Проект лесовосстановления на лесном участке N 43/2026 год

Лесовосстановление: искусственное лесовосстановление
Субъект Российской Федерации: Ленинградская область
Лесной район: Балтийско-Белозёрский таёжный район

Характеристика местоположения лесного участка:
Лесничество (муниципальный район (ОКТМО)): Киришское
Участковое лесничество: Городищенское
Урочище (при наличии): нет данных
N квартала учётный (N квартала по лесоустройству): 47:7:4:5(7)
Номер объекта: 1
N выдела учётный (по лесоустройству): 47:7:4:5:81 (79) Площадь га: 4.2
Площадь лесного участка, га: 4.2
(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): слабовсхолмленные или почти ровные хорошо дренированные равнины
Почва: модергумусные подзолистые супесчаные и суглинистые
Тип леса: Кисличный

Характеристика площадей лесного участка:
Вырубка 2026 год
(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): слабая (5-20 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)

Таблица 2 Приложения 3 к Правилам лесовосстановления: тип леса - кисличный, количество жизнеспособного подроста менее 0,7 т.шт на 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)

Частичная подготовка почвы осенью 2026г - формирование микроповышений (пластов) трактором ТДТ-55 с плугом ПЛ-1. Нарезка борозд шириной 0,9м, глубиной 20-30см через 4-5м параллельно трелевочным волокам. Посадка сеянцев в пласт плужных борозд весной 2027г вручную с помощью меча Колесова через 0,7-0,9м. Схема смешения Е-Е-Е-Е.

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 г - одно- или двукратный уход (по необходимости): ручная оправка от завала травой и почвой, удаление травянистой и древесной растительности ;

2028 г - одно- или двукратный уход (по необходимости): ручная оправка от завала травой и почвой, удаление травянистой и древесной растительности ;

2029 г - одно- или двукратный уход (по необходимости): ручная оправка от завала травой и почвой, удаление травянистой и древесной растительности ;

дополнение лесных культур производится при приживаемости 25-85% и неравномерном по площади отпаде вне зависимости от приживаемости - по итогам инвентаризации.

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)

2030,2031,2032 гг (по необходимости) - уничтожение нежелательной древесной растительности (ручное или механическое)

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	Сеянцы ели с ОКС, выращенные из нормальных семян 1 класса качества, лесосеменной район – 3	3	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
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)

4.2

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: 4.2

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.

штук/га: 3

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей

площади, тыс. штук /га: 12.6

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность Специалист по лесному хозяйству

Наименование организации (при наличии)

Стуколкина Анастасия Дмитриевна

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 19 октября 2026

Число, месяц, год

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат:	131840642779962543953614166459961857846
Владелец:	Стуколкина Анастасия Дмитриевна
Действителен:	с 31.08.2026 по 31.08.2027

Приложение к проекту лесовосстановления

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)
47:7:4:5:81 (79)	1	4.2	4.2

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				
1	1		32.208647	59.645929
1	2		32.206095	59.647463
1	3		32.203473	59.646249
1	4		32.205278	59.645158
1	5		32.206221	59.645153
1	6		32.207585	59.645438
1	7		32.208647	59.645929
Привязка площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				
Контур площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность Специалист по лесному хозяйству

Наименование организации (при наличии)

Стуколкина Анастасия Дмитриевна

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 19 октября 2026

Число, месяц, год

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат:	131840642779962543953614166459961857846
Владелец:	Стуколкина Анастасия Дмитриевна
Действителен:	с 31.08.2026 по 31.08.2027

АКТ
ОБСЛЕДОВАНИЯ УЧАСТКА ПРИ ВЫБОРЕ СПОСОБА И ТЕХНОЛОГИИ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ

1. Лесничество **Киришское**
2. Участковое лесничество **Городищенское**
3. Номер квартала **7**
4. Номер выдела **79**
5. Площадь участка, с точностью до 0,0000 га **4,2000 га**
6. План участка (прилагается к акту)
7. Категория площади ЛВ: **вырубка 2026год АЗОЛ от 02.10.2026г №РЛХ-20260928-5523772**
вырубка, гарь, иная (год, месяц)
8. Наименование организации и основания возникновения обязательств **ООО «Кириши лес», договор аренды 1/З-2009-06 от 06.07.2009г, декларация 22-2025 от 25.11.2025г**
9. Исходный породный состав участка лесовосстановления **6Е2С1Ос1Б**
(*до вырубки, гари, гибели)*
10. Условия для работы техники:
10.1. Количество пней, шт./га: всего **300** ср. диаметр **36 см**
10.2. Захламленность, куб.м/га **слабая**
отсутствует - менее 5 куб.м/га, слабая - 5 - 20 куб.м/га, средняя - 20 - 50куб.м/га, сильная > 50 куб.м/га
10.3. Доступность для работы техники **доступна**
11. Характеристика природно-климатических и лесорастительных условий лесного участка
11.1. Лесорастительная зона **Таежная**
11.2. Лесной район **Балтийско-Белозерский**
11.3. Целевое назначение лесов **эксплуатационные**
11.4. Рельеф **слабовсхолмленные или почти ровные хорошо дренированные равнины**
11.5. Почва **модергумусные подзолистые супесчаные и суглинистые**
тип, степень увлажнения, механический состав
11.6. Тип леса (тип вырубки, тип ЛУ) **КС В2 Вейниковые**
11.7. Степень задернения почвы **средняя**
отсутствует - до 10%%, слабая - 11 - 30%%, средняя - 31 - 50%%, сильная > 50%%
12. Характеристика подроста главных (целевых) пород (перечетная ведомость прилагается): нет
12.1. Средняя высота ,- 12.2. Средний возраст - -,
12.3. Количество, всего --, в том числе по породам --
12.4. Категория густоты –_-, 12.5. Распределение по площади - -
12.6. Жизнеспособность подроста – -
13. Характеристика возобновления мягколиственных пород: **нет**
13.1. Порода 13.2. Количество **Б-** тыс.шт./га, **Ос-** тыс.шт./га,
13.3. Средняя высота м
14. Источники обсеменения **Ель, Сосна, стены леса**
порода, источник: одиночные (шт./га), куртины, полосы, стены леса
15. Характеристика санитарного состояния **в связи с отсутствием признаков заселения вредных организмов – обследование участка не проводилось**
16. Предложения для разработки Проекта лесовосстановления:
16.1. Способ лесовосстановления **искусственный**
естественный, искусственный (лесные культуры), комбинированный
16.2. Главные (целевые) породы **ель обыкновенная (с ОКС)**
16.3. Срок лесовосстановления **2027-2035гг**
начало, окончание (месяц, год)
17. Необходимость проведения предварительных и сопутствующих мероприятий:
17.1. Очистка вырубки, гари: **проведена после заготовки, удовлетворительная**
17.2. Санитарные **не требуются**
17.3. Противопожарные **создание мин.полосы по периметру участка по возможности**
17.4. Иные предложения **подготовка почвы осень 2026 г**

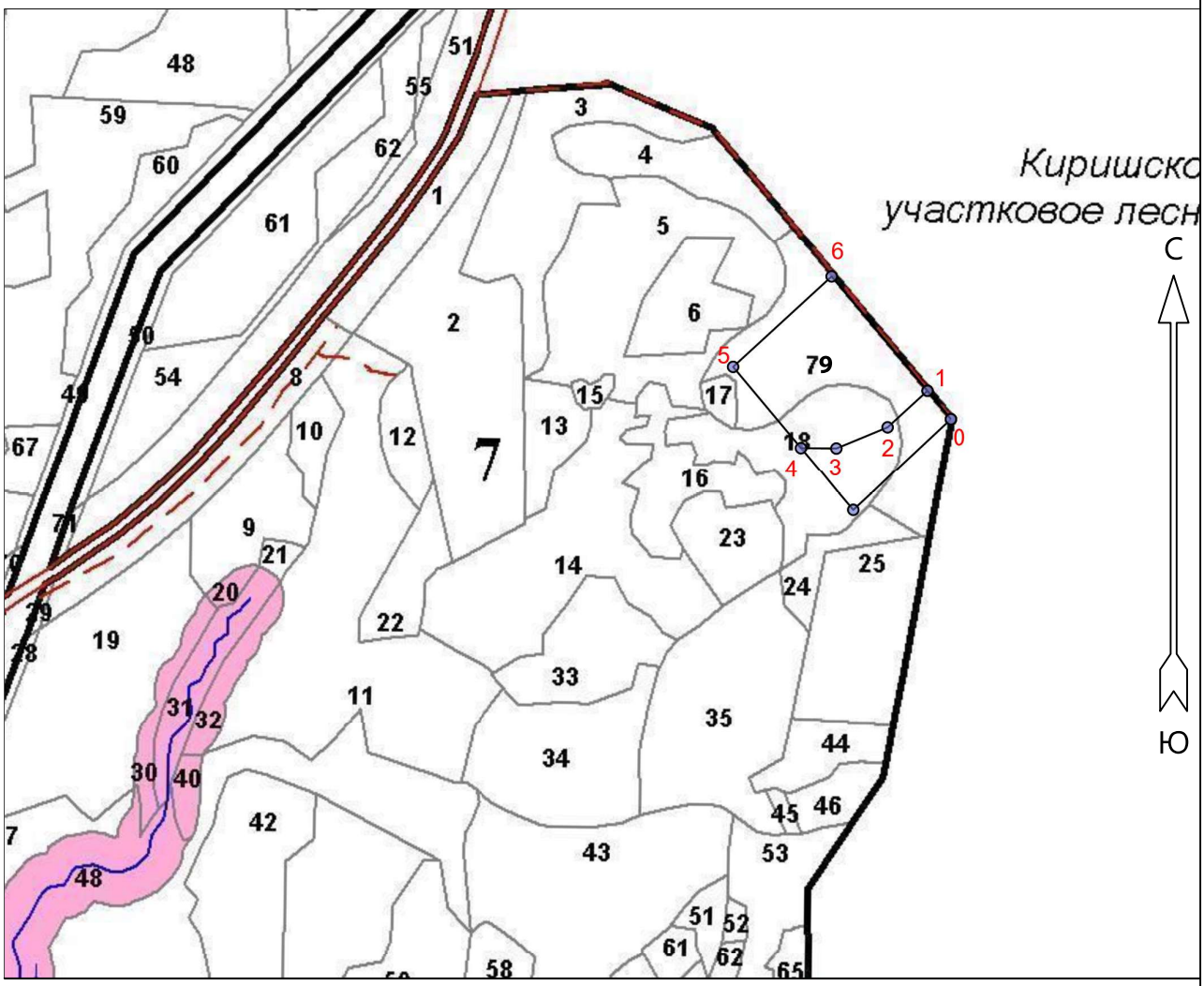
Обследование проведено:
Исполнитель: инженер ЛХ _____ Михайлова Г.Г. 15 сентября 2026 г.
Должность подпись Ф.И.О. дата
Согласовано:
Представитель лесничества: лесничий _____ Олюхов А.В. 15 сентября 2026г.
Должность подпись Ф.И.О. дата
Представитель арендатора: _____ Михайлова Г.Г. 15 сентября 2026 г.
Должность подпись Ф.И.О. дата

Чертеж участка лесовосстановления

Ленинградская область Киришский район

(наименование субъекта Российской Федерации, наименование муниципального района)

Лесничество	Киришское
Участковое лесничество	Городищенское
Номер(а) лесного квартала	7
Номер(а) лесотаксационного выдела	79
Площадь	4.2
Масштаб	1 : 10000



Экспликация объекта			Номера точек	Румбы линий	Длина, м
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Географические координаты				
	Широта	Долгота	Привязка		
			0 - 1	СЗ 51°.00'	55
Лесосека					
1	59.645929	32.208647	1 - 2	ЮЗ 36°.00'	81
2	59.645438	32.207585	2 - 3	ЮЗ 56°.00'	83
3	59.645153	32.206221	3 - 4	ЮЗ 79°.00'	53
4	59.645158	32.205278	4 - 5	СЗ 51°.30'	158
5	59.646249	32.203473	5 - 6	СВ 36°.00'	200
6	59.647463	32.206095	6 - 1	ЮВ 51°.30'	223