

АКТ
ОБСЛЕДОВАНИЯ УЧАСТКА
ПРИ ВЫБОРЕ СПОСОБА И ТЕХНОЛОГИИ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ

1. Лесничество Любанское
2. Участковое лесничество Дубовицкое
3. Номер(а) лесного квартала 57
4. Номер(а) лесотаксационного выдела (выделов): 21 (2,6 га).
5. Площадь участка, с точностью до 0,0000 га: 2,6 га
6. План лесного участка (прилагается к акту)
7. Категория площадей участка лесовосстановления: вырубка 2023 г
(вырубка, гарь, иная (год, месяц))
8. Наименование организации и основания возникновения обязательств лесная декларация № ЛД-10-2023 от 08.09.2023г. договор аренды лесного участка № 2-2008-12-62-3 от 09.12.2008 г..
(номер договора аренды лесного участка, постоянного (бессрочного) пользования, безвозмездного пользования, сервитута, номер лесной декларации, основания для перевода в земли иных категорий)
9. Исходный породный состав участка лесовосстановления: 10С+Б
(до вырубки, гари, гибели)
10. Условия для работы техники:
 - 10.1. Количество пней 300 шт./га, средний диаметр 30 см
 - 10.2. Захламленность, м³/га отсутствует
(отсутствует - менее 5 м³/га, слабая - 5 - 20 м³/га, средняя - 20 - 50 м³/га, сильная > 50 м³/га)
 - 10.3. Доступность для работы техники доступна без расчистки и раскорчевки пней
11. Характеристика природно-климатических и лесорастительных условий лесного участка:
 - 11.1. Лесорастительная зона Балтийско – Белозерский таежный район
 - 11.2. Лесной район Таежный
 - 11.3. Целевое назначение лесов Эксплуатационные леса
 - 11.4. Рельеф - равнинный
 - 11.5. Почва – грубогумусная подзолистая суглинистая свежая
(тип, степень увлажнения, механический состав)
 - 11.6. Тип леса (тип вырубки, тип лесорастительных условий) ЧС-А2 сосняк черничный свежий, свежий тип вырубки – Кипрейный (К)
 - 11.7. Степень задернения почвы Средняя 31-50% травяной, степень покрытия 0,4-0,6
(отсутствует - до 10%%, слабая – 11-30%%, средняя – 31-50%%, сильная >50%%)
12. Характеристика подроста главных (целевых) пород (перечетная ведомость прилагается):
 - 12.1. Средняя высота
 - 12.2. Средний возраст
 - 12.3. Количество, всего тыс.шт./га, в том числе по породам: тыс.шт./га
 - 12.4. Категория густоты
 - 12.5. Распределение по площади
(редкий, средний, густой, равномерное, неравномерное, групповое)
 - 12.6. Жизнеспособность подроста
(жизнеспособный, нежизнеспособный)
13. Характеристика возобновления мягколиственных пород:
 - 13.1. Порода отсутствует,
 - 13.2. Количество тыс.шт./га,
 - 13.3. Средняя высота м
14. Источники обсеменения отсутствуют
(порода, источник: одиночные (шт./га), куртины, полосы, стены леса)
15. Характеристика санитарного состояния в связи с отсутствием на восстанавливаемой площади признаков заселения вредными организмами, обследование не проводилось
(заселенность вредными организмами, болезни леса)
16. Предложения для разработки проекта лесовосстановления:
 - 16.1. Способ лесовосстановления: искусственный (посадка лесных культур)
(естественный, искусственный, комбинированный)
 - 16.2. Главные (целевые) породы: Сосна
 - 16.3. Срок лесовосстановления: 2026 год - 2035 год
(начало, окончание (месяц, год))

ПЕРЕЧЕТНАЯ ВЕДОМОСТЬ
ЖИЗНЕСПОСОБНОГО ПОДРОСТА ПРИ ОБСЛЕДОВАНИИ
УЧАСТКА № 1 /2026 ГОД ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ

Лесничество Любанское

Участковое лесничество Дубовицкое

Номер(а) лесного квартала 57

Номер(а) лесотаксационного выдела (выделов): 21

Площадь участка, с точностью до 0,0000 га: 2,6 га

Номер пробной площади (п.п.) номера учетных площадок	Порода	Распределение подроста по высоте, шт.				Средняя высота, м	Средний возраст, лет
		Мелкий (до 0,5 м)	Средний (0,51 - 1,5 м)	Крупный (свыше 1,5 м)	Итого		
1	Е	-	-	-	-	-	-
	Б	-	-	-	-	-	-
	Ос	-	-	-	-	-	-
2	Е	-	-	-	-	-	-
	Б	-	-	-	-	-	-
	Ос	-	-	-	-	-	-
3	Е	-	-	-	-	-	-
	Б	-	-	-	-	-	-
	Ос	-	-	-	-	-	-
4	Е	-	-	-	-	-	-
	Б	-	-	-	-	-	-
	Ос	-	-	-	-	-	-
5	Е	-	-	-	-	-	-
	Б	-	-	-	-	-	-
	Ос	-	-	-	-	-	-
6	Е	-	-	-	-	-	-
	Б	-	-	-	-	-	-
	Ос	-	-	-	-	-	-
7	Е	-	-	-	-	-	-
	Б	-	-	-	-	-	-
	Ос	-	-	-	-	-	-
8	Е	-	-	-	-	-	-
	Б	-	-	-	-	-	-
	Ос	-	-	-	-	-	-
9	Е	-	-	-	-	-	-
	Б	-	-	-	-	-	-
	Ос	-	-	-	-	-	-
10	Е	-	-	-	-	-	-
	Б	-	-	-	-	-	-
	Ос	-	-	-	-	-	-
11	Е	-	-	-	-	-	-
	Б	-	-	-	-	-	-
	Ос	-	-	-	-	-	-
12	Е	-	-	-	-	-	-
	Б	-	-	-	-	-	-
	Ос	-	-	-	-	-	-
13	Е	-	-	-	-	-	-
	Б	-	-	-	-	-	-

	Ос	-	-	-	-	-	-
14	Е	-	-	-	-	-	-
	Б	-	-	-	-	-	-
	Ос	-	-	-	-	-	-
15	Е	-	-	-	-	-	-
	Б	-	-	-	-	-	-
	Ос	-	-	-	-	-	-
16	Е	-	-	-	-	-	-
	Б	-	-	-	-	-	-
	Ос	-	-	-	-	-	-
17	Е	-	-	-	-	-	-
	Б	-	-	-	-	-	-
	Ос	-	-	-	-	-	-
18	Е	-	-	-	-	-	-
	Б	-	-	-	-	-	-
	Ос	-	-	-	-	-	-
19	Е	-	-	-	-	-	-
	Б	-	-	-	-	-	-
	Ос	-	-	-	-	-	-
20	Е	-	-	-	-	-	-
	Б	-	-	-	-	-	-
	Ос	-	-	-	-	-	-
21	Е	-	-	-	-	-	-
	Б	-	-	-	-	-	-
	Ос	-	-	-	-	-	-
22	Е	-	-	-	-	-	-
	Б	-	-	-	-	-	-
	Ос	-	-	-	-	-	-
23	Е	-	-	-	-	-	-
	Б	-	-	-	-	-	-
	Ос	-	-	-	-	-	-
24	Е	-	-	-	-	-	-
	Б	-	-	-	-	-	-
	Ос	-	-	-	-	-	-
25	Е	-	-	-	-	-	-
	Б	-	-	-	-	-	-
	Ос	-	-	-	-	-	-
26	Е	-	-	-	-	-	-
	Б	-	-	-	-	-	-
	Ос	-	-	-	-	-	-
27	Е	-	-	-	-	-	-
	Б	-	-	-	-	-	-
	Ос	-	-	-	-	-	-
28	Е	-	-	-	-	-	-
	Б	-	-	-	-	-	-
	Ос	-	-	-	-	-	-
29	Е	-	-	-	-	-	-
	Б	-	-	-	-	-	-
	Ос	-	-	-	-	-	-
30	Е	-	-	-	-	-	-
	Б	-	-	-	-	-	-
	Ос	-	-	-	-	-	-
Всего по участку подростов мягколиственных пород, тыс. шт.	Б	-	-	-	-	-	-
	Ос	-	-	-	-	-	-
Всего по участку подростов целевых пород		-	-	-	-	-	-

Коэффициент перевода		0,5	0,8	1,0	-	-	-
С учетом коэффициента		-	5	5	10	1,0	20
Итого в пересчете на крупный, подроста главных (целевых) пород, тыс. штук/га		-	-	-	-	-	-
Итого в пересчете на крупный, мягколиственных пород, тыс. штук/га	Б	-	-	-	-	-	-
	Ос	-	-	-	-	-	-

Проект лесовосстановления на лесном участке N 57-ЛК-21-2,6/2026/2026 год

Лесовосстановление: искусственное лесовосстановление

Субъект Российской Федерации: Ленинградская область

Лесной район: Балтийско-Белозёрский таёжный район

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество (муниципальный район (ОКТМО)): Любанское

Участковое лесничество: Дубовицкое

Урочище (при наличии): нет данных

N квартала учётный (N квартала по лесоустройству): 47:12:5:53 (57)

Номер объекта: 47:12:5:53:ЛС3

N выдела учётный (по лесоустройству): 47:12:5:53:21 (21) Площадь га: 2.6

Площадь лесного участка, га: 2.6

(исходные данные для проекта лесовосстановления: материалы обследования лесного участка при выборе способа лесовосстановления, план лесного участка, масштаб 1:10000 прилагаются к проекту лесовосстановления)

Характеристика лесорастительных условий лесного участка:

Рельеф участка (уклон): Равнинный

Гидрологические условия (увлажнение): Влажные

Почва: грубогумусная подзолистая суглинистая свежая

Тип леса: Черничный свежий

Характеристика площадей лесного участка:

Вырубка

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

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га: 0.3

Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников: Отсутствуют

Степень задернения почвы: средняя

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

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

а) отсутствует (до 5 куб.м/га); б) слабая (5 - 20 куб.м/га); в) средняя (20 – 50 куб.м/га); г) сильная (более 50 куб. /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: нет данных

средний возраст, лет: нет данных

средняя высота, м: нет данных

количество деревьев и кустарников, тыс. штук/га: нет данных

размещение их по площади лесного участка (равномерное, неравномерное, групповое): нет данных

состояние лесных насаждений и их оценка: нет данных

Проектируемый способ лесовосстановления:

искусственное лесовосстановление

(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)

Отсутствие жизнеспособного подроста и молодняка главных лесообразующих пород (сосны)

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)

Период лесовосстановления : с 2026 г. по достижению показателей предъявляемых к молоднякам

для отнесения к землям занятыми лесными насаждениями (табл.№1 прил.№3 Правил

лесовосстановления, утв. Приказом Минприроды №1024 от 29.12.2021);

весна 2026 : Механизированная частичная обработка почвы бороздами глубиной до 20 см трактором

ТДТ-55 с плугом ПЛ-1 двухотвальным. Расстояние между центрами борозд – 6 м, формирование

двух отвалов шириной не менее 50 см.

Борозды прямолинейные, направлены вдоль волоков, направление З-В.

весна 2026 : создание мин.полосы шириной не менее 1,4м (по сторонам 1-2-3-4-1) протяженностью

0,657 км;

май 2026 г. : посадка ручным способом сеянцами сосны ОКС под меч Колесова в оба пласта

плужных борозд. среднее расстояние в рядах (шаг посадки) 1,1 м. Среднее расстояние между рядами

лесных культур: 1,0м и 5,0м. Схема смешения пород С-С-С-С-С

Количество посадочных мест на проектируемой площади: 3 тыс.шт/га; на всю площадь - 7,8 тыс. шт.

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)

2027 год: ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания

почвы, выжимания морозом, уничтожение травянистой и древесной растительности;

2027-2028 годы: уничтожением травянистой и древесной растительности механизированным

способом, двукратно при необходимости;

2026-2028 год: дополнение лесных культур, при 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)

2029 год : удаление нежелательной древесной и другой растительности, однократно,

механизированным способом, при необходимости

Требования к используемому для лесовосстановления посадочному (посевному) материалу:

Порода	Вид посадочного материала (сеянцы, саженцы с открытой (закрытой) корневой системой, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район)	Возраст не менее, лет	Высота не менее, см	Диаметр корневой шейки не менее, мм
Сосна	Стандартные сеянцы с открытой корневой системой, 2 лесосеменной район	2	12	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	Возраст не менее, лет	Количество деревьев основных лесных пород не менее, тыс. штук/га	Средняя высота не менее, м
Сосна	10	2	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)

2.6

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: 2.6

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.

штук/га: 3

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей

площади, тыс. штук /га: 7.8

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР

Наименование организации (при наличии)

Петруничев Александр Николаевич

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 17 апреля 2026

Число, месяц, год

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат:	978689037487984221646072418890053898465
Владелец:	АО "СОДРУЖЕСТВО"
Действителен:	с 09.12.2025 по 09.03.2027

Сведения о расположении участка леса, приведенного в проекте лесовосстановления			
Номер выдела (по лесоустройству) / кадастровый номер земельного участка	Номер объекта	Площадь участка (общая), га	Площадь лесовосстановления, га (на которой осуществляются лесовосстановительные мероприятия)
47:12:5:53:21 (21)	47:12:5:53:ЛС3	2.6	2.6

Площадь участка лесовосстановления				
Номер объекта	Номер начальной точки (столба)	Номер следующей точки (столба)	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 участка лесовосстановления				
Контур участка лесовосстановления				
47:12:5:53:ЛС3	1		30.88968564501679	59.16290907661259
47:12:5:53:ЛС3	2		30.88948995070894	59.16394196220249
47:12:5:53:ЛС3	3		30.889481948832856	59.16398400921895
47:12:5:53:ЛС3	4		30.8894828368491	59.164021252902295
47:12:5:53:ЛС3	5		30.89295887264317	59.1642596561219
47:12:5:53:ЛС3	6		30.892974712333373	59.164163455092336
47:12:5:53:ЛС3	7		30.892978987838543	59.16412529851434
47:12:5:53:ЛС3	8		30.892992193622742	59.16406557927856
47:12:5:53:ЛС3	9		30.89306528086949	59.1630061255792
47:12:5:53:ЛС3	10		30.88968564501679	59.16290907661259
Привязка площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				
Контур площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР

Наименование организации (при наличии)

Петруничев Александр Николаевич

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата

17 апреля 2026

Число, месяц, год

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат:	978689037487984221646072418890053898465
Владелец:	АО "СОДРУЖЕСТВО"
Действителен:	с 09.12.2025 по 09.03.2027