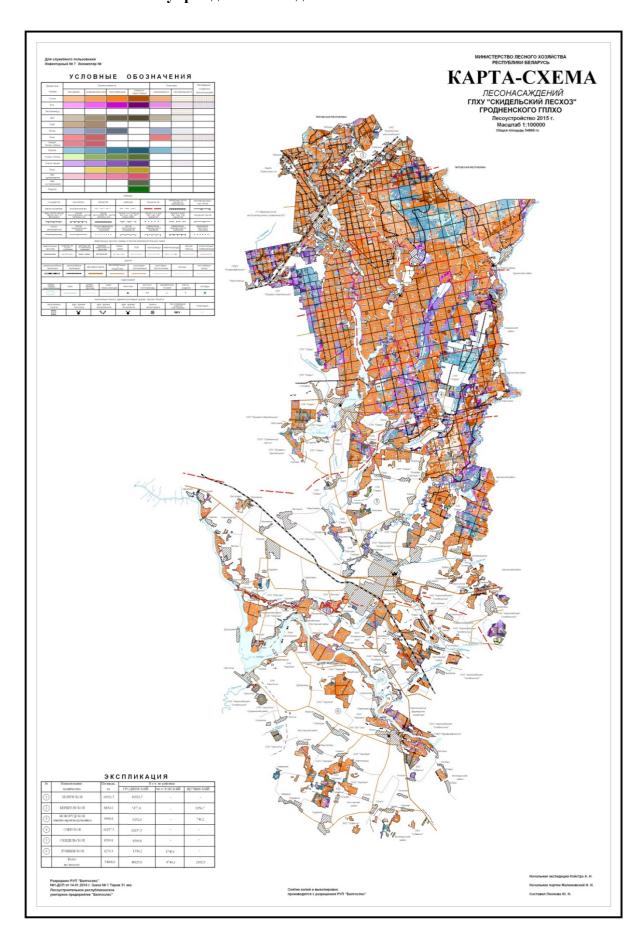
Краткий обзор лесоустроительного проекта государственного лесохозяйственного учреждения «Скидельский лесхоз»



Государственное лесохозяйственное учреждение «Скидельский лесхоз» расположено на территории Гродненского, Мостовского и Щучинского административных районов.

Адрес: Гродненская обл., Гродненский р-н, г. Скидель, ул. Зеленковского, д.4

Телефон: +375 (152) 47 30 42

Государственное лесохозяйственное учреждение «Скидельскиский лесхоз» Гродненского Государственного производственного лесохозяйственного объединения расположено в северозападной части Гродненской области на территории Гродненского, Мостовского и Щучинского административных районов.

Протяженность территории лесхоза с севера на юг 66 км, с востока на запад – 30 км. На севере граница лесхоза проходит по государственной границе с Литвой, на западе – с ГЛХУ «Гродненский лесхоз», на востоке – с ГЛХУ «Щучинский лесхоз», на юге – с ГЛХУ «Волковысский лесхоз». Расстояние от конторы лесхоза до областного центра составляет 30 км, до г. Минска составляет 260 км. В состав лесхоза входит 6 лесничеств.

Границы лесхоза, лесничеств и их расположение показаны на рисунке 1.1.

Перечень лесничеств и их площадь представлена в таблице 1.

Таблица 1. Административно-хозяйственная структура лесхоза

Наименование лесничеств	Общая площадь, га
Поречское	10921,4
Берштовское	8865,6
Новорудское	10272,1
Озерское	10236,8
Скидельское	8661,7
Лунненское	6356,4
Итого по лесхозу	55314,0

Согласно геоботаническому районированию территории Республики Беларусь, леса Скидельского лесхоза относятся к Неманскому геоботаническому району Неманско-Предполесского округа, подзоны грабово-дубово-темнохвойных лесов.

Климат района расположения лесхоза характеризуется как умеренно-теплый, с достаточным количеством выпадающих осадков, продолжительным вегетационным периодом, относительно нехолодной зимой и теплым летом. Вегетационный период продолжается 185-195 дней. Устойчивый снежный покров лежит недолго. В наиболее теплые месяцы (июнь-август) средняя температура воздуха составляет 18,3°C, а в наиболее холодные месяцы (январь-февраль) — минус 5,1°C. Абсолютный минимум температуры достигал — минус 38°C, а абсолютный максимум — 36°C. Среднегодовая температура — 6,6°C. Годовая сумма осадков — 530 мм. Преобладающие ветры летом — западные, юго-западные и северо-западные, зимой — северные и юго-западные, однако за все сезоны года наблюдается преобладание ветров западного направления.

Климатические условия этого района создаются под влиянием континентального воздуха умеренных широт. По сравнению с остальной территорией республики климат района умереннотеплый и неустойчиво-влажный.

К отрицательным климатическим факторам можно отнести: неустойчивый характер погоды весной и осенью, поздние весенние и ранние осенние заморозки, которые в отдельные годы побивают всходы, молодые побеги и цветки дуба, а иногда и других пород; недостаточное количество осадков в начале лета; мягкая с длительными оттепелями зима, часто дождливое лето.

На территории лесхоза развиваются два процесса почвообразования – дерново-подзолистый и болотный, чем обусловлено плодородие почв. Преобладающими почвообразующими породами являются водно-ледниковые связные и рыхлые пески, подстилаемые моренными суглинками и супесями. Преобладают дерново-подзолистые типы почв – 70,7%. По механическому составу наиболее широко представлены песчаные и супесчаные почвы. По влажности преобладают свежие и влажные почвы.

В целом, лесхоз обладает хорошим почвенным потенциалом, позволяющим выращивать

высокопродуктивные насаждения сосны, ели, дуба и других основных лесообразующих пород, что подтверждают результаты проведенных почвенно-лесотипологических обследований и составленная на их основе карта рационального размещения целевых древесных пород, подобранных по почвенно-типологическим группам с учетом экологических и экономических критериев.

Все реки, протекающие на территории лесхоза, относятся к Балтийскому бассейну. Реки питаются атмосферными и частично грунтовыми водами и характеризуются широкими, слабо выраженными долинами и медленным течением.

Протекающие на территории лесхоза реки относятся к Балтийскому бассейну и являются притоками Немана.

Наиболее крупными являются реки Неман и Котра. Большинство малых рек спрямлены каналами. На территории лесхоза расположено значительное количество больших и малых озер. Замерзание рек, озер и начало ледостава происходит во второй половине декабря.

Рельеф территории лесхоза преимущественно плоско-волнистый.

На территории лесхоза в соответствии с особенностями рельефа, климатических условий, почвообразующих пород, растительности имеют место следующие процессы почвообразования: дерновый, буроземный, дерново-подзолистый, болотный и пойменный, в результате протекания которых сформировалось 11 типов почв. В целом климатические условия благоприятствуют успешному росту основных лесообразующих пород.

Полевые лесоустроительные работы в ГЛХУ «Скидельский лесхоз» проводились в 2015 году. По результатам полученных данных был разработан лесоустроительный проект на 2017–2026 годы и приказом Министерства лесного хозяйства Республики Беларусь от 29.12.2016 г. №224 введен в действие с 01.01.2017 г.

После принятия нового Лесного Кодекса Республики Беларусь, вступившего в силу с 24.12.2016 года, согласно пункта 4 статьи 112 все лесоустроительные проекты, ранее утвержденные в установленном порядке должны быть приведены в соответствие с настоящим Кодексом до 31 декабря 2020 года. Для этого Министерством лесного хозяйства Республики Беларусь 13.06.2017 года был утвержден план камеральной переработки проектов до указанного срока по программе разработанной РУП «Белгослес».

Таблица 2. – Распределение лесов в соответствии с их экологическим, экономическим и социальным значением

Ofwar	Распределение лесов в зависимости от выполняемых ими функций								
Общая площадь, га	природоохранные	рекреационно- оздоровительные	защитные	эксплуатационные					
55314,0	21580,8	7580,4	9193,7	16959,1					

Часть лесов лесхоза одновременно выполняет несколько функций (например, часть природоохранных лесов одновременно выполняют защитные функции, часть рекреационно-оздоровительных лесов одновременно выполняют природоохранные и защитные функции).

Таблица 3. Проектируемый ежегодный размер лесопользования

Группа пород	Площадь, га
Рубки главного пользо	зания
Хвойные	127,0
Твердолиственные	1,0
Мягколиственные	48,0
Итого	176,0

Продолжение таблицы 3.

Рубки промежуточног	о пользования
Хвойные	1062,5
Твердолиственные	13,2
Мягколиственные	55,3
Итого	1131,0
Всего по лес	хозу
Хвойные	1189,5
Твердолиственные	14,2
Мягколиственные	103,3
Итого	1307,0

Таблица 4. Сведения о площадях лесного фонда на 01.01.2021 г.

				•	Лесные	земли									Не	лесные	земли				
		ытые	Ные	И,	н	е покрі	ытые лес	сом	JI.		ыми	луго зем	вые или	ИИ	МИ	ıми, ими тями	кой	И	мли		ель
Общая площадь лесного фонда	ИТОГО	в т.ч. культуры	несомкнувшиеся лес культуры	лесные питомники плантации	гари, погибшие насаждения	вырубки	прогалины,пустыри	ИТОГО	всего лесных земе:	пахотные земли	земли под постоянными культурами (сады, ягодники)	сенокосные	пастбищные	земли под болотам	земли под водным объектами	д дорогал и и други ными пут	емли под застрой	нарушенные земли	неиспользуемые зем	другие земли	всего нелесных земель
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
55314,0	48898,2	14621,3	1900,7	56,0	67,3	787,8	459,1	1314,2	52169,1					1838,7	75,7	1004,6	1,5	9,1	133,1	82,2	3144,9

^{*}Примечание: источник форма №1 государственный учет лесов

Таблица 5.Сведения о породном составе и возрастной структуре на 01.01.2021

Преобладающие древесные и кустарниковые породы		Покрытые лесом земли, га.									
		в том числе по группам возраста									
		Молодняки					Спелые и перестойные				
	Всего	I класса	II класса	Всего	средневозр астные	Приспевающ ие	всего	в т.ч. пере- стойные	Общее среднее изменение запаса, тыс.м. куб.		
Хвойные	36864,2	1891,6	4110,4	6002,0	18986,2	9539,9	2336,1	5,6	144,9		
Твердолиственные	944,0	87,8	32,4	120,2	639,6	148,1	36,1	0,6	2,7		
Мягколиственные	11101,1	399,1	673,3	1072,4	6623,7	1641,0	1764,0	169,2	42,6		
Итого по разделу 1	48909,3	2378,5	4816,1	7194,6	26249,5	11329,0	4136,2	175,4	190,2		
3 Кустарники	7,7						7,7				
Bcero 1+2+3	48917,0	2378,5	4816,1	7194,6	26249,5	11329,0	4143,9	175,4	190,2		

^{*}Примечание: источник форма №2 государственный учет лесов

Таблица 6. Площадь, пройденная рубками и объем заготовки древесины на корню, га/тыс.м.куб.

Вид рубок	Отчетный год 2021	Предыдущий год 2020
1. Главного пользование, всего	95,1/23,1	133/27,5
В Т.Ч.	93,1/23,1	133/21,3
сплошные	45,3/16,1	63,8/18,6
несплошные	49,8/7,0	69,2/8,9
2. Главное пользование (продленные		
лесосеки	3,4/1,0	1,1/0,4
прошлого года)		
3. Промежуточное пользование	1361,9/78,4	1251,6/76,1
4. Прочие рубки	1461,1/49,9	662,3/61,4
в т.ч.		
Сплошные санитарные рубки	115,1/34,1	179,9/53,0

Таблица 7. Размер других видов лесных пользований

Вид лесопользования	Отчетный год 2021	Предыдущий год 2020
1. Заготовка живицы, тонн		
2. Заготовка второстепенных лесных		
pe-		
сурсов, в т.ч.		
- новогодних деревьев, шт.	1810	1698
3. Побочное лесопользование, в т.ч.		
- заготовка древесных соков, т	81,6	31,1
- размещение ульев и пасек, семей	100	100
4.Пользование участками лесного		
фонда в		
научно-исследовательских и учебно-		
опытных целях		
5.Пользование участками лесного		
фонда в культурно-оздоровительных,		
туристических иных рекреационных и	4,8	4,8
(или) спор-		
тивных целях		

Таблица 8. Лесовосстановительные мероприятия

Наименование мероприятия	Площадь, га						
	отчетны	й год (2021)	предыдущий год (2020)				
	план	факт	план	факт			
Рубки ухода за молодняками, га	145,1	153,7	145,1	165,2			
Рубки ухода за лесом, га	1119,0	1105,1	1119,0	1174,2			
Сплошные санитарные рубки, га	38,0	115,1	52,0	179,9			
Очистка леса от захламленности, га	1086,2	1098,2	1086,2	333,8			
Лесовосстановление, га	155,0	181,0	155,0	213,5			
Лесоразведение, га	_	11,0	_	_			

Таблица 9. Охрана и защита леса (общие сведения)

№ п/п	Наименование мероприятий	Отчетный год (2021)	Предыдущий год (2020)
1.	Численность лесхоза, чел.	251	243
	Количество лесничеств, шт.	6	6
	мастерских участков	21	21
	обходов	66	55
	Численность государственной лесной охраны, чел,	92	86
2	Ликвидировано несанкционированных свалок мусора:		
	количество, шт	74	78
	macca, m ³	59	70
3	Охрана лесов от нарушений лесного и природоохранного законодательства	23	40
	Выявлено нарушений лесного и природоохранного законодательства, шт.	23	40
	Незаконные (самовольные) рубки	4	5
	случаи, шт	4	5
	macca, m ³	27,19	11,53

Таблица 10. Особо охраняемые природные территории и особо защитные участки

Лесничество	Вид ООПТ	Основание для выделения	Площадь, га
	Заказник республиканского	значения	·
Берштовское			1680,7
Новорудское	П 1 " О"	Постановление Совмина РБ от 27.12.2007 г.	8059,2
Озёрское	Ландшафтный заказник «Озёры»	№1833 и от 19.02.2016 г. №142	5494,1
Поречское			1884,8
	Заказники местного зна	чения	
Поречское	Ландшафтный заказник «Друскеники»	Решение №871 от 12.12.2016 г.	1304
Берштовское	Водно-болотный «Чертово болото»	решение Гродненского РИК №953 от 24.12.2015 г.	2561
Лунненское	Биологический заказник «Гродненская Свислочь»	решение Гродненского РИК №658/412 от 29.09.2017 г.	24,9
	Биологический заказник «Черлена»	решение Мостовского РИК №790 от 14.10.2008 г.	451,1
	Виды растений и животных, занесенные в Красн	ую книгу Республики Беларусь	
Поречское	барсук	Решение Гродненского Совета депутатов №144 от	2,6
Поречское	черный аист	20.12.2008 г.	2,8
Поречское	гроздовник ромашколистный	Решение Гродненского РИК №659 от 29.09.2017 г.	1,0
Новорудское	ива черничная	Решение Гродненского районного Совета	1,9
Новорудское	наяда большая	депутатов №54 от 13.12.2010 г.	8,0
Озёрское	многоножка обыкновенная	Решение Гродненского Совета депутатов №144 от 20.12.2008 г.	115,2
Берштовское	серый журавль	Решение Гродненского РИК №322 от 11.05.2015 г.	5,9
Берштовское	большой улит	Решение Гродненского РИК №322 от 11.05.2015 г.	12,9
Берштовское	желтушка торфянниковая	Решение Гродненского РИК №322 от 11.05.2015 г.	7,0
Поречское	камнеломка болотная		6,9
Берштовское	Виды растений и животных, занесенные в Кр барсук черный аист гроздовник ромашколистный ива черничная наяда большая многоножка обыкновенная серый журавль большой улит желтушка торфянниковая камнеломка болотная морошка приземистая тайник яйцевидный (овальный) пусторебрышник обнаженный прострел луговой венерин башмачок	Решение Гродненского РИК №322 от 11.05.2015 г.	4,7
Поречское	тайник яйцевидный (овальный)		6,9
Лунненское	пусторебрышник обнаженный	Решение Мостовского РИК №557 от 22.08.2016 г.	0,4
Лунненское	прострел луговой		5,3
Озёрское	венерин башмачок	Решение Гродненского районного Совета депутатов №54 от 13.12.2010 г.	5,0
Берштовское	Арника горная		9,6
Берштовское	Баранец обыкновенный]	10,5
Берштовское	Ива лапландская	Решение Гродненского РИК №449 от 14.06.2021 г.	27,8
Берштовское	Клюква мелкоплодная]	3,5
Берштовское	Прострел раскрытый		7,7

Продолжение таблицы 10.

Гродолжение т Берштовское	Чина льнолистная	Решение Гродненского РИК №449 от 14.06.2021 г.	4,9
	Памятники природ	PI	
Озёрское	Ботанический памятник природы местного значения «Двухсотлетняя дубрава»	решение Гродненского РИК №102 от 12.02.2018 г.	7,1
Лунненское	Геологический памятник природы республиканского значения обнажение «Княжеводцы»	Постановление Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды №48 от 31.07.2006 г.	2
	Типичные биотоп	ы	
	хвойные леса на верховых, переходных и низинных болотах, пушистоберезовые леса на переходных болотах	решение Гродненского РИК №277 от 22.04.2016	49,6
	черноольховые и пушистоберезовые леса на избыточно увлажненных почвах и низинных болотах	г., №708 от 09.10.2017 г.	83,5
Г	верховые болота	решение Гродненского РИК №80 от 29.01.2018 г.	107,9
Берштовское	дистрофные озера		10,9
	плосковолнистые, местами грядово-мочажинные с минеральными останцами озерно-болотные ландшафты с верховыми болотами на торфяно-болотных почвах	решение Гродненского РИК №361 от 12.05.2021	486,8
	переходные болота	1	43,1
	хвойные леса на верховых, переходных и низинных болотах, пушистоберезовые леса на переходных болотах	решение Гродненского РИК №277 от 22.04.2016 г.	
Поречское	черноольховые и пушистоберезовые леса на избыточно увлажненных почвах и низинных болотах	решение Гродненского РИК №80 от 29.01.2018 г.	
	Редкие природные ланд	шафты	
Озёрское	граблевидная материковая дюна		74
Новорудское	кольцевая материковая дюна	решение Гродненского РИК №765 от 21.11.2019 г.	95
	Глухариные тока		
F	глухариный ток		
Берштовское	300-метровая полоса		
П	глухариный ток		
Поречское	300-метровая полоса		
	Тетеревиные тока	a	
Берштовское			
Поречское			
	Археологические памя	тники	
Лунненское	городище периода железного века, средневековья д. Глядовичи, курганный могильник д. Глядовичи	постановление Совмина РБ от 14.05.2007 г. №578	