

Проект лесовосстановления на лесном участке N 2-ЛК/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: Добросельское

Урочище (при наличии): нет данных

N квартала учётный (N квартала по лесоустройству): 47:12:4:71 (80)

Номер объекта: 47:12:4:71:ЛС6

N выдела учётный (по лесоустройству): 47:12:4:71:40 (40) Площадь га: 5.3

N выдела учётный (по лесоустройству): 47:12:4:71:42 (41) Площадь га: 4.9

Площадь лесного участка, га: 10.2

(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): Свежие

Почва: модергумусные, подзолистые, суглинистые, иногда карбонатные

Тип леса: Ельник кисличный

Характеристика площадей лесного участка:

Вырубка 2025 года; тип леса - ельник кисличный, ТУМ - С2, тип вырубки - вейниковый.

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

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га: 0.35

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: 8Ос(0,7т.шт./га) 2Б(0,2т.шт./га)

средний возраст, лет: 1

средняя высота, м: 0.5

количество деревьев и кустарников, тыс. штук/га: 0.9

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

состояние лесных насаждений и их оценка: Состояние удовлетворительное, жизнеспособный

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)

Искусственное лесовосстановление проводится в случае, если невозможно обеспечить естественное лесовосстановление или нецелесообразно комбинированное лесовосстановление хозяйственно-ценными лесными древесными породами.

Данные натурного обследования участка при выборе способа и технологии лесовосстановления, отраженные в Акте обследования от 05 ноября 2025 года (акт прилагается) в соответствии с требованиями, предусмотренными в таблице 1 приложения 3 для Балтийско-Белозерского таежного лесного района (Приказ Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 29.12.2021 года № 1024 "Об утверждении Правил лесовосстановления...")

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: осень 2026 года, подготовка частичная, бороздами трактором ТДТ-55 с плугом ПЛ-1, глубина обработки почвы не менее 20 см, с формированием двух пластов шириной не менее 50 см, борозды прямолинейные, среднее расстояние между центрами борозд 6м.

Прокладка минерализованных полос трактором ТДТ-55 с плугом ПЛ-1 по периметру участка шириной до 1,4 м и протяженностью 1,2 км.

Посадка: осень 2026 года, посадка ручная стандартными сеянцами ели европейской с закрытой корневой системой посадочной трубой и под меч Колесова в пласты плужных борозд.

Количество посадочных мест на проектируемой площади: 2,2 тыс.шт./га; на всю площадь - 22,44 тыс. шт.

Схема смешения пород Е-Е-Е-Е.

Среднее расстояние между рядами 3,0м (4,8м+1,2м), среднее расстояние в рядах 1,50 м

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 - уничтожение травянистой растительности в рядах лесных культур (однократно).

2028 год - уничтожение травянистой растительности в рядах лесных культур (однократно), дополнение лесных культур (при необходимости).

2029 год - уничтожение травянистой и нежелательной древесной растительности в рядах лесных культур (однократно), 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)

2034 год - механизированное уничтожение нежелательной древесно-кустарниковой растительности
однократно до момента отнесения к землям, занятым лесными насаждениями.

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
Ель	Стандартные сеянцы с закрытой корневой системой, выращенные из нормальных семян 1-го класса качества, 3-й лесосеменной район	2	8	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
Ель	9	1.7	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)

10.2

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: 10.2

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.

штук/га: 2.2

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей

площади, тыс. штук /га: 22.44

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность КОНКУРСНЫЙ УПРАВЛЯЮЩИЙ

Наименование организации (при наличии)

Беляев Владислав Михайлович

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата

11 августа 2026

Число, месяц, год

<u>ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН</u> <u>ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ</u>	
Сертификат:	720804527508536433265968559411983966249
Владелец:	ООО \"ТЕРМОТЕК\"
Действителен:	с 29.05.2025 по 29.08.2026

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)
47:12:4:71:40 (40)	47:12:4:71:ЛС6	10.2	5.3
47:12:4:71:42 (41)			4.9

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				
47:12:4:71: ЛС6	0		31.558485	59.454337
Контур участка лесовосстановления				
47:12:4:71: ЛС6	1		31.558461	59.454464
47:12:4:71: ЛС6	2		31.554093	59.454407
47:12:4:71: ЛС6	3		31.553365	59.458156
47:12:4:71: ЛС6	4		31.553552	59.458253
47:12:4:71: ЛС6	5		31.557807	59.458009
47:12:4:71: ЛС6	6		31.558461	59.454464
Привязка площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				
Контур площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность КОНКУРСНЫЙ УПРАВЛЯЮЩИЙ

Беляев Владислав Михайлович

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 11 августа 2026

Число, месяц, год

Наименование организации (при наличии) ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат:	720804527508536433265968559411983966249
Владелец:	ООО \"ТЕРМОТЕК\"
Действителен:	с 29.05.2025 по 29.08.2026



Ленинградское областное государственное казённое учреждение
«Управление лесами Ленинградской области»

Любанское лесничество - филиал ЛОГКУ «Леноблес»

187050 Ленинградская обл., Тосненский р-он, г. Любань, Селецкое шоссе, 16

наименование филиала, наименование лесничества, почтовый адрес лесничества, электронный адрес, тел./факс

АКТ
осмотра территории

«06» августа 2026 г.
(дата составления)

г. Любань
(место составления)

Осмотр начат «06» августа 2026 г. в «12» ч. «00» мин.
Осмотр завершен «06» августа 2026 г. в «14» ч. «00» мин.

по адресу: Российская Федерация, Ленинградская область, Тосненский район, Любанское лесничество, Добросельское участковое лесничество, квартал № 80, выдел(а) №№ 40,41, пл.10,2 га.
(адрес/место нахождения обследуемой территории)

Лесничим Добросельского участкового лесничества Ионовым Игорем Николаевичем, служебное удостоверение № 3069 от 25.04.2025 года.

В связи с обращением ООО «Термотек»

(указывается основание проведения обследования территории – приказ (распоряжение))

Проведен осмотр территории.

Лицо (а), участвовавшие в осмотре территории: лесничий Добросельского участкового лесничества Ионов Игорь Николаевич
(Ф И О проводившего (их) обследование)

Мероприятия, проводимые в ходе обследования территории: визуальный осмотр, фотофиксация, отбор проб и др.

Описательная часть: проводился осмотр участка лесного фонда Добросельского участкового лесничества в квартал № 80, выдел(а) №№ 40,41, площ.10,2 га; договор аренды № 2-2008-12-127-3 от 16.12.2008 г.

Обстоятельства, установленные в ходе осмотра территории, в том числе сведения о выявленных правонарушениях со ссылкой на нормативный акт, устанавливающий требования в области охраны окружающей среды:

Осматриваемый лесной участок находится по адресу Добросельское участковое лесничество, квартал № 80, выдел(а) №№ 40,41, площадь 10,2 га, арендатор – ООО «Термотек» (договор аренда № 2-2008-12-127-3 от 16.12.2008 г) по состоянию на 06.08.2026 года установлено следующее: лесовосстановительные мероприятия (создание лесных культур) в соответствии с Проектом в весенний период на лесосеке не выполнены. Считаю возможным согласовать внесение изменений в Проект лесовосстановления в связи с переносом лесовосстановительных работ на осень 2026 года.

Объяснения лиц, участвовавших в осмотре территории:-----

Сведения о лице(ах), допустившее(их) нарушения законодательства (если такие сведения имеются) -----

Приложение к акту: схема расположения участка, фототаблица

Подписи лиц, участвовавших в осмотре территории

Лесничий Добросельского
участкового лесничества

Ионов И.Н.
(фамилия, инициалы)


(подпись)

06.08.2026г
(дата)

АКТ
ОБСЛЕДОВАНИЯ УЧАСТКА
ПРИ ВЫБОРЕ СПОСОБА И ТЕХНОЛОГИИ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ

1. Лесничество Любанское
2. Участковое лесничество Добросельское
3. Номер(а) лесного квартала 80
4. Номер(а) лесотаксационного выдела (выделов): 40, 41
5. Площадь участка, с точностью до 0,0000 га 10,2 га
6. План лесного участка (прилагается к акту)
7. Категория площадей участка лесовосстановления Вырубка 2025 г
(вырубка, гарь, иная (год, месяц))
8. Наименование организации и основания возникновения обязательств договор аренды лесного участка № 2-2008-12-127-3 от 16.12.2008 г., лесная декларация № 2-2024 от 30.09.2024г.
(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 7ОсЗБ+Е
(до вырубки, гари, гибели)
10. Условия для работы техники:
 - 10.1. Количество пней 350 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 с высоким уровнем грунтовых вод
 - 11.5. Почва модергумусные подзолистые суглинистые иногда карбонатные
(тип, степень увлажнения, механический состав)
 - 11.6. Тип леса (тип вырубки, тип лесорастительных условий) КС/С2 ельник кисличный тип вырубки - вейниковый (В)
 - 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 м
 - 12.2. Средний возраст лет
 - 12.3. Количество, всего тыс.шт./га, в том числе по породам:
 - 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 осина, береза
 - 13.2. Количество осина- 0,7 тыс.шт./га., береза – 0,2 тыс.шт./га.
 - 13.3. Средняя высота осина 0,5 м., береза 0,5 м.
14. Источники обсеменения – отсутствует
(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
(естественный, искусственный, комбинированный)
 - 16.2. Главные (целевые) породы: Ель европейская

16.3. Срок лесовосстановления: с 2026-2034 г.г.

(начало, окончание (месяц, год))

17. Необходимость проведения предварительных и сопутствующих мероприятий:

17.1. Очистка вырубки, гари: очистка вырубки проведена в соответствии с технологической картой лесосечных работ

17.2. Санитарные мероприятия: не проектируются

17.3. Противопожарные мероприятия: требуется устройство минерализованной полосы, шириной не менее 1.4 м по периметру делянки, точки 1-2-3-4-5-1, протяженностью 1,2км

17.4. Иные предложения _____

Обследование проведено:

Исполнитель: Начальник ЛЗУ /  / Козырев Р.С. / 05.11.2025.
должность подпись Ф.И.О. дата

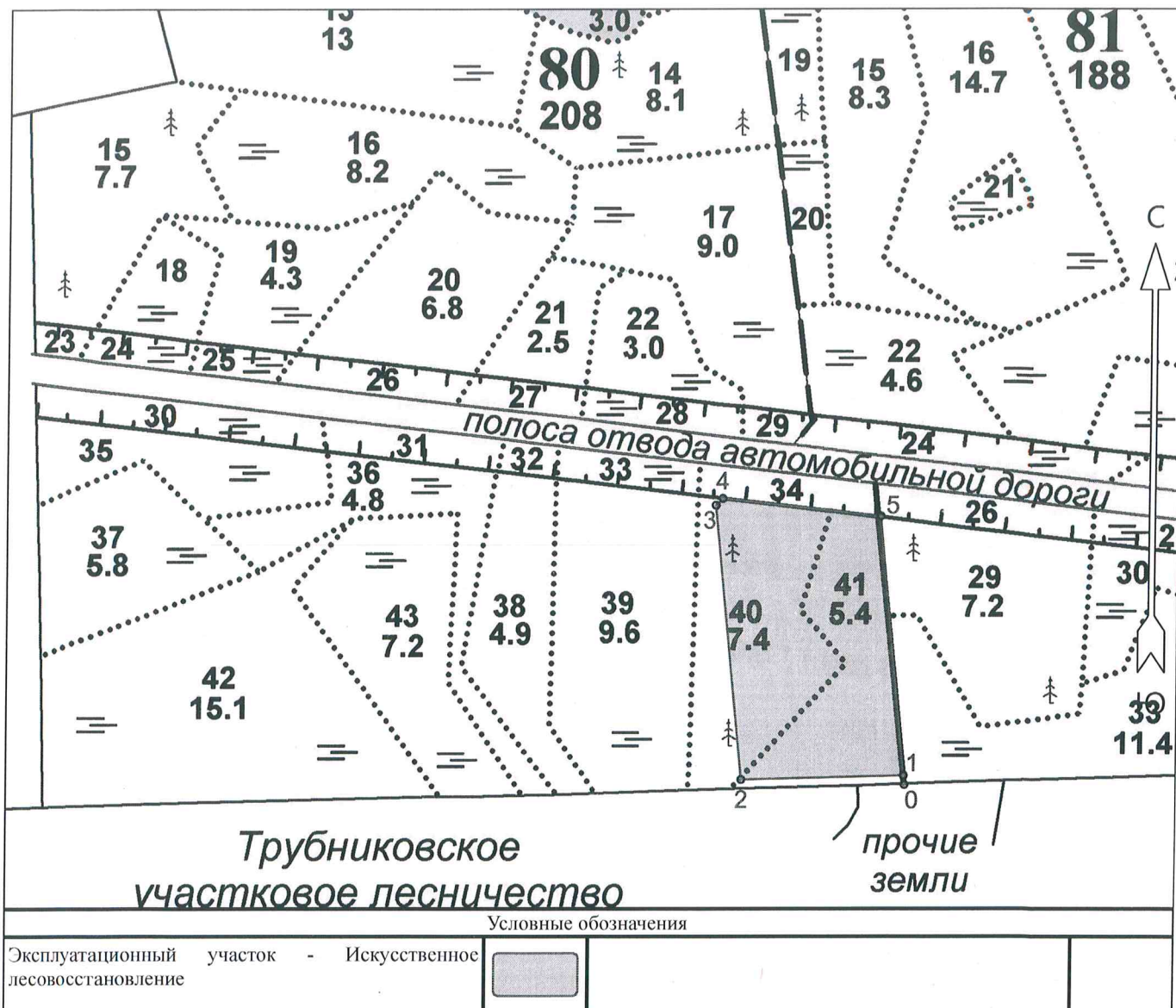
Согласовано:

Представитель лесничества: Лесничий /  / Ионов И.Н. / 05.11.2025 г.
должность подпись Ф.И.О. дата

План лесного участка

Ленинградская область Тосненский муниципальный район
(наименование субъекта Российской Федерации, наименование муниципального района)

Лесничество: Любанское
Участковое лесничество: Добросельское
Номер(а) лесного квартала: 80
Номер(а) лесотаксационного выдела: 40,41
Площадь, га: 10.2
Масштаб: 1 : 10000



Экспликация объекта			Номера точек	Азимуты линий	Длина, м
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Географические координаты				
	Широта	Долгота	Привязка		
			0 - 1	354°.30'	14.2
Лесосека					
1	59.454464	31.558461	1 - 2	268°.30'	247.2
2	59.454407	31.554093	2 - 3	354°.30'	419.5
3	59.458156	31.553365	3 - 4	44°.30'	15.1
4	59.458253	31.553552	4 - 5	96°.30'	242.3
5	59.458009	31.557807	5 - 1	174°.30'	396.3

Составил (представитель арендатора):

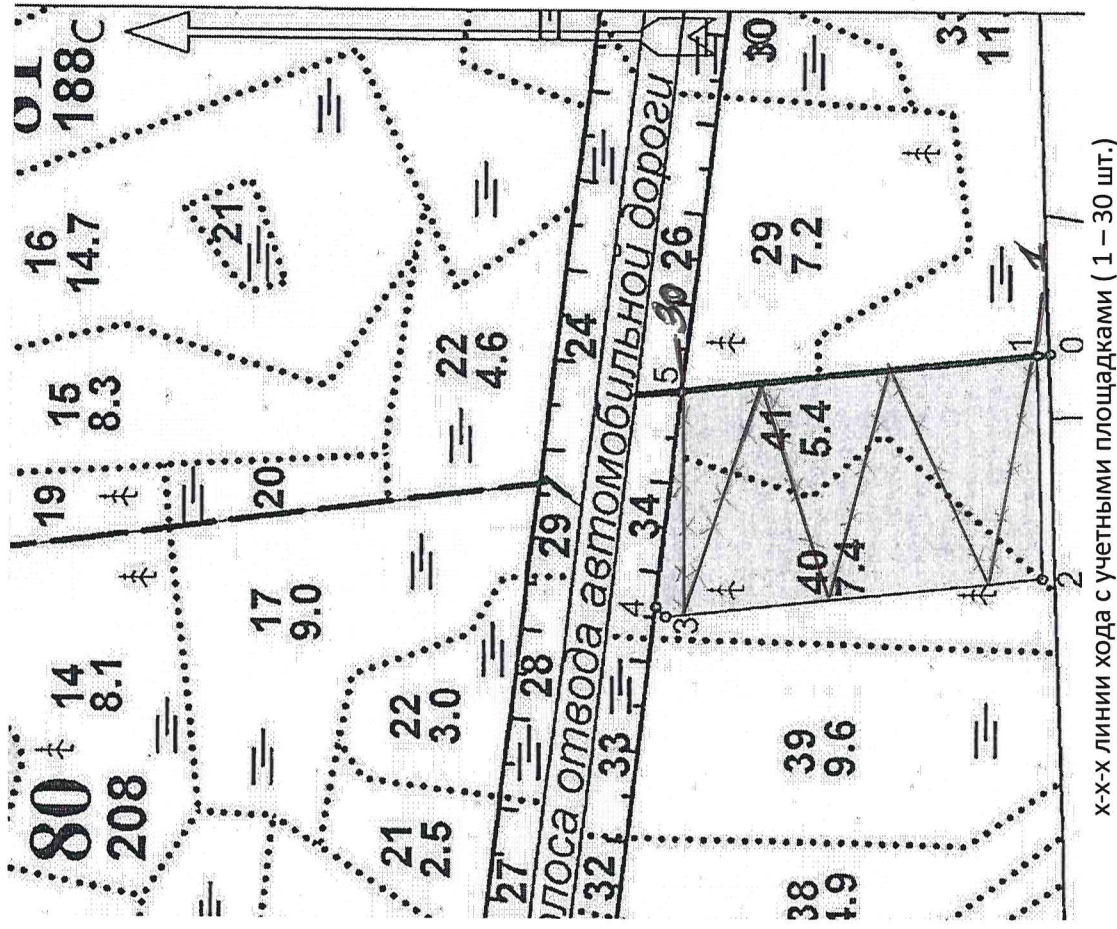
Начальник ЛЗУ
ООО "Термотек"
(должность)

Козырев
Роман Сергеевич
(Ф.И.О.)


(подпись)

Схема участка для проведения лесовосстановления

Лесничество Любанское
 Участковое лесничество Добросельское
 Номер(а) лесного квартала 80
 Номер(а) лесотаксационного выдела(выделов) 40, 41
 Площадь участка, с точностью до 0,0000га; 10,2га



Исполнитель(и): Лесничий Добросельского уч. лесничества
«05» 11. 2025 г. (должность)

Ионов И.Н.
 (подпись) (Ф.И.О)

ПЕРЕЧЕТНАЯ ВЕДОМОСТЬ
ЖИЗНЕСПОСОБНОГО ПОДРОСТА

Лесничество Любанское
Участковое лесничество
Квартал № 80

Броницкое
Выдел №40,41 дел№1 площадь10,2га

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 1,5м)	Итого		
1	2	3	4	5	6	7	8
1 4*5	Е				0		
	Б	3			3	0.5	1
	Ос	1			1	0.5	1
2 4*5	Е				0		
	Б	3			3	0.5	1
	Ос	1			1	0.5	1
3 4*5	Е				0		
	Б	3			3	0.5	1
	Ос	1			1	0.5	1
4 4*5	Е				0		
	Б	2			2	0.5	1
	Ос	1			1	0.5	1
5 4*5	Е				0		
	Б	3			3	0.5	1
	Ос	1			1	0.5	1
6 4*5	Е				0		
	Б	3			3	0.5	1
	Ос	1			1	0.5	1
7 4*5	Е				0		
	Б	3			3	0.5	1
	Ос	1			1	0.5	1
8 4*5	Е				0		
	Б	3			3	0.5	1
	Ос				0		
9 4*5	Е				0		
	Б	2			2	0.5	1
	Ос	1			1	0.5	1
10 4*5	Е				0		
	Б	3			3	0.5	1
	Ос				0		
11 4*5	Е				0		
	Б	2			2	0.5	1
	Ос				0		
12 4*5	Е				0		
	Б	3			3	0.5	1
	Ос	1			1	0.5	1
13 4*5	Е				0		
	Б	3			3	0.5	1
	Ос				0		
14 4*5	Е				0		
	Б	3			3	0.5	1
	Ос	1			1	0.5	1
15 4*5	Е				0		
	Б	3			3	0.5	1
	Ос	1			1	0.5	1
16 4*5	Е				0		
	Б	3			3	0.5	1
	Ос	1			1	0.5	1
17 4*5	Е				0		
	Б	3			3	0.5	1
	Ос	1			1	0.5	1

18 4*5	Е				0		
	Б	3			3	0.5	1
	Ос	1			1	0.5	1
19 4*5	Е				0		
	Б	3			3	0.5	1
	Ос	1			1	0.5	1
20 4*5	Е				0		
	Б	2			2	0.5	1
	Ос	1			1	0.5	1
21 4*5	Е				0		
	Б	3			3	0.5	1
	Ос	1			1	0.5	1
22 4*5	Е				0		
	Б	2			2	0.5	1
	Ос	1			1	0.5	1
23 4*5	Е				0		
	Б	3			3	0.5	1
	Ос	1			1	0.5	1
24 4*5	Е				0		
	Б	3			3	0.5	1
	Ос				0		
25 4*5	Е				0		
	Б	2			2	0.5	1
	Ос	1			1	0.5	1
26 4*5	Е				0		
	Б	3			3	0.5	1
	Ос	1			1	0.5	1
27 4*5	Е				0		
	Б	3			3	0.5	1
	Ос	1			1	0.5	1
28 4*5	Е				0		
	Б	3			3	0.5	1
	Ос	1			1	0.5	1
29 4*5	Е				0		
	Б	3			3	0.5	1
	Ос	1			1	0.5	1
30 4*5	Е				0		
	Б	3			3	0.5	1
	Ос				0		
Всего по участку подроста мягколиственных пород, тыс. шт.	Б	84	0	0	84		1
	Ос	24	0	0	24	0.5	1
Коэффициент перевода		0.5	0.8	1.0			
С учетом коэффициента тыс шт/га	Б	700	0	0	700	0.5	1
	Ос	200	0	0	200	0.5	1
Итого в пересчете на крупный, подроста главных (целевых) пород, шт./га	Е	0	0	0	0	0	0

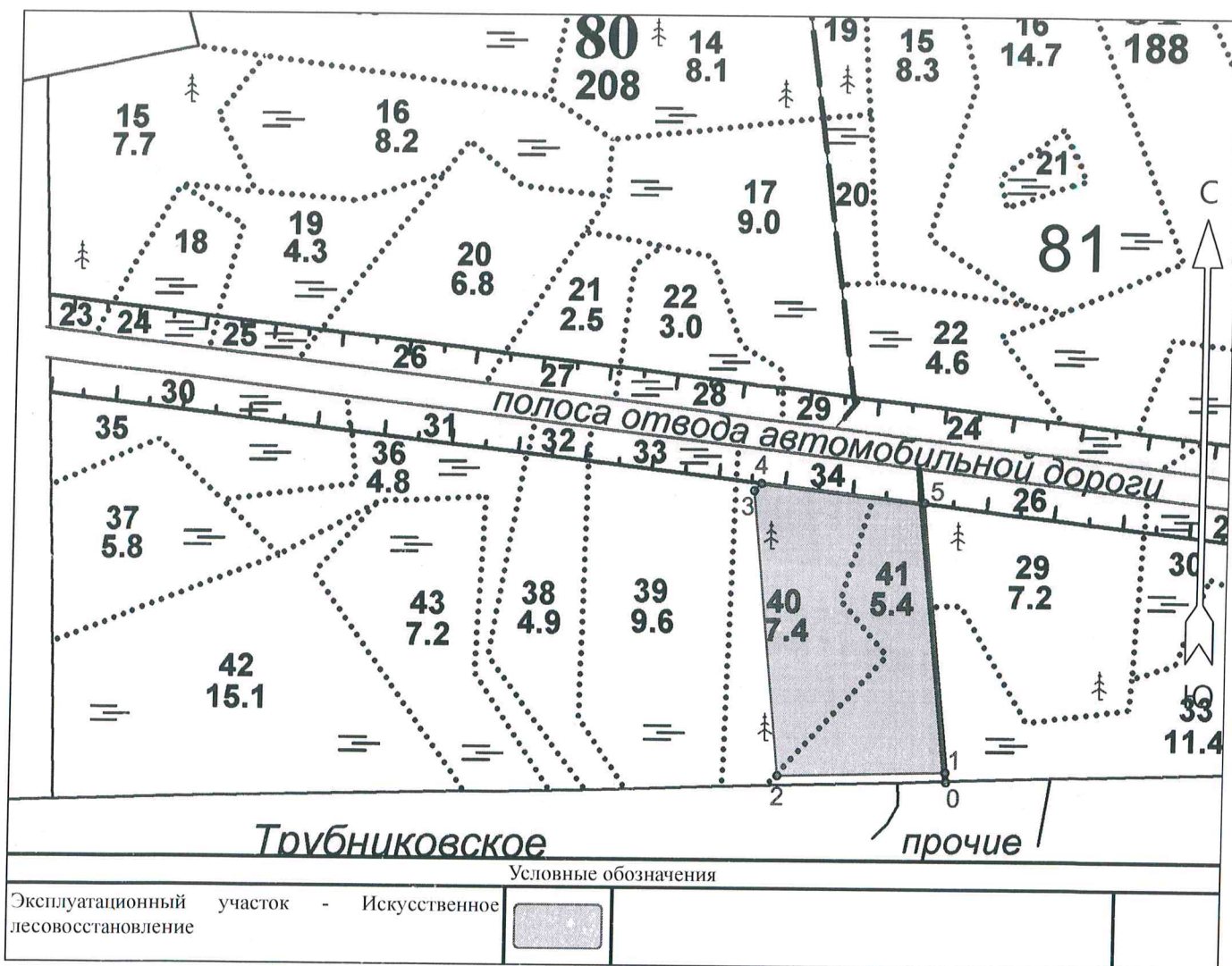
Исполнитель(и): лесничий Ионов И.Н.

Должность подпись Ф.И.О.
 "05 11 2025 г.

План лесного участка для проведения лесовосстановления

Ленинградская область Тосненский муниципальный район
(наименование субъекта Российской Федерации, наименование муниципального района)

Арендатор лесного участка: ООО "Термотек"
Договор аренды лесного участка: № 2-2008-12-127-3 от 16 декабря 2008 года
Лесничество: Любанское
Участковое лесничество: Добросельское
Номер(а) лесного квартала: 80
Номер(а) лесотаксационного выдела: 40,41
Площадь, га: 10.2
Масштаб: 1 : 10000



Экспликация объекта			Номера точек	Азимуты линий	Длина, м
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Географические координаты				
	Широта	Долгота	Привязка		
			0 - 1	354°.30'	14.2
Лесосека					
1	59.454464	31.558461	1 - 2	268°.30'	247.2
2	59.454407	31.554093	2 - 3	354°.30'	419.5
3	59.458156	31.553365	3 - 4	44°.30'	15.1
4	59.458253	31.553552	4 - 5	96°.30'	242.3
5	59.458009	31.557807	5 - 1	174°.30'	396.3

Составил (представитель арендатора):

Начальник ЛЗУ
ООО "Термотек"
(должность)

Козырев
Роман Сергеевич
(Ф.И.О.)


(подпись)