Проект лесовосстановления на лесном участке № 22-4-2025-2026 / 2025 год

Лесовосстановление: Искусственное (естественное, искусственное, комбинированное)

Субъект Российской Федерации: Ленинградская область Лесной район: Балтийско-Белозёрский таёжный район Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество: Бокситогорское, Ленинградская область, (Земли лесного фонда) Участковое лесничество: Раменское, Бокситогорское, Ленинградская область

Урочище:

№ квартала учетный (по лесоустройству): 47:1:22:37 (37)

Номер объекта: 1

№ выдела учетный (по лесоустройству): 47:1:22:37:5 (10) Площадь,га: 7.6

Площадь лесного участка, га: 7.6

(исходные данные для проекта лесовосстановленияя: 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): низкий уровень грунтовых вод

Почва: модергумусные подзолистые

Характеристика площадей лесного участка:

вырубка 2024 года

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

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га: 0.6

Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников (куртины, полосы, групповое, равномерное): Групповое

Степень задернения почвы (слабая, средняя, сильная): Средняя

Степень минерализации почвы (% от площади лесного участка): 0%

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламленность, м3): отсутствует (до 5 м3/га)

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:

Нет подроста и молодняка

Проектируемый способ лесовосстановления:

Искусственное лесовосстановление

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

Обоснование проектируемого способа лесовосстановления основных лесных древесных пород восстанавливаемых лесов учетом особенностей производства работ в С различных категориях защитных лесов и особо защитных участках лесов (для предназначенных проведения лесовосстановления, которых участков, для лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)

в.16-КС В2, в.19-ЧС В2, слабовсхолмленные или почти ровные хорошо дренированные равнины (кислица, майник, костяника)

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)

подготовка почвы 2025 году, механизированная частичная обработка почвы бороздами трактором ТЛТ-100 с плугом ПЛ-1 глубиной до 0,2 м., посадка сеянцев весной в 2026 году под меч Колесова в берму, в дно, в пласт борозды в шахматном порядке или в ряд (в зависимости от почвы и рельефа площади)

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-ручная оправка растений от завала травой, 2,3 год-подавление, скашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности, дополнение л/к- по необходимости

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)

5,7 год-уничтожение или предупреждение появления древесной растительности

Требования к используемому для лесовосстановления посадочному (посевному) материалу:

Порода: Ель

Вид посадочного материала (сеянцы, саженцы с открытой (закрытой) корневой системой, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район): стандарт. сеянцы ели с OKC

Возраст, лет: 3 Высота, см: 12

Диаметр корневой шейки, мм: 2

Характеристика посевного материала:

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: 9

Количество деревьев основных лесных древесных пород, тыс. штук/га: 1.7

Средняя высота, м: 0.7

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)

7.6

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: 7.6

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.штук /га: 3

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук: 22.8

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

 Сертификат:
 06566E6F0040B3348042365E268029AF96

 Владелец:
 Бушковский Александр Анатольевич

 Действителен:
 c 21.08.2025 по 21.08.2026

начальник отдела лесного планирования

Должность (При наличии)

Подпись

Александр Анатольевич Бушковский

(Фамилия, имя, отчество последнее при наличии)

2025-09-29

Число, месяц, год

АКТОБСЛЕДОВАНИЯ УЧАСТКА ПРИ ВЫБОРЕ СПОСОБА И ТЕХНОЛОГИИ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ

1. Лесничество	Бокситогорское ,	
2. Участковое лесничество	Раменское	
3. Номер квартала	37	
4. Номер выдела	10	
5. Площадь участка, с точностью		
6. План участка (прилагается к К	арточке)	
7. Категория площади: лесовосст	ановления сплошная вырубка	а 2024 г., оставление единичных
старовозрастных деревьев- Б- 9 м ³ ,	$Oc-7 \text{ M}^3$.	
выт	рубка, гарь, иная (год, месяц)	
8. Наименование организации и о		
«АСПЭК Лес Ефимовский», догово		
<u>03.04.2022 г.</u> (номер договора аренды ле		
номер лесной декларации, основания для г		
9. Исходный породный состав уча		<u>563Oc2E+C+E</u>
до вырубки, га	ври, гибели	
10. Условия для работы техники:	доступна	
10.1. Количество иней, шт./га: вс		
10.2. Захламленность, м ³ /га	${3}$ or	<u>a</u>
	³ /га, слабая - 5 - 20 м ³ /га, сред	дняя - 20 - 50
	сильная> 50 м³/га	
10.3. Доступность для работы тех		
11. Характеристика природно-кл		ьных условий лесного участка
11.1. Лесорастительная зона	таежная	
11.2. Лесной район		
11.3. Целевое назначение лесов _		
11.4. Рельеф равнинный, дре		олько ослабленным стоком
11.5. Почва		
	ь увлажнения, механический	
11.6. Тип леса (тип вырубки, тип	1 , ,	
11.7. Степень задернения почвы		
	ая - 11 - 30%, средняя - 31 - 50	J%, сильная> 50%
12. Характеристика подроста гла		
12.1. Средняя высота	M,	
12.2. Средний возраст	_лет,	
12.3. Количество, всего	тыс.шт./га, в том числе	по породам
12.4. Категория густоты		
	средний, густой	
12.5. Распределение по площади		English the compagn and the book
그는 사람들은 사람들은 사람들은 사람들은 사람들이 가지 않는 것이 없는 것이 없는 것이 없는 것이 없는 것이 없는 것이 없는 것이 없다면 없다면 없다면 없다면 없다면 없다면 없다면 없다면 없다면 다른 사람들이 없다면	ное, неравномерное, группов	oe
12.6. Жизнеспособность подрост	а	- 25
AHCHM	c c c c c c c c c c	4 114

13. Характеристика возобновления мягколиственных пород:
13.1. Порода
13.2. Количество шт./га
13.3. Средняя высотам
14. Источники обсеменения <u>стена леса</u>
порода, источник: одиночные (шт./га), куртины, полосы, стены леса
15. Характеристика санитарного состояния при предварительном осмотре участка
присутствие признаков заселения на лесокультурной площади вредных организмов не
обнаружено
заселенность вредными организмами, болезни леса
16. Предложения для разработки Проекта лесовосстановления:
16.1. Способ лесовосстановления искусственный (лесные культуры)
естественный, искусственный (лесные культуры), комбинированный
16.2. Главные (целевые) породы Ель
16.3. Срок лесовосстановления <u>2026-2034 г.</u>
начало, окончание (месяц, год)
17. Необходимость проведения предварительных и сопутствующих мероприятий:
17.1. Очистка вырубки, гари не требуется
17.1. Очистка вырубки, гари <u>не требуется</u> 17.2. Санитарные мероприятия <u>не требуются</u>
17.3. Противопожарные мероприятия прерывистая опашка по периметру, неравномерно,
шириной до 1,4 метра
17.4. Иные предложения подготовка почвы лесным плугом ПЛ-1, расстояние между
центром борозд не менее 4,5 м - 5,5м
Обследование проведено:
Исполнитель(и): <u>Инженер ПТО</u> Должность подпись <u>Лебедева А.А.</u> " <i>В. Поведева А.А.</i> " <i>В. П</i>
Должность подпись Ф.И.О. Дата
Согласовано:
Лесничий уч. Лесничества:
Должность подпись Ф.И.О. Дата
Представитель лесничества: <u>Инженер по л/в</u> <u>Захарова Н.В.</u> "28 "08 2026.2 . Должность подпись Ф.И.О. Дата
Должность подпись Ф.И.О. Дата
Will and the second sec
Представитель арендатора: Начальник ОЛП Бушковский А.А. " 15 " 08 10252.
Должность людиись Ф.И.О. Дата

План участка для проведения лесовосстановления

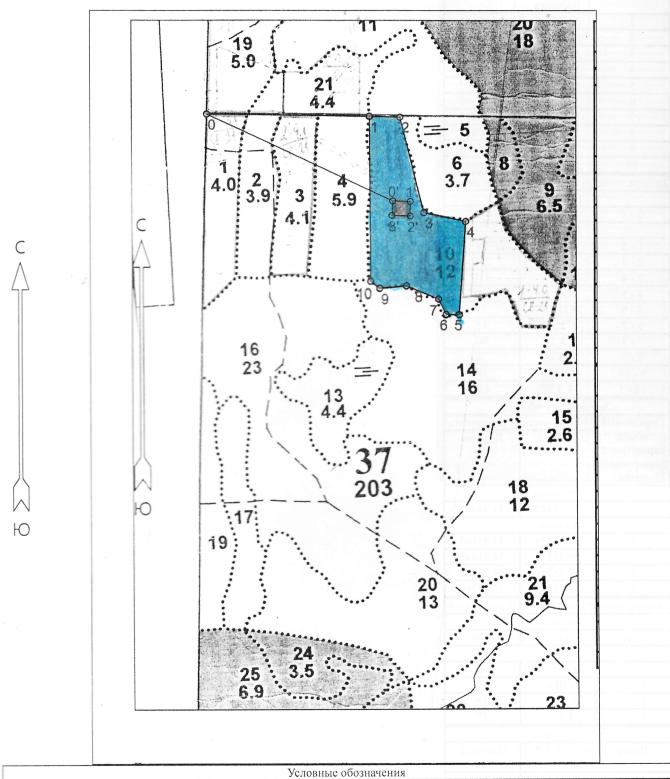
 Лесничество
 Бокситогорское

 Участковое лесничество
 Раменское

 Номер(а) лесного квартала
 37

 Номер(а) лесотаксационного выдела
 10

 Масштаб
 1 : 10000



Эксплуатационный участок Скемд

Площал	Ь		Ілощаль		
общая, г		l	тационная, га		
7.8			7.6 RIHIO		
Экспликация объекта					
Порядковый	Геогра	фически	ие координаты		
номер	Ши	рота	Долгота		
характерной					
(поворотной)					
точки					
		Географические координат			
номер характерной	Ш	ирота	Долгота		
(поворотной)	8		NAME OF THE PROPERTY OF THE PR		
точки	100000		CARGODIAN CO.		
10 1111	Ппі	ивязка			
0	any manamandan	45485	34,44905		
Лесосека					
1		59.45479 34.45647			
2		45478	34.45788		
3		45255	34.45898		
4		45233	34,46087		
	-	***************************************	<u></u>		
5	zojocomouszaza	45013	34.46057 34.45995		
6	njamanan	45013	<u> </u>		
7		45050	34.45963		
8	enformanianian	45081	34.45815		
9	márannananan	45075	34.45692		
10	59.	43092	34.45651		
Номера точен	8	имуты	Длина лини		
	ookoo aaaaaaaaa	иний	oones,		
-Привязка					
0 - 1		84°	420		
		сосека			
1 - 2		84°	80		
2 - 3	1	59°	255		
3 - 4	2	96°	110		
4 - 5	1	77°	245		
5-6	2	263°	35		
6 - 7	3	329°	45		
7 - 8	2	285°	90		
8-9	2	258°	70		
9 - 10		302°	30		
10 - 1		353°	430		
	При	зязка			
0		5484	34.44907		
<u> </u>	Лесо		54.44707		
0'		5279	34.45763		
1'		5278	34.45845		
2'	59.4	-	34.45844		
3'	59.4		34.45760		
	and the second				
Номера точек Румбы линий Длина линий					
0 - 0'	Прин		526		
0 - 0	and the second second	72°	536		
0' 1'	Лесо		47		
0' - 1'		85°	46		
1' - 2'		3 6°	39		
2' - 3'	ЮЗ	-	48		
3' - 0'	C3	ELOSION DE LA	39		
	Лесо				
Номер лесосеки №1			Площадь		
			лесосеки, га		
Основной полигон			7.8		
Полигон 2			0.2		