напочвенного покрова, проводить обработку и нарушать целостность почвы, за исключением работ, проводимых с целью охраны леса и тушения пожаров, а также научно обоснованных работ по сохранению и расселению видов; - проводить гидротехническую мелиорацию земель и иные работы по регулированию водного режима земель (почв), поверхностных и грунтовых вод, кроме работ по восстановлению нарушенного режима; - осуществлять возведение зданий и сооружений

Добро-мыслинское	кв104 в9.18.24.30	<p>В пределах мест произрастания видов, взятых под охрану, рекомендуется:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проводить разработку лесосек преимущественно в осенне-зимний период с устойчивым снежным покровом. При разработке лесосек в летний период не допускается заход трелёвочной техники с волока на пасеку; - поддерживать сомкнутость полога древостоя в пределах 0,4-0,6; - проводить очистку мест рубок путем измельчения и равномерного разбрасывания порубочных остатков на лесосеке либо или путем сбора порубочных остатков в кучи и оставление их для перегнивания
------------------	----------------------	---

Мероприятия по охране лесов высокой природоохранной ценности

Проведение мероприятий по охране лесов высокой природоохранной ценности является неотъемлемой частью охраны лесного фонда ГЛХУ «Лиозненский лесхоз». С целью предотвращения нарушения режима охраны территорий проводятся рейдовые мероприятия. Для ознакомления населения с правилами нахождения в лесах и на ООПТ, работниками лесхоза ежегодно размещаются материалы в печатных изданиях, на сайте лесхоза, а так же организовываются выступления на радио и телевиденье. Краткий отчет о проделанной работе приведен в ниже представленной таблице.

Сведения по охране лесов ЛВПЦ по ГЛХУ "Лиозненский лесхоз" за 2018год

Наименование мероприятий	По лесхозу
Государственная лесная охрана	
количество лесничеств, шт.	6

мастерских участков	23
обходов	65
Всего численность государственной лесной охраны, чел. в т.ч.	114
ИТР лесхоза	8
ИТР лесничества	37
лесники, егеря	69
Охрана лесов от пожаров	
Выступление в печати	2
Выступление по радио и телевидению	2
Распространено листовок	200
Прочитано лекций и докладов	11
Проведено бесед с местными жителями (подв. обход)	186
Благоустройство	
Устроено новых мест отдыха, шт.	-
Устроено кострищ, шт.	0
Устроено подъездов к источникам водоснабжения	3
Отремонтировано мест отдыха	3
Установлено: малых архитектурных форм	10
аншлагов	-
шлагбаумов на второст. дорогах	-
Ликвидировано несанкционированных свалок: шт.	32(вдоль дорог)
масса, кбм.	
Очищено лесов от захламенности: площадь, га	126
масса, кбм.	1497,5
Количество животноводческих комплексов, примыкающих к л/ф, шт.	4
в т.ч. проведено обследование	4
выявлено нарушений лесного и природоохранного законодательства, шт.	7

выдано предписаний, шт.	12
в т.ч. исполнено	
Охрана лесов от нарушений лесного и природ. закон.	
Выявлено нарушений лесного и природоохр. законодат., шт	7
Проведено рейдов, шт.	67
в т.ч совместных, шт.	12
Всего привлечено к административной ответственности, шт.	7
Вынесено предписаний, всего, шт.	12
в т.ч. исполнено, шт	12

Анализ репрезентативности выделенных репрезентативных участков.

На территории лесного фонда лесхоза выделены репрезентативные участки лесных экосистем.

Репрезентативные участки лесных экосистем в совокупности полно и пропорционально представляют все многообразие насаждений, произрастающих на территории гослесфонда в отношении, прежде всего преобладающих в них древесных пород и их возраста, а также их полнот, классов бонитета и занимаемых ими типов условий местопроизрастания. Репрезентативные участки выделены в насаждениях естественного происхождения, не затронутых ранее какими-либо интенсивными рубками и имеющих таксационные показатели близкие к средним для той группы насаждений, которую они представляют. При выделении репрезентативных экосистем руководствовались принципами объединения пространственно сопряженных групп насаждений (лесными массивами).

Для репрезентативных участков экосистем на период действия сертификата, вводится запрет на проведение любых хозяйственных мероприятий. По истечении этого срока, в случае необходимости проведения рубок или строительства дорог на участке (таксационном выделе), отнесенном к репрезентативным в эксплуатационных лесах, данный участок исключается из числа репрезентативных и взамен него выделяется другой, представляющий ту же группу насаждений.

С картами и материалами выделенных репрезентативных участков можно ознакомиться в офисе лесохозяйственного учреждения и его структурных подразделениях.

При проведении плановых ревизий обходов и мастерских участков не было выявлено нарушения режима запрета любой хозяйственной деятельности на данных территориях.

Сохранение ключевых биотопов

В целях сохранения биоразнообразия, естественных экологических систем, природных ландшафтов и природных комплексов, устойчивого управления лесами, повышения их потенциала предприятие во время проведения лесозаготовок сохраняет ключевые биотопы.

Размеры водоохраных зон и меры охраны устанавливаются в соответствии с действующим законодательством Республики Беларусь.

Около мелких водных объектов (по которым законодательством не установлены параметры выделения водоохраных зон) устанавливается водоохранная зона (в обе стороны от ручьев и рек, вокруг ключей, родников, выходов грунтовых вод) шириной, равной средней высоте окружающего древесного полога, но не менее 20 метров, где не проводятся все виды рубок.

Установление границ ключевого биотопа соответствует естественному контуру лесного участка и включает временно затопляемые прибрежные участки.

В случае обнаружения на лесосеке вида, занесенного в Красные книги Республики Беларусь, его местообитание подлежит сохранению.

Вокруг места находки вида, занесенного в Красные книги устанавливается буферная зона радиусом равным средней высоте окружающего древесного полога, но не менее 20 метров. В пределах буферной зоны не проводятся все виды рубок.

Единичные перестойные, усыхающие и сухостойные хвойные и лиственные деревья, остолопы (пни, обломанные на различной высоте).

В исключительных случаях для обеспечения технической безопасности сухостойные деревья превращают в высокие пни (при машинной валке). При ручной валке убираются стволы, представляющие непосредственную опасность для работников.

Деревья с гнездами и дуплами.

В период гнездования (март-август) при обитаемости гнезда приостанавливаются все виды рубок на участке. Полностью сохраняется окружающий древостой радиусом 500 метров, для уточнения мер охраны и видовой принадлежности гнезда необходимо проконсультироваться со специалистом-орнитологом.

Вне периода гнездования (сентябрь – февраль) деревья с гнездами не подлежат рубке, по возможности включаются в состав сохраняемых лесных участков.

Для деревьев с гнездами диаметром от 1 метра и более:

Приостанавливаются все виды рубок в любое время года. Полностью сохраняется окружающий древостой радиусом 500 метров, для уточнения мер охраны и видовой принадлежности гнезда необходимо проконсультироваться со специалистом-орнитологом.

Валеж на разных стадиях разложения.

Валеж оставляется в нетронутom состоянии.

В случае необходимости захода техники в пасеку, валеж отодвигается в сторону.

Мониторинг хозяйственной деятельности и ЛВПЦ.

Мониторинг ведется по следующим показателям:

- объемы заготовки древесины по видам рубок главного и промежуточного пользования;
- объемы и качество лесовосстановительных мероприятий;
- фактический и расчетный объем рубки;
- динамика популяций видов животных (осуществляется сбор и анализ общей информации);
- площади охраняемых участков;
- объемы биотехнических мероприятий;
- объемы мероприятий по защите и охране леса;
- эффективность лесохозяйственных мероприятий;
- мониторинг ЛВПЦ

Результаты мониторинга хозяйственной деятельности предприятия доступны для общественности на официальном сайте лесохозяйственного учреждения.

Взаимодействие с местным населением

При планировании и осуществлении хозяйственной деятельности лесхоз предоставляет возможность местному населению, другим заинтересованным сторонам высказать свои предложения по учету возможных социальных последствий

(например, по ограничению хозяйственной деятельности в определенных местах, методам ведения лесохозяйственной деятельности и лесозаготовок, строительству и поддержанию дорожной сети, вопросам трудовой занятости)

Меры по снижению негативного воздействия на окружающую среду

Водоохранными зонами являются территории, которые примыкают к береговой линии водных объектов и на которых устанавливается специальный режим осуществления хозяйственной и иной деятельности в целях предотвращения загрязнения, засорения водных объектов.

В границах воохранных зон устанавливаются прибрежные защитные полосы, на территории которых вводятся дополнительные ограничения хозяйственной и иной деятельности.

В пределах прибрежных защитных полос запрещается: распашка земель, мест захоронения отходов производства и потребления, химических, отравляющих и ядовитых веществ, движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах в специально оборудованных местах, имеющее твердое покрытие, выпас сельскохозяйственных животных, использование сточных вод для удобрения почв, не допускается движение трелевочных тракторов (рубки проводятся преимущественно в зимний период по промерзшему грунту), порубочные остатки выносятся за пределы прибрежных защитных полос.

Не допускается:

- захламления порубочными остатками берегов ручьев, рек и озер;
- попадания в них горюче-смазочных материалов;
- перекрытия протока воды при строительстве временных сооружений через ручьи и реки;
- использование русел рек и ручьев в качестве трасс волоков и лесных дорог.

Пересмотр плана лесопользования

В план лесопользования по мере необходимости вносятся оперативные изменения, связанные:

- с действием природных и антропогенных факторов (вспышек размножения вредителей и болезней леса, наводнений, пожаров, нелегальных рубок);

- с информацией в отношении ключевых биотопов и ЛВПЦ, поступающей от научных организаций и других заинтересованных сторон, а также в связи с внесением изменений в политики и инструкции предприятия, которые предусматривают немедленную реализацию

- дополнительными обязательствами предприятия, согласованными с заинтересованными сторонами, в отношении сохранения или изменения хозяйственного режима;

- с местами, имеющими особое значение (культурное, историческое, религиозное, экологическое и хозяйственное для местного населения;

- с ЛВПЦ.

План лесопользования регулярно пересматривается (не реже чем раз в 5–10 лет) с учетом результатов мониторинга экологических и социально-экономических изменений, а также новой научно-технической информации.