

**Проект лесовосстановления
на лесном участке № 3/2022**

Лесовосстановление

искусственное

(естественное, искусственное, комбинированное)

Субъект Российской Федерации

Новгородская область

Лесной район

Район хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части Российской Федерации

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество

Маревское

Участковое лесничество

Первомайское

Урочище

№ квартала

35

№ выдела

29

Площадь лесного участка, га

1.6

(исходные данные для проекта лесовосстановления: материалы обследования лесного участка при выборе способа лесовосстановления, план лесного участка, масштаб 1:10 000 прилагаются к проекту лесовосстановления)

Характеристика лесорастительных условий лесного участка:

Рельеф участка (уклон)

равнинный

Гидрологические условия (увлажнение)

свежие

Почва

модергумустные, подзолистые, суглинистые, инигда корбонатные

Характеристика площадей лесного участка:

вырубка 2020 года

(вырубки, гари, прогалины, иные не занятые лесными насаждениями или предназначенные для лесовосстановления земли)

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га

0.38

Характер и размещение оставленных
деревьев и кустарников

(куртины, полосы, групповое, равномерное)

Степень задернения почвы

средняя

(слабая, средняя, сильная)

Степень минерализации почвы

(% от площади лесного участка)

Состояние очистки от порубочных

слабая

остатков и валежника (захламленность, м³)

а) отсутствует (до 5 м³/га); б) слабая (5-20 м³/га);
в) средняя (20-50 м³/га); г) сильная (более 50 м³/га)

Категория доступности для техники:

доступная

а) доступная; б) требуется узкополосная расчистка без корчевки пней;
в) требуется узкополосная расчистка;
г) требуется широкополосная расчистка с корчевкой пней.

Характеристика имеющихся подроста и молодняка лесных древесных пород:

Состав пород

Ель

Средний возраст, лет	20	
Средняя высота, м	2	
Количество деревьев и кустарников	0.4	тыс. штук/га
Размещение их по площади лесного участка	неравномерное	(равномерное, неравномерное, групповое)

Состояние лесных насаждений и их оценка:

Проектируемый способ лесовосстановления:

искусственное

(естественное лесовосстановление, искусственное лесовосстановление, комбинированное лесовосстановление (посев, посадка))

Обоснование проектируемого способа лесовосстановления основных лесных древесных пород восстанавливаемых лесов с учетом особенностей производства работ в различных категориях защитных лесов и особо защитных участках лесов

(для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил):

недостаточное количество подроста, требуется проведения искусственного лесовосстановления, количество подроста менее 0.5 тыс. шт/га

Сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесовосстановлению

(для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил):

посадка лесных культур весна 2023 года

Сроки и технологии (методы) выполнения работ по агротехническим уходам

(для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил):

1 год - 1 раз, 2 год - 2 раза подавление и скашивание растительности

Сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесоводственным уходам

(для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил):

3 год - 1 раза подавление и скашивание растительности

Требования к используемому для лесовосстановления посадочному (посевному) материалу:

Порода	ЕЛЬ
Вид посадочного материала	саженцы с открытой корневой системой, сеянцы выращенные из районированных семян (сеянцы, саженцы с открытой (закрытой) корневой системой, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район)
Возраст, лет	3
Высота, см	12
Диаметр корневой шейки, мм	2

Характеристика посевного материала:

Порода	
Класс качества семян	
Селекционная категория	
Место происхождения (лесосеменной район)	

Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, для признания работ по лесовосстановлению завершенными

(для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил):

Порода	Ель
Возраст, лет	7
Количество деревьев основных лесных древесных пород	2 тыс. штук/га
Средняя высота, м	1

Объем работ по лесовосстановлению (площадь лесовосстановления, га)

(для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил):

1.6

(площадь лесовосстановления, га)

Проектируемый объем работ по лесовосстановлению

(для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил):

Площадь лесовосстановления, га	1.6
количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород	3 тыс. штук /га
количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади	4.8 тыс. штук

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

директор		Евдокимов Николай Васильевич
Должность (при наличии)	подпись	(фамилия, имя, отчество - последнее при наличии)

10.10.2022

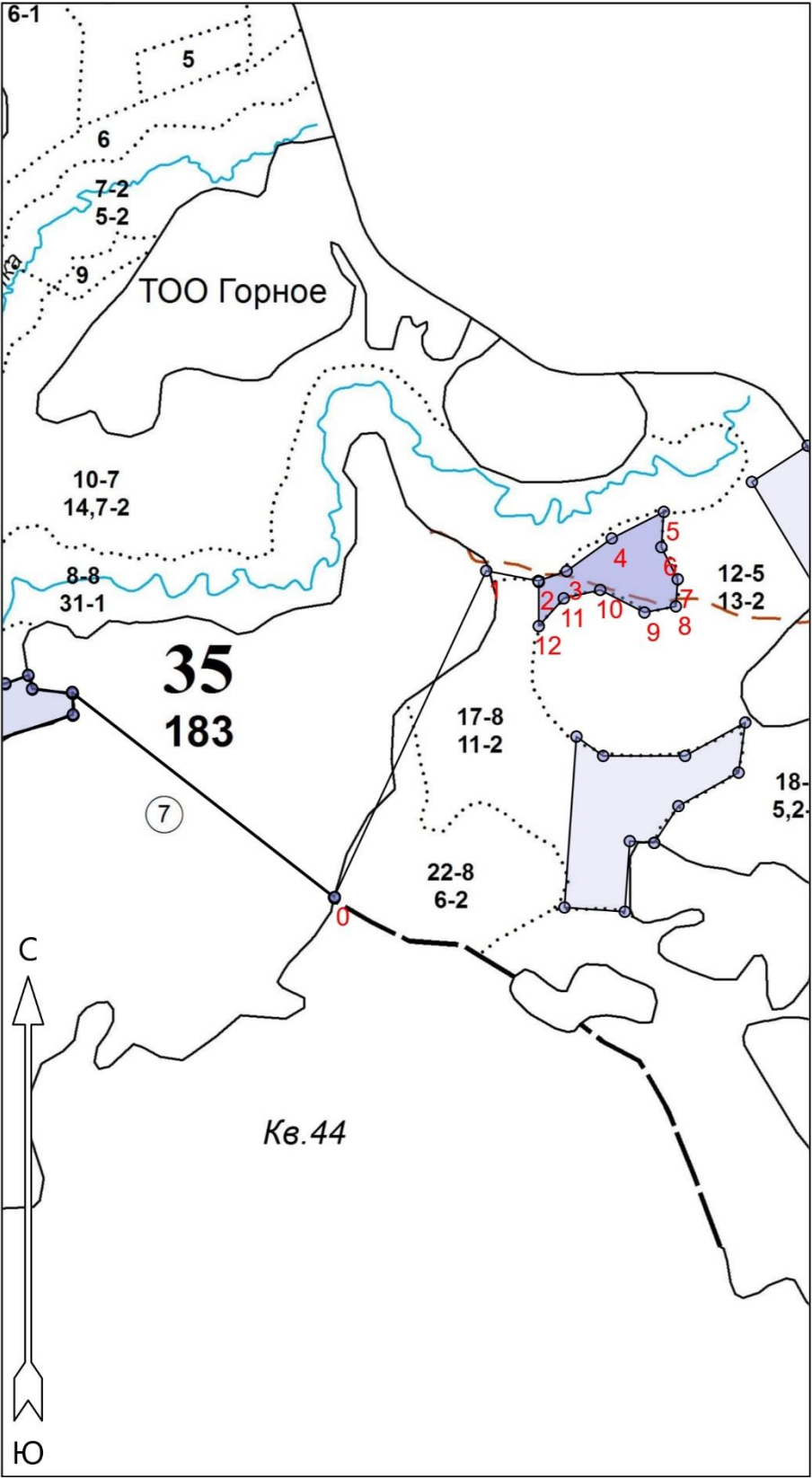
(число, месяц, год)

Субъект Российской Федерации: Новгородская область
Лесной район:
Лесничество: ГОКУ "Марёвское лесничество"
Участковое лесничество: Первомайское

Чертеж участка к проекту
искусственного лесовосстановления

№ квартала 35, № выдела 17
Площадь участка 1.6 га

Масштаб 1 : 10000



Экспликация объекта		
Номера точек	X	Y
Привязка		
0	455057.491	2253076.646
1	455538.210	2253300.796
Лесосека		
2	455523.381	2253377.549
3	455537.745	2253419.235
4	455586.019	2253485.685
5	455625.142	2253562.452
6	455573.243	2253558.860
7	455526.020	2253583.016
8	455486.098	2253580.253
9	455477.087	2253534.018
10	455510.189	2253468.799
11	455497.768	2253415.097
12	455456.848	2253378.243

Условные обозначения

-  Эксплуатационная площадь
-  Неэксплуатационная площадь

Чертил: представитель арендатора

подпись

Евдокимов Н.В.
Ф.И.О.

**Сведения о расположении лесного участка, приведенного
на схеме(ах) размещения в приложении 4 к форме
проекта лесовосстановления,
в 2022 году**

Участок лесовосстановления (объект)		
Номер	Площадь (общая), га	Площадь эксплуатационная, га (указывается только для лесосек)
Абрис 5	1.62	0

Экспликация лесосеки (объекта)			
Номер лесосеки (объекта)	Номер начальной точки (столба) линии	Координата начальной точки линии (столба) (WGS-84) (для лесных участков, расположенных на землях обороны и безопасности, система координат ГСК-2011)	
		Долгота (X)	Широта (Y)
Привязка			
Абрис 5	2	32.537510	57.434570
Абрис 5	3	32.538210	57.434690
Объект			
Абрис 5	2	32.537510	57.434570
Абрис 5	3	32.538210	57.434690
Абрис 5	4	32.539320	57.435130
Абрис 5	5	32.540600	57.435480
Абрис 5	6	32.540530	57.435010
Абрис 5	7	32.540940	57.434590
Абрис 5	8	32.540890	57.434230
Абрис 5	9	32.540120	57.434150
Абрис 5	10	32.539040	57.434440
Абрис 5	11	32.538140	57.434330
Абрис 5	12	32.537530	57.433970

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

директор Должность(при наличии)	Евдокимов Николай Васильевич (фамилия, имя, отчество(последнее(при наличии)))	(подпись)	10.10.2022 (дата)
--	---	-----------------	----------------------------

Документ подписан электронной подписью

Сертификат:	01D7398C00CBAE4A8549626A7E05710494
Владелец:	ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ПРОМЛЕС ПЛЮС"
Действителен:	с 07.07.2022 по 07.10.2023
Кем выдан:	Федеральная налоговая служба
Дата и время подписи:	10.10.2022 22:26:35