

Проект лесовосстановления на лесном участке N 8-2026/2026 год

Лесовосстановление: искусственное лесовосстановление

Субъект Российской Федерации: Ленинградская область

Лесной район: Балтийско-Белозёрский таёжный район

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество (муниципальный район (ОКТМО)): Киришское

Участковое лесничество: Пчевжинское

Урочище (при наличии): нет данных

N квартала учётный (N квартала по лесоустройству): 47:7:10:183(160)

Номер объекта: 1

N выдела учётный (по лесоустройству): 47:7:10:183:13 (16) Площадь га: 2.6

N выдела учётный (по лесоустройству): 47:7:10:183:22 (22) Площадь га: 2.6

N выдела учётный (по лесоустройству): 47:7:10:183:29 (27) Площадь га: 1.9

Площадь лесного участка, га: 7.1

(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): нормальное

Почва: модергумусные подзолистые суглинистые, иногда карбонатные А0-3-5 см, А1-10-15 см, А2 - от 0 до 15 см.

Тип леса: Ельник кисличный

Характеристика площадей лесного участка:

вырубка 2026 г

(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: Равномерное

Степень задернения почвы: задернение отсутствует

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: 7Ос3Б+Е

средний возраст, лет: 5

средняя высота, м: 1

количество деревьев и кустарников, тыс. штук/га: 0.8

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

состояние лесных насаждений и их оценка: удовлетворительное

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)

Правила лесовосстановления, Приложение 3, табл. 2, тип леса-кисличник, количество жизнеспособного подроста менее 0,7 тыс. шт. на 1 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 под лесные культуры - осень 2026 года, формирование микроповышений (пластов) трактором ТДТ – 55 с плугом ПЛ-1. Нарезка борозд шириной 0,9 м, глубиной 20-30 см через 4-5 м параллельно трелевочным волокам.

Посадка семян в пласт плужных борозд осенью 2026 г вручную под «Меч Колесова», через 0,9-1,1 м

Схема смешения пород: Е-Е-Е

посадка лесных культур ЗКС - осень 2026 г.

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 – одно или двукратный уход (по необходимости) ручная оправка от завала травой и почвой, уничтожение травянистой растительности.

2028 год – одно или двукратный уход (по необходимости) уничтожение травянистой и нежелательной древесной растительности.

2029 год – одно или двукратный уход (по необходимости) уничтожение травянистой и нежелательной древесной растительности.

дополнение лесных культур производится при приживаемости 25-85 % и неравномерном отпаде по площади участка 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 древесной растительности лиственных пород в рядах и междурядьях лесных культур (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 с закрытой корневой системой, выращенные из нормальных или улучшенных семян 1 класса качества, лесосеменной район - 3	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)

7.1

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: 7.1

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.

штук/га: 2

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей

площади, тыс. штук /га: 14.2

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР

Баранец Дмитрий Васильевич Фамилия Имя Отчество (при наличии)	Наименование организации	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
		Сертификат:	1040856712012294884000036309700367202285
		Владелец:	ООО "КИРИШИ ЛЕСПРОМ"
		Действителен:	с 25.08.2026 по 25.11.2027

Дата 7 сентября 2026

Число, месяц, год

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)
47:7:10:183:13 (16)	1	7.1	2.6
47:7:10:183:22 (22)			2.6
47:7:10:183:29 (27)			1.9

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				
Контур участка лесовосстановления				
1	1		32.313903	59.38724
1	2		32.314515	59.388542
1	3		32.31484	59.38964
1	4		32.315486	59.389731
1	5		32.315446	59.389928
1	6		32.314822	59.390001
1	7		32.314992	59.390493
1	8		32.314281	59.390912
1	9		32.313788	59.390872
1	10		32.313608	59.391013
1	11		32.313128	59.392653
1	12		32.313839	59.392881
1	13		32.314778	59.39075
1	14		32.316419	59.390615
1	15		32.316849	59.390446
1	16		32.316558	59.39007
1	17		32.315903	59.390178
1	18		32.315899	59.389918
1	19		32.316886	59.389931

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)
1	20		32.316879	59.389509
1	21		32.31792	59.389183
1	22		32.317842	59.388934
1	23		32.317632	59.387186
1	24		32.313903	59.38724
Привязка площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				
Контур площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР

Наименование организации (при наличии)

Баранец Дмитрий Васильевич

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 7 сентября 2026

Число, месяц, год

<u>ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН</u> <u>ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ</u>	
Сертификат:	1040856712012294884000036309700367202285
Владелец:	ООО \"КИРИШИ ЛЕСПРОМ\"
Действителен:	с 25.08.2026 по 25.11.2027

АКТ

ОБСЛЕДОВАНИЯ УЧАСТКА № 8 / 2026 ГОД
ПРИ ВЫБОРЕ СПОСОБА И ТЕХНОЛОГИИ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ на осень 2026 г

1. Лесничество - Киришское
2. Участковое лесничество - Пчелвинское
3. Номер (а) лесного квартала - 160
4. Номер (а) лесотаксационного выдела (выделов) - 16 (пл 2,6 га), 22 (пл 2,6 га), 27 (пл 1,9 га)
5. Площадь участка, с точностью до 0,0000 га - 7,1000
6. План лесного участка (прилагается к акту)
7. Категория площадей участка лесовосстановления - вырубка 2026 г.
(вырубка, гарь, иная (год, месяц))
8. Наименование организации и основания возникновения обязательств - ООО «Кириши Леспром», договор аренды № 2-2008-12-205-3 от 16.12.2008 г, лесная декларация № 9-2025 от 10.09.2025 г
(номер договора аренды лесного участка, постоянного (бессрочного) пользования, безвозмездного пользования, сервитута, номер лесной декларации, основания для перевода в изъятии иных категорий)
9. Исходный породный состав участка лесовосстановления - 4БЗОсЗЕ+С
(до вырубки, гари, гибели)
10. Условия для работы техники:
 - 10.1. Количество пней - до 600, шт./га, ср. диаметр - 24 см,
 - 10.2. Захламленность, м³/га - отсутствует - менее 5 м³/га
(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 для работы ТДТ-55 в сепке с плугом ПКЛ-70
11. Характеристика природно-климатических и лесорастительных условий лесного участка
 - 11.1. Лесорастительная зона - таежная зона
 - 11.2. Лесной район - Балтийско-Белозерский таежный район
 - 11.3. Целевое назначение лесов - эксплуатационные леса
 - 11.4. Рельеф - хорошо дренированные равнины, пологие склоны,
 - 11.5. Почва - молергумусные подзолистые суглинистые, иногда карбонатные A₀ - 3-5 см, A₁ - 10-15 см, A₂ - от 0 до 15 см
(тип, степень увлажнения, механический состав)
- 11.6. Тип леса (тип вырубки, тип лесорастительных условий) - Ельник кисличный (КС С2), Вейниковые (В).
- 11.7. Степень задернения почвы - до 10%
(отсутствует - до 10%, слабая - 11 - 30%, средняя - 31 - 50%, сильная > 50%)
12. Характеристика подроста главных (целевых) пород (перечетная ведомость прилагается):
 - 12.1. Средняя высота - 1,0 м,
 - 12.2. Средний возраст - 5 лет,
 - 12.3. Количество, всего - 0,053 тыс.шт./га, в том числе по породам ель - 0,053 тыс.шт
 - 12.4. Категория густоты - редкий
(редкий, средний, густой)
 - 12.5. Распределение по площади - неравномерное
(равномерное, неравномерное, групповое)
 - 12.6. Жизнеспособность подроста - жизнеспособный
(жизнеспособный, нежизнеспособный)
13. Характеристика возобновления мягколиственных пород:
 - 13.1. Порода - осина, береза,
 - 13.2. Количество - Осина - 0,5 тыс.шт./га, Береза - 0,2 тыс.шт./га,
 - 13.3. Средняя высота - 0,3 м
14. Источники обсеменения
(порода, источник: одиночные (шт./га), куртины, полосы, стены леса)
15. Характеристика санитарного состояния в связи с отсутствием на лесовосстанавливаемой площади признаков заселения вредных организмов, обследование на лесном участке не проводилось
(заселенность вредными организмами, болезни леса)

16. Предложения для разработки Проекта лесовосстановления:

16.1. Способ лесовосстановления искусственный (посадка лесных культур ЗКС).
(естественный, искусственный (лесные культуры), комбинированный)

16.2. Главные (целевые) породы - Ель европейская

16.3. Срок лесовосстановления - осень 2026 г-2035 г
(начало, окончание (месяц, год))

17. Необходимость проведения предварительных и сопутствующих мероприятий:

17.1. Очистка вырубki, гари - не требуется

17.2. Санитарные мероприятия - не требуется

17.3. Противопожарные мероприятия - создание противопожарной минерализованной
полосы вокруг лесных культур по возможности.

17.4. Иные предложения: _____

Обследование проведено:

Исполнитель:

Технорук ООО «Кириши леспром»
(Должность)


подпись

Удальцов С.А. "27" августа 2026 г
Ф.И.О. дата

Согласовано:

Представитель лесничества:

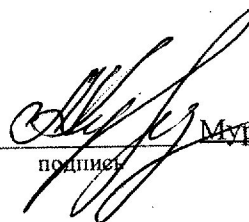
Лесничий Киришского лесничества
(Должность)


подпись

Чалов В.Н. "27" августа 2026 г
Ф.И.О. дата

Представитель исполнителя:

Инженер ООО «Кириши леспром»
Должность


подпись

Муртазалиева Л.Б. "27" августа 2026 г
Ф.И.О. дата

План участка для проведения лесовосстановления осенью 2026 года

Лесничество - **Киришское**

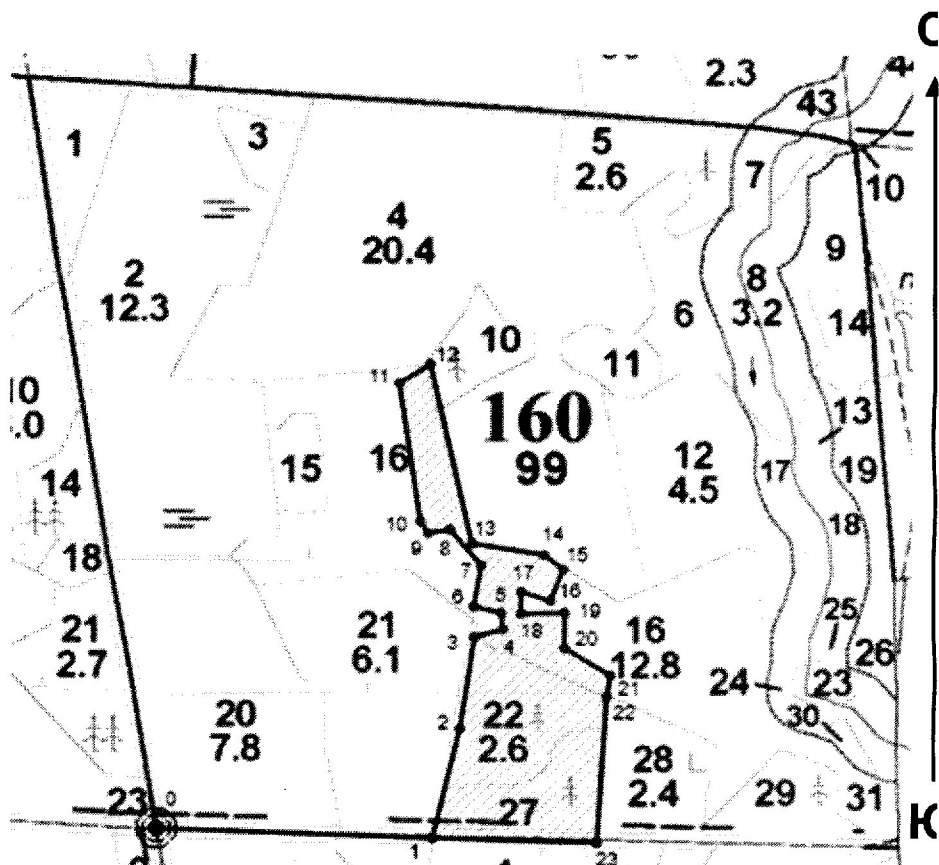
Участковое лесничество - **Пчевжинское**

Номер (а) квартала - **160**

Номер (а), выдела (выделов) - **16,22,27**

Площадь с точностью до 0,000 га - **7,100**

Масштаб 1:10000



Экспликация участка							
Номера точек	Географические координаты		Номера точек	Направление румбы (азимуты) линий	Длина линий, м		
	Географическая широта	Географическая долгота					
Привязка							
0	59.387352	32.307627	0 - 1	78° 30'	356		
Объект							
Катег. земель	Площадь участка, га	Номера точек	Географические координаты		Номера точек	Направление румбы (азимуты) линий	Длина линий, м
			Географическая широта	Географическая долгота			
ксплуата	7,1	1	59.38724039	32.31390323	1 - 2	360°.00'	149
		2	59.38854193	32.31451453	2 - 3	355°.00'	124
		3	59.38964027	32.31484046	3 - 4	61°.00'	38
		4	59.3897315	32.31548642	4 - 5	340°.30'	22
		5	59.38992804	32.31544586	5 - 6	269°.30'	36
		6	59.39000144	32.3148215	6 - 7	356°.30'	56
		7	59.39049286	32.31499151	7 - 8	305°.30'	62
		8	59.39091233	32.31428108	8 - 9	247°.30'	28
		9	59.39087157	32.3137878	9 - 10	313°.30'	19
		10	59.39101273	32.3136078	10 - 11	338°.00'	185
		11	59.39265305	32.31312751	11 - 12	44°.30'	48
		12	59.3928811	32.31383869	12 - 13	154°.00'	243
		13	59.39074994	32.31477849	13 - 14	85°.30'	94
		14	59.39061519	32.31641937	14 - 15	114°.00'	31
		15	59.39044627	32.3168486	15 - 16	188°.00'	45
		16	59.39007015	32.31655766	16 - 17	274°.30'	39
		17	59.39017841	32.31590335	17 - 18	167°.00'	29
		18	59.38991791	32.31589888	18 - 19	75°.00'	56
		19	59.38993108	32.31688642	19 - 20	167°.00'	47
		20	59.38950889	32.31687918	20 - 21	108°.00'	69
		21	59.3891828	32.31792008	21 - 22	175°.30'	28
		22	59.38893395	32.31784155	22 - 23	170°.00'	195
		23	59.3871864	32.31763166	23 - 1	258°.00'	211
		1	59.38724039	32.31390323			

Выполнил:

Дата 25.08.2026 г.

* Координаты получены при помощи Garmin GPSMAP 60st.

ПЕРЕЧЕТНАЯ ВЕДОМОСТЬ
ЖИЗНЕСПОСОБНОГО ПОДРОСТА ПРИ ОБСЛЕДОВАНИИ
УЧАСТКА № 8 / 2026 - ГОД ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ - на осень 2026 г

Лесничество Киришское
Участковое лесничество Псковжирское
Выдел № 160

Псковжирское
160

16,22,27 площадь:

7,1 га

№ ходовых линий	Выдел №	Площадь (п.п.) участных площадок	16,22,27 га				Порода	7,1 га				Порода	Распределение подроста по высоте, шт				Порода	Распределение подроста по высоте, шт				Итого
			Распределение подроста по высоте, шт					Распределение подроста по высоте, шт					Распределение подроста по высоте, шт									
			Мелкий, до 0,5 м	Средний, от 0,51 - 1,5 м	Крупный, более 1,5 м	Итого		Мелкий, до 0,5 м	Средний, от 0,51 - 1,5 м	Крупный, более 1,5 м	Итого		Мелкий, до 0,5 м	Средний, от 0,51 - 1,5 м	Крупный, более 1,5 м	Итого						
1	1	Ель				0	Береза				0	Осина				0	Ос				0	
	2	Ель				0	Береза				0	Осина				0	Ос				0	
	3	Ель				0	Береза				0	Осина				0	Ос				0	
	4	Ель				0	Береза	2			2	Осина	3			3	Ос				0	
	5	Ель				0	Береза				0	Осина				0	Ос				0	
	6	Ель				0	Береза				0	Осина				0	Ос				0	
	7	Ель				0	Береза				0	Осина	1			1	Ос				0	
	8	Ель				0	Береза				0	Осина				0	Ос				0	
	9	Ель				0	Береза				0	Осина				0	Ос				0	
	10	Ель				0	Береза	2			2	Осина				0	Ос				0	
	11	Ель				0	Береза				0	Осина	3			3	Ос				0	
	12	Ель	1			1	Береза	1			1	Осина				0	Ос				0	
	13	Ель				0	Береза				0	Осина				0	Ос				0	
	14	Ель				0	Береза				0	Осина	3			3	Ос				0	
	15	Ель				0	Береза				0	Осина				0	Ос				0	
	16	Ель				0	Береза				0	Осина				0	Ос				0	
	17	Ель				0	Береза	1			1	Осина				0	Ос				0	
	18	Ель				0	Береза				0	Осина	2			2	Ос				0	
	19	Ель				0	Береза				0	Осина				0	Ос				0	
	20	Ель				0	Береза				0	Осина				0	Ос				0	
	21	Ель				0	Береза				0	Осина				0	Ос				0	
2	Итого:		0	1	0	1	Береза	6	0	0	6	Осина	12	0	0	12	Ос	0	0	0	0	
	1	Ель				0	Береза				0	Осина				0	Ос				0	
	2	Ель				0	Береза				0	Осина				0	Ос				0	
	3	Ель				0	Береза	2			2	Осина	4			4	Ос				0	
	4	Ель				0	Береза				0	Осина				0	Ос				0	
	5	Ель				0	Береза				0	Осина				0	Ос				0	
	6	Ель				0	Береза				0	Осина				0	Ос				0	
	7	Ель				0	Береза				0	Осина				0	Ос				0	
	8	Ель				0	Береза				0	Осина				0	Ос				0	
	9	Ель	1			1	Береза				0	Осина	2			2	Ос				0	

