

Проект лесовосстановления на лесном участке № 2/2026

Лесовосстановление

Искусственное лесовосстановление

(естественное, искусственное, комбинированное)

Субъект Российской Федерации
Кировская область

Архангельск
ОКС

Лесной район

Южно-таежный район европейской части Российской Федерации

мм мм

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество	Шабалинское
Участковое лесничество	Новотроицкое сельское
Урочище	СА им. Калинина
№ квартала учетный (№ по л/у)	43:37:7:29 (15)
№ выдела учетный (№ по л/у)	43:37:7:29:2 (2)
площадь лесного участка, га	1,9

(исходные данные для проекта лесовосстановления: 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)	Влажная
Почва	Сильно оподзоленная суглинистая
Тип леса	Ельник черничный

Характеристика площадей лесного участка:

Вырубка 2024
(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 (куртины, полосы, групповое, равномерное)
Степень задернения почвы	Средняя (слабая, средняя, сильная)
Степень минерализации почвы	35 (% от площади лесного участка)
Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламленность, м ³)	Отсутствует (до 5 м ³ /га) а) отсутствует (до 5 м ³ /га); б) слабая (5-20 м ³ /га); в) средняя (20-50 м ³ /га); г) сильная (более 50 м ³ /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	
Средний возраст, лет	
Средняя высота, м	
Количество деревьев и кустарников	
Размещение их по площади лесного участка	тыс. штук/га
Состояние лесных насаждений и их оценка:	(равномерное, неравномерное, групповое)

Проектируемый способ лесовосстановления:

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 ценных древесных пород в количестве необходимом для естественного 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):

Май 2026, ручная посадка семян с открытой корневой системой под меч Колесова (расстояние между рядами 4-5 метров, в рядах 0,6 метров)

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):

в 1-ый год - 2 ухода: подкормка минеральными удобрениями; рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности;

на 2-й год - 2 ухода: ручная опривка растений от завала травой и почвой, дополнение лесных культур;

на 3-й год - 1 уход: скашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности механическим способом.

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):

При необходимости с 4-го года, до перевода в покрытую лесом площадь, проводится уход за л/к способом осветления.

Требования к используемому для лесовосстановления посадочному (посевному) материалу:

Порода	Вид посадочного материала	Возраст, лет	Высота, см	Диаметр корневой шейки, мм
	(сеянцы, саженцы с открытой (закрытой) корневой системой, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район)			
Ель	Сеянцы с закрытой корневой системой, нормальные, 3 лесосеменной район	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 законченными

(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, лет	Количество деревьев основных лесных древесных пород	Средняя высота, м
		тыс. штук/га	
Ель	8	2,0	0,9

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):

1,9

(площадь лесовосстановления, га)

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	1,9	
количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород	3	тыс. штук /га
количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади	5,7	тыс. штук

**Сведения о расположении лесного участка, приведенного
на схеме(ах) размещения в приложении 4 к форме
проекта лесовосстановления,
в 2026 году**

Номер выдела	Номер объекта	Площадь участка (общая), га	Площадь эксплуатационная, га (на которой осуществляются лесовосстановительные мероприятия)
43:37:7:29:2	2	1,9	0

Участок лесовосстановления						
Номер участка (объекта)	Номер начальной точки (столба) линии	Номер следующей точки (столба) линии	Направление линии, румбы (азимуты) ^о	Длина линии, м	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						
Экспликация участка						
2	1	2			46,86521000	58,57431000
2	2	3			46,86457000	58,57290000
2	3	4			46,86616000	58,57183000
2	4	5			46,86671000	58,57205000
2	5	6			46,86672000	58,57242000
2	6	7			46,86637000	58,57295000
2	7	1			46,86652000	58,57333000

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Директор

Должность(при наличии)

Щербинин Олег Дмитриевич

(фамилия, имя, отчество)

06.04.2026

(подпись)

(дата)

**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)**

2026 г.

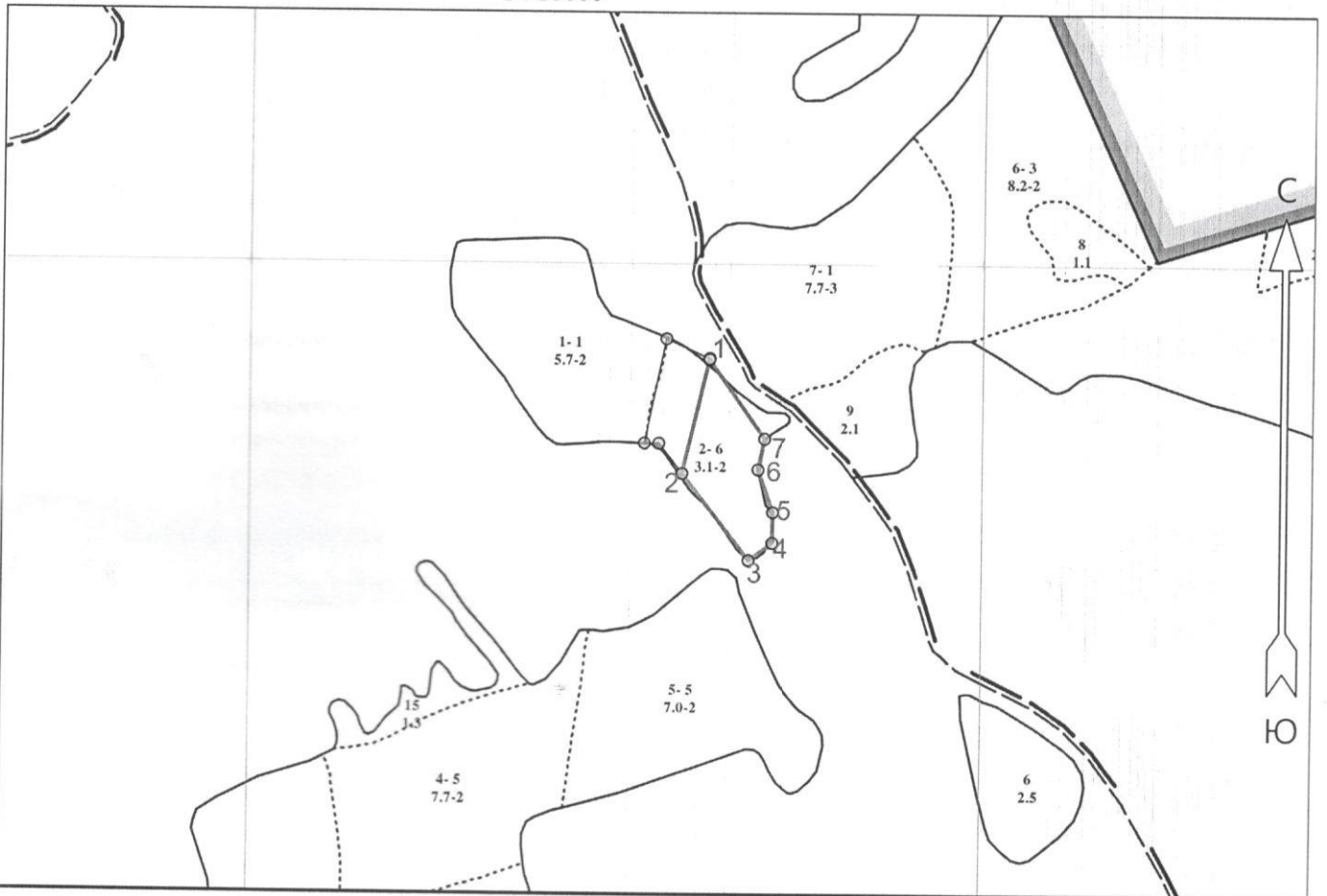
Главная порода:
Вид культур:
Арендатор лесного участка:
Площадь участка:

**ЕЛЬ
ОКС
ООО "АПК "Архангельское"
1.9 га**

План участка

Лесничество (лесопарк):
Участковое лесничество:
Урочище (при наличии):
Номер(а) лесного квартала:
Номер(а) лесотаксационного выдела:
Масштаб:

**Шабалинское
Новотроицкое сельское
СА им.Калинина
15
2
1 : 10000**



Условные обозначения

Эксплуатационный участок



Экспликация участка

Номера точек	Географические координаты		Румбы линий	Длина, м		
	Широта	Долгота				
Объект						
Категория земель	Площадь участка, га	Номера точек	Географические координаты		Румбы линий	Длина, м
			Широта	Долгота		
Вырубка	1.9	1	58.57431	46.86521	1 - 2 ЮВ 2°.30'	161
		2	58.57290	46.86457	2 - 3 ЮВ 53°.31'	150
		3	58.57183	46.86616	3 - 4 СВ 38°.00'	40
		4	58.57205	46.86671	4 - 5 СЗ 15°.00'	42
		5	58.57242	46.86672	5 - 6 СЗ 35°.00'	62
		6	58.57295	46.86637	6 - 7 СЗ 4°.00'	43
		7	58.57333	46.86652	7 - 1 СЗ 51°.00'	132

Проект лесовосстановления на лесном участке № 1/2026

Лесовосстановление

Искусственное лесовосстановление

(естественное, искусственное, комбинированное)

Архангельск

Субъект Российской Федерации

Кировская область

Лесной район

Южно-таежный район европейской части Российской Федерации

ЗКС

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество	Шабалинское
Участковое лесничество	Новотроицкое сельское
Урочище	СА им. Калинина
№ квартала учетный (№ по л/у)	43:37:7:29 (15)
№ выдела учетный (№ по л/у)	43:37:7:29:2 (2)
Площадь лесного участка, га	0,9

лмл

(исходные данные для проекта лесовосстановления: 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)	Влажная
Почва	Сильно оподзоленная суглинистая
Тип леса	Ельник черничный

Характеристика площадей лесного участка:

Вырубка 2024

(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 <i>(куртины, полосы, групповое, равномерное)</i>
Степень задернения почвы	Средняя <i>(слабая, средняя, сильная)</i>
Степень минерализации почвы	35 <i>(% от площади лесного участка)</i>
Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламенность, м ³)	Отсутствует (до 5 м ³ /га) <i>а) отсутствует (до 5 м³/га); б) слабая (5-20 м³/га); в) средняя (20-50 м³/га); г) сильная (более 50 м³/га)</i>
Категория доступности для техники:	Доступная <i>а) доступная; б) требуется узкополосная расчистка без корчевки пней; в) требуется узкополосная расчистка; г) требуется широкополосная расчистка с корчевкой пней.</i>

Характеристика имеющихся подроста и молодняка лесных древесных пород:

Состав пород	
Средний возраст, лет	
Средняя высота, м	
Количество деревьев и кустарников	тыс. штук/га
Размещение их по площади лесного участка	<i>(равномерное, неравномерное, групповое)</i>
Состояние лесных насаждений и их оценка:	

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 ценных древесных пород в количестве необходимом для естественного 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):
Май 2026, ручная посадка семян с закрытой корневой системой (расстояние между рядами 4-5 метров, в рядах 1 метр)

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):
в 1-ый год - 2 ухода: подкормка минеральными удобрениями; рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности;
на 2-й год - 2 ухода: ручная опривка растений от завала травой и почвой, дополнение лесных культур;
на 3-й год - 1 уход: скашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности механическим способом.

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):
При необходимости с 4-го года, до перевода в покрытую лесом площадь, проводится уход за л/к способом осветления.

Требования к используемому для лесовосстановления посадочному (посевному) материалу:

Порода	Вид посадочного материала	Возраст, лет	Высота, см	Диаметр корневой шейки, мм
	(сеянцы, саженцы с открытой (закрытой) корневой системой, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район)			
Ель	Сеянцы с закрытой корневой системой, нормальные, 3 лесосеменной район	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, лет	Количество деревьев основных лесных пород	Средняя высота, м
		тыс. штук/га	
Ель	8	2,0	0,9

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):
0,9

(площадь лесовосстановления, га)

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	0,9	
количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород	2	тыс. штук /га
количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади	1,8	тыс. штук

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

**Сведения о расположении лесного участка, приведенного
на схеме(ах) размещения в приложении 4 к форме
проекта лесовосстановления,
в 2026 году**

Номер выдела	Номер объекта	Площадь участка (общая), га	Площадь эксплуатационная, га (на которой осуществляются лесовосстановительные мероприятия)
43:37:7:29:2	2	0,90	0

Участок лесовосстановления

Номер участка (объекта)	Номер начальной точки (столба) линии	Номер следующей точки (столба) линии	Направление линии, румбы (азимуты)°	Длина линии, м	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						
Экспликация участка						
2	1	2			46,86521000	58,57431000
2	2	3			46,86419000	58,57455000
2	3	4			46,86368000	58,57327000
2	4	5			46,86402000	58,57327000
2	5	1			46,86458000	58,57290000

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Директор

Должность(при наличии)

Щербинин Олег Дмитриевич

(фамилия, имя, отчество)

06.04.2026

(подпись)

(дата)

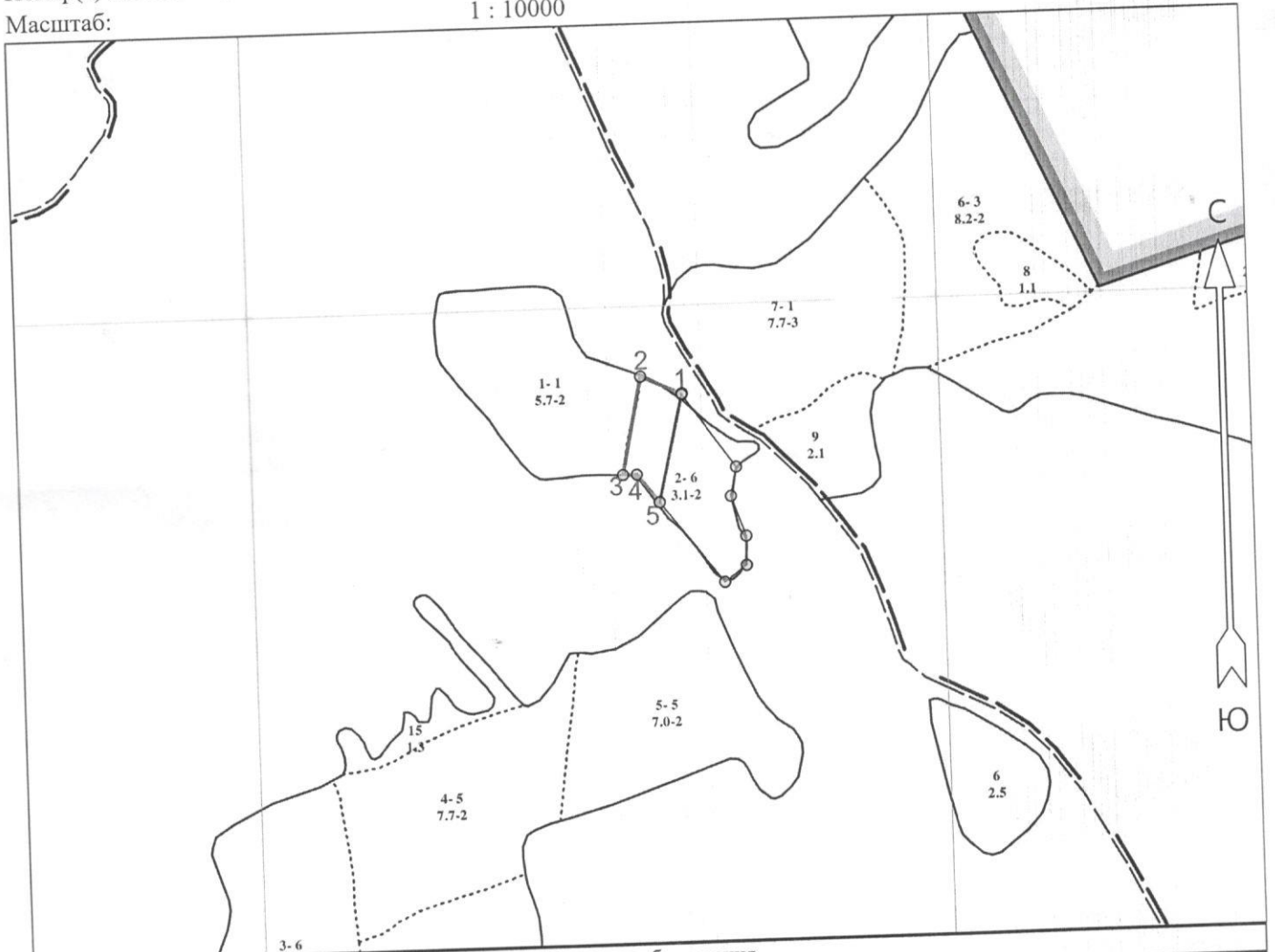
**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)
2026 г.**

Главная порода:
Вид культур:
Арендатор лесного участка:
Площадь участка:

**ЕЛЬ
ЗКС
ООО "АПК "Архангельское"
0.90 га**

Лесничество (лесопарк):
Участковое лесничество:
Урочище (при наличии):
Номер(а) лесного квартала:
Номер(а) лесотаксационного выдела:
Масштаб:

**План участка
Шабалинское
Новотроицкое сельское
СА им.Калинина
15
2
1 : 10000**



Условные обозначения	
Эксплуатационный участок	

Экспликация участка							
Номера точек	Географические координаты		Румбы линий	Длина, м			
	Широта	Долгота					
Объект							
Категория земель	Площадь участка, га	Номера точек	Географические координаты		Румбы линий		Длина, м
			Широта	Долгота			
Вырубка	0.90	1	58.57431	46.86521	1 - 2	СЗ 81°.30'	65
		2	58.57455	46.86419	2 - 3	ЮВ 4°.00'	145
		3	58.57327	46.86368	3 - 4	СВ 75°.00'	20
		4	58.57327	46.86402	4 - 5	ЮВ 54°.00'	52
		5	58.57290	46.86458	5 - 1	СЗ 2°.30'	161

10
+

**Проект лесовосстановления
на лесном участке № 1 / 2026 год**

Лесовосстановление: Искусственное (естественное, искусственное, комбинированное)

Субъект Российской Федерации: Кировская область

Лесной район: Южно-таёжный район европейской части Российской Федерации

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество: Шабалинское, Кировская область, (Земли лесного фонда)

Участковое лесничество: Ленинское сельское, Шабалинское, Кировская область

Урочище: СА "Маяк"

№ квартала учетный (по лесоустройству): 43:37:5:63 (4)

Номер объекта: 1

№ выдела учетный (по лесоустройству): 43:37:5:63:7 (8) Площадь, га: 0.7

Площадь лесного участка, га: 0.7

(исходные данные для проекта лесовосстановления: 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): Влажная

Почва: Сильно оподзоленная или суглинистая или супесчаная подстилаемая глиной

Характеристика площадей лесного участка:

Вырубка 2024 год

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

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га: 300

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

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

Степень минерализации почвы (% от площади лесного участка): 30%

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 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)

натурное обследование лесного участка согласно 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)

май 2026 года, посадка саженцев Ель с открытой корневой системы вручную под меч колесо
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)

рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности в июне-сентябре 2026- 2027 года, дополнение лесных культур в мае 2027 года

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)

уничтожение нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительности (окашивание) в июне-сентябре 2026-2028 годах

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): саженцы с открытой корневой системой

Возраст, лет: 2

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):

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)

0.7

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: 0.7

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

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук: 2.1

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 571084006CB210A5446CB34C95A2E9DF
Владелец: Муравьев Сергей Александрович
Действителен: с 21.01.2025 по 21.04.2026

инженер по лесосырьевым ресурсам

Должность (При наличии)

Подпись

Муравьев Сергей Александрович
(Фамилия, имя, отчество - последнее при наличии)

2026-04-02

Число, месяц, год

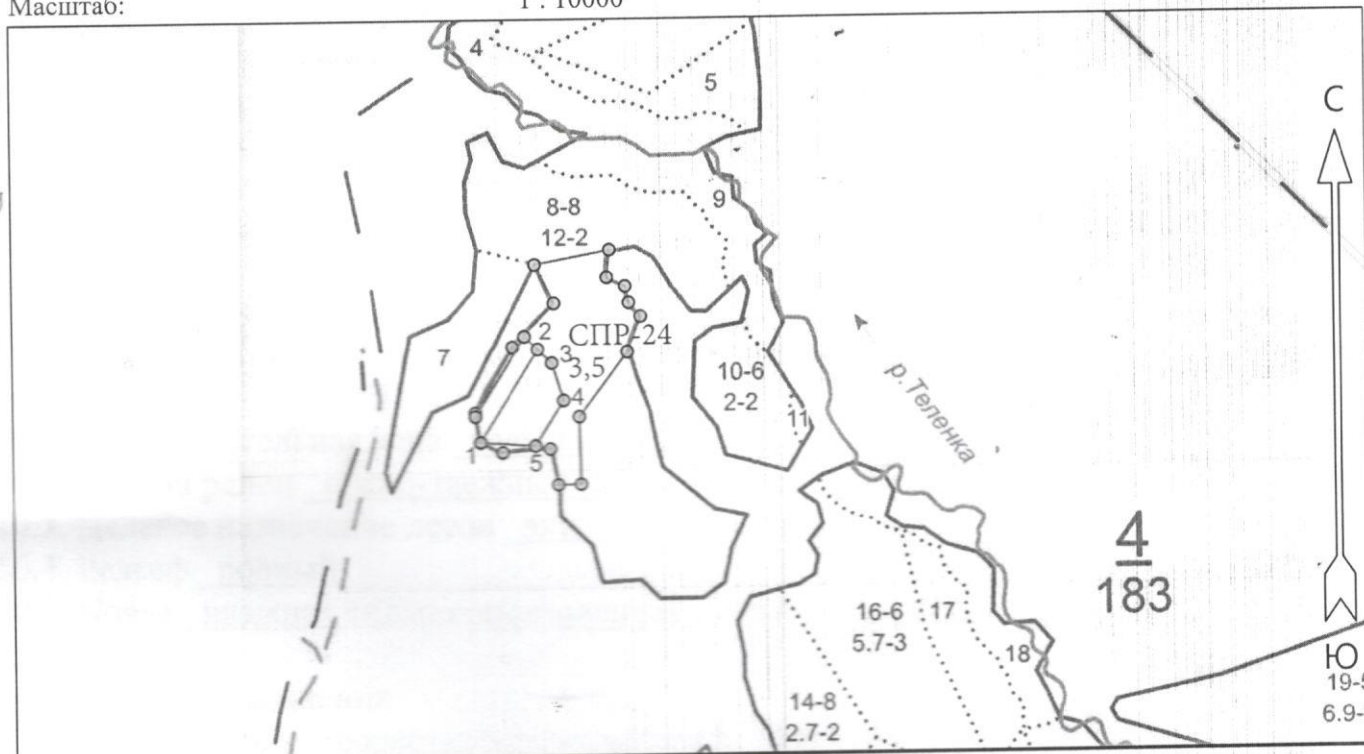
**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)
2026 г.**

Главная порода:
Вид культур:
Арендатор лесного участка:
Площадь участка:

ЕЛЬ
с открытой корневой системой
ООО "СХП "Высокогорский"
0.7 га

Лесничество (лесопарк):
Участковое лесничество:
Урочище (при наличии):
Номер(а) лесного квартала:
Номер(а) лесотаксационного выдела:
Масштаб:

План участка
Шабалинское
Ленинское сельское
к-з "Маяк"
4
8
1 : 10000



Условные обозначения

Эксплуатационная площадь

Экспликация участка

Номера точек	Географические координаты		Азимуты линий		Длина, м	
	Широта	Долгота				
Объект						
Категория земель	Площадь участка, га	Номера точек	Географические координаты		Азимуты линий	Длина, м
			Широта	Долгота		
Основной полигон	0.73	1	58.37984	47.06296	1 - 2	145.0
		2	58.38094	47.06427	2 - 3	26.0
		3	58.38078	47.06459	3 - 4	52.0
		4	58.38033	47.06485	4 - 5	71.0
		5	58.37979	47.06421	5 - 1	73.0

Карточка обследования лесного участка при выборе способа и технологии лесовосстановления

1. Лесничество Шабалинское
2. Участковое лесничество Ленинское сельское к-з «Маяк»
ООО «СХП «Высокогорский»
3. Номер квартала 4
4. Номер выдела 8
5. Площадь участка, га 0,7
6. План участка (прилагается к Карточке)
7. Категория площади: лесовосстановления вырубка 2024 год
вырубка, гарь, иная (год, месяц)
8. Исходный породный состав участка лесовосстановления, 7Б1Ос1Е1С
9. Условия для работы техники:
 - 9.1. Количество пней, шт./га: всего 300, ср. диаметр 26
 - 9.2. Захламленность, куб.м/га отсутствует
отсутствует - менее 5 куб.м/га, слабая - 5 - 20 куб.м/га, средняя - 20 - 50 куб.м/га, сильная > 50 куб.м/га
 - 9.3. Доступность для работы техники доступная
10. Характеристика природно-климатических и лесорастительных условий лесного участка:
 - 10.1. Лесорастительная зона таежная зона
 - 10.2. Лесной район южно-таежный район европейской части Р.Ф.
 - 10.3. Целевое назначение лесов эксплуатационные
 - 10.4. Рельеф ровный
 - 10.5. Почва влажная сильно оподзоленная суглинистая или супесчаная подстилаемая глиной
тип, степень увлажнения
 - 10.6. Тип леса, тип лесорастительных условий Ч;В3
 - 10.7. Степень задернения почвы средняя
отсутствует - до 10%, слабая - 11 - 30%, средняя - 31 - 50%, сильная > 50%
11. Характеристика подроста главных (целевых) пород:
 - 11.1. Средняя высота _____ м,
 - 11.2. Средний возраст _____ лет,
 - 11.3. Количество, всего _____ тыс.шт./га, в том числе по породам
 - 11.4. Категория густоты _____
 - 11.5. Распределение по площади равномерное, неравномерное, групповое
редкий, средний, густой
 - 11.6. Жизнеспособность подроста _____
жизнеспособный, нежизнеспособный
12. Характеристика возобновления мягколиственных пород:
 - 12.1. Порода _____,
 - 12.2. Количество _____ тыс.шт./га,
 - 12.3. Средняя высота _____ м
13. Источники обсеменения порода, источник: одиночные (шт./га), куртины, полосы, стены леса
14. Характеристика санитарного состояния заселенность вредными организмами, болезни леса

15. Предложения для разработки Проекта лесовосстановления:

15.1. Способ лесовосстановления искусственный (лесные культуры с открытой корневой системой)

естественный, искусственный (лесные культуры), комбинированный

15.2. Главные (целевые) породы Ель

15.3. Срок лесовосстановления май 2026 года

начало, окончание (месяц, год)

16. Необходимость проведения предварительных и сопутствующих мероприятий:

16.1. Очистка вырубки, гари

16.2. Санитарные

16.3. Противопожарные мероприятия устройство минерализованной полосы по периметру участка

16.4. Иные предложения

Исполнитель(и): инженер Муравьев С.А.

должность подпись Ф.И.О.

" " _____ 2026 г.

+ 9

Проект лесовосстановления на лесном участке № 2 / 2026 год

Лесовосстановление: Искусственное (естественное, искусственное, комбинированное)

Субъект Российской Федерации: Кировская область

Лесной район: Южно-таёжный район европейской части Российской Федерации

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество: Шабалинское, Кировская область, (Земли лесного фонда)

Участковое лесничество: Ленинское сельское, Шабалинское, Кировская область

Урочище: СА "Маяк"

№ квартала учетный (по лесоустройству): 43:37:5:63 (4)

Номер объекта: 1

№ выдела учетный (по лесоустройству): 43:37:5:63:7 (8) Площадь, га: 0.3

Площадь лесного участка, га: 0.3

(исходные данные для проекта лесовосстановления: 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): Влажная

Почва: Сильно оподзоленная или суглинистая или супесчаная подстилаемая глиной

Характеристика площадей лесного участка:

Вырубка 2024 год

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

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га: 300

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

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

Степень минерализации почвы (% от площади лесного участка): 30%

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 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)

натурное обследование лесного участка согласно 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)

май 2026 года, посадка саженцев Ель с закрытой корневой системы вручну под лесопосадочную трубу

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)

рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности в июне-сентябре 2026- 2027 года, дополнение лесных культур в мае 2027 года

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)

уничтожение нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительности (окашивание) в июне-сентябре 2026-2028 годах

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): саженцы с закрытой корневой системой

Возраст, лет: 2

Высота, см: 10

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):

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)

0.3

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: 0.3

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.штук /га: 2

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук: 0.6

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 571084006CB210A5446CB34C95A2E9DF
Владелец: Муравьев Сергей Александрович
Действителен: с 21.01.2025 по 21.04.2026

инженер по лесосырьевым ресурсам

Должность (При наличии)

Подпись

Муравьев Сергей Александрович
(Фамилия, имя, отчество - последнее при наличии)

2026-04-02

Число, месяц, год

**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ**
(создание лесных культур)

2026 г.

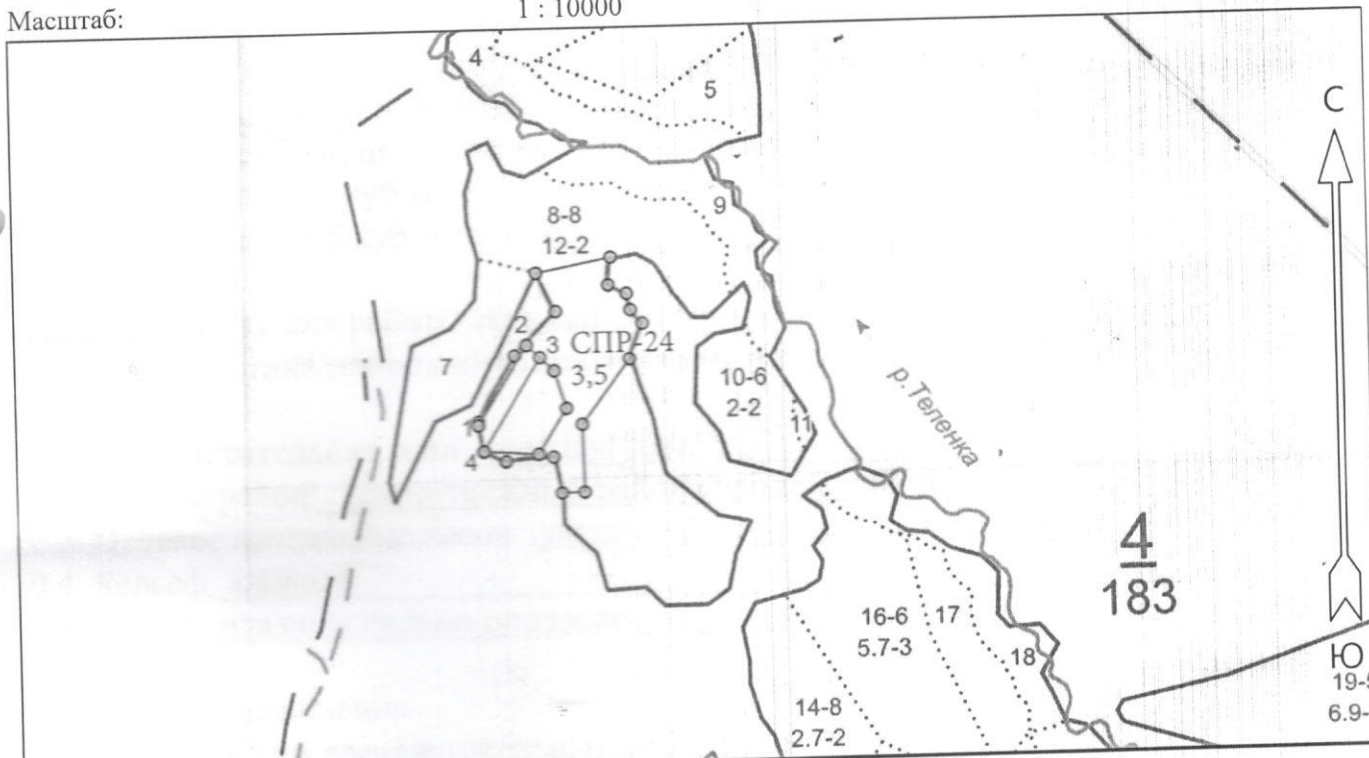
Главная порода:
Вид культур:
Арендатор лесного участка:
Площадь участка:

ЕЛЬ
с закрытой корневой системой
ООО "СХП "Высокогорский"
0.3 га

План участка

Лесничество (лесопарк):
Участковое лесничество:
Урочище (при наличии):
Номер(а) лесного квартала:
Номер(а) лесотаксационного выдела:
Масштаб:

Шабалинское
Ленинское сельское
к-з "Маяк"
4
8
1 : 10000



Условные обозначения

Эксплуатационная площадь

Экспликация участка

Номера точек	Географические координаты		Азимуты линий	Длина, м		
	Широта	Долгота				
Объект						
Категория земель	Площадь участка, га	Номера точек	Географические координаты		Азимуты линий	Длина, м
			Широта	Долгота		
Основной полигон	0.32	1	58.38015	47.06285	1 - 2	124.0
		2	58.38109	47.06398	2 - 3	24.0
		3	58.38094	47.06427	3 - 4	145.0
		4	58.37984	47.06296	4 - 1	35.0

Карточка обследования лесного участка при выборе способа и технологии лесовосстановления

1. Лесничество Шабалинское
2. Участковое лесничество Ленинское сельское к-з «Маяк»
ООО «СХП «Высокогорский»
3. Номер квартала 4
4. Номер выдела 8
5. Площадь участка, га 0,3
6. План участка (прилагается к Карточке)
7. Категория площади: лесовосстановления вырубка 2024 год
вырубка, гарь, иная (год, месяц)
8. Исходный породный состав участка лесовосстановления, 7Б1Ос1Е1С
9. Условия для работы техники:
 - 9.1. Количество пней, шт./га: всего 300, ср. диаметр 26
 - 9.2. Захламленность, куб.м/га отсутствует
отсутствует - менее 5 куб.м/га, слабая - 5 - 20 куб.м/га, средняя - 20 - 50 куб.м/га, сильная > 50 куб.м/га
 - 9.3. Доступность для работы техники доступная
10. Характеристика природно-климатических и лесорастительных условий лесного участка:
 - 10.1. Лесорастительная зона таежная зона
 - 10.2. Лесной район южно-таежный район европейской части Р.Ф.
 - 10.3. Целевое назначение лесов эксплуатационные
 - 10.4. Рельеф ровный
 - 10.5. Почва влажная сильно оподзоленная суглинистая или супесчаная подстилаемая глиной
тип, степень увлажнения
 - 10.6. Тип леса, тип лесорастительных условий Ч;В3
 - 10.7. Степень задернения почвы средняя
отсутствует - до 10%, слабая - 11 - 30%, средняя - 31 - 50%, сильная > 50%
11. Характеристика подроста главных (целевых) пород:
 - 11.1. Средняя высота _____ м,
 - 11.2. Средний возраст _____ лет,
 - 11.3. Количество, всего _____ тыс.шт./га, в том числе по породам
 - 11.4. Категория густоты _____
редкий, средний, густой
 - 11.5. Распределение по площади равномерное, неравномерное, групповое
 - 11.6. Жизнеспособность подроста _____
жизнеспособный, нежизнеспособный
12. Характеристика возобновления мягколиственных пород:
 - 12.1. Порода _____,
 - 12.2. Количество _____ тыс.шт./га,
 - 12.3. Средняя высота _____ м
13. Источники обсеменения порода, источник: одиночные (шт./га), куртины, полосы, стены леса
14. Характеристика санитарного состояния заселенность вредными организмами, болезни леса

5. Предложения для разработки Проекта лесовосстановления:

15.1. Способ лесовосстановления искусственный (лесные культуры с закрытой корневой системой)

естественный, искусственный (лесные культуры), комбинированный

15.2. Главные (целевые) породы Ель

15.3. Срок лесовосстановления май 2026 года

начало, окончание (месяц, год)

16. Необходимость проведения предварительных и сопутствующих мероприятий:

16.1. Очистка вырубki, гари

16.2. Санитарные

16.3. Противопожарные мероприятия устройство минерализованной полосы по периметру участка

16.4. Иные предложения

Исполнитель(и): инженер Муравьев С.А.
должность подпись Ф.И.О.

" " _____ 2026 г.

8

+

Лесное
Зкс
мм мм

Проект лесовосстановления на лесном участке № 2 / 2026 год

Лесовосстановление: Искусственное (естественное, искусственное, комбинированное)

Субъект Российской Федерации: Кировская область

Лесной район: Южно-таёжный район европейской части Российской Федерации

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество: Шабалинское, Кировская область, (Земли лесного фонда)

Участковое лесничество: Ленинское сельское, Шабалинское, Кировская область

Урочище: СА "Октябрь"

№ квартала учетный (по лесоустройству): 43:37:5:166 (13)

Номер объекта: 1

№ выдела учетный (по лесоустройству): 43:37:5:166:28 (27) Площадь, га: 0.9

Площадь лесного участка, га: 0.9

(исходные данные для проекта лесовосстановления: 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): Влажная

Почва: сильно оподзоленная суглинистая или супесчаная подстилаемая глиной

Характеристика площадей лесного участка:

Вырубка 2025 год

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

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га: 300

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

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

Степень минерализации почвы (% от площади лесного участка): 30%

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 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)

натурное обследование лесного участка согласно 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)

май 2026 года, посадка саженцев Ель с закрытой корневой системы вручную под лесопосадочную трубу

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)

рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности в июне-сентябре 2026- 2028 года, дополнение лесных культур в мае 2027 года

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)

уничтожение нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительности (окашивание) в июне-сентябре 2026-2028 годах

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): саженцы с закрытой корневой системой

Возраст, лет: 2

Высота, см: 10

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 законченными (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):

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)

0.9

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: 0.9

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.штук /га: 2

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук: 1.8

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 535586006CB221A947E8EF4140B09EFD
Владелец: Попов Алексей Александрович
Действителен: с 21.01.2025 по 21.04.2026

инженер

Должность (При наличии)

Подпись

Попов Алексей Александрович
(Фамилия, имя, отчество -
последнее при наличии)

2026-04-02

Число, месяц, год

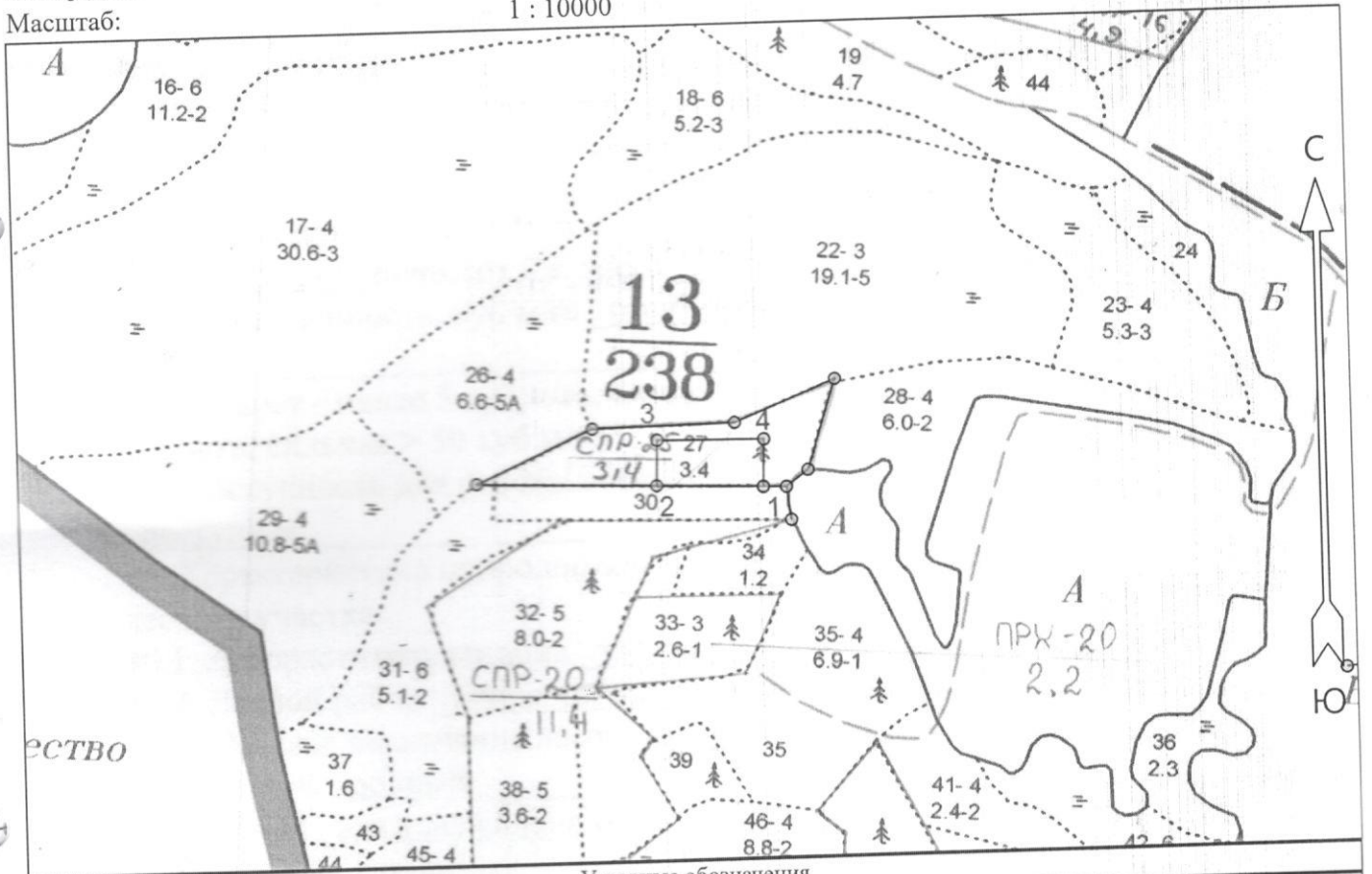
**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)
2026 г.**

Главная порода:
Вид культур:
Арендатор лесного участка:
Площадь участка:

ЕЛЬ
Закрытая корневая система
ПК АНОНС
0.90 га

Лесничество (лесопарк):
Участковое лесничество:
Урочище (при наличии):
Номер(а) лесного квартала:
Номер(а) лесотаксационного выдела:
Масштаб:

План участка
Шабалинское
Ленинское сельское
СА Октябрь
13
27
1 : 10000



Условные обозначения

Эксплуатационная площадь

Экспликация участка

Номера точек	Географические координаты		Азимуты линий	Длина, м			
	Широта	Долгота					
Объект							
Категория земель	Площадь участка, га	Номера точек	Географические координаты		Азимуты линий	Длина, м	
			Широта	Долгота			
Основной полигон	0.90	1	58.23914	47.14108	1 - 2	255°.00'	144.0
		2	58.23918	47.13863	2 - 3	345°.00'	61.0
		3	58.23973	47.13866	3 - 4	74°.00'	144.0
		4	58.23971	47.14112	4 - 1	165°.00'	64.0

**Карточка обследования лесного участка при выборе способа и
технологии лесовосстановления**

1. Лесничество Шабалинское
2. Участковое лесничество Ленинское сельское СА «Октябрь»
3. Номер квартала 13
4. Номер выдела 27
5. Площадь участка, га 0,9
6. План участка (прилагается к Карточке)
7. Категория площади: лесовосстановления вырубка 2025 год
вырубка, гарь, иная (год, месяц)
8. Исходный породный состав участка лесовосстановления, 5С2Е3Б
9. Условия для работы техники:
 - 9.1. Количество пней, шт./га: всего 300, ср. диаметр 24
 - 9.2. Захламленность, куб.м/га отсутствует
отсутствует - менее 5 куб.м/га, слабая - 5 - 20 куб.м/га, средняя - 20 - 50
куб.м/га, сильная > 50 куб.м/га
 - 9.3. Доступность для работы техники
доступная
10. Характеристика природно-климатических и лесорастительных условий
лесного участка:
 - 10.1. Лесорастительная зона таежная зона
 - 10.2. Лесной район южно-таежный район европейской части Р.Ф.
 - 10.3. Целевое назначение лесов эксплуатационные
 - 10.4. Рельеф ровный
 - 10.5. Почва влажная сильно оподзоленная суглинистая или супесчаная
подстилаемая глиной
тип, степень увлажнения
 - 10.6. Тип леса, тип лесорастительных условий МЧ; В3
 - 10.7. Степень задернения почвы средняя
отсутствует - до 10%, слабая - 11 - 30%, средняя - 31 - 50%, сильная > 50%
11. Характеристика подроста главных (целевых) пород:
 - 11.1. Средняя высота _____ м,
 - 11.2. Средний возраст _____ лет,
 - 11.3. Количество, всего _____ тыс.шт./га, в том числе по породам
 - 11.4. Категория густоты _____
редкий, средний, густой
 - 11.5. Распределение по площади _____
равномерное, неравномерное, групповое
 - 11.6. Жизнеспособность подроста _____

жизнеспособный, нежизнеспособный

12. Характеристика возобновления мягколиственных пород:

12.1. Порода _____, 12.2. Количество _____ тыс.шт./га,
12.3. Средняя высота _____ м

13. Источники обсеменения

_____ порода, источник: одиночные (шт./га), куртины, полосы, стены леса

14. Характеристика санитарного состояния

_____ заселенность вредными организмами, болезни леса

15. Предложения для разработки Проекта лесовосстановления:

15.1. Способ лесовосстановления искусственный (лесные культуры с закрытой корневой системой)

_____ естественный, искусственный (лесные культуры), комбинированный

15.2. Главные (целевые) породы

Ель

15.3. Срок лесовосстановления май 2026 года

_____ начало, окончание (месяц, год)

16. Необходимость проведения предварительных и сопутствующих мероприятий:

16.1. Очистка вырубки, гари

_____ 16.2. Санитарные

_____ 16.3. Противопожарные мероприятия устройство минерализованной полосы по периметру участка

_____ 16.4. Иные предложения

Исполнитель(и): инженер Попов А.А.

_____ должность подпись Ф.И.О.

" _____ " _____ 2026 г.

+ 7

**Проект лесовосстановления
на лесном участке № 1 / 2026 год**

Лесовосстановление: Искусственное (естественное, искусственное, комбинированное)
Субъект Российской Федерации: Кировская область
Лесной район: Южно-таёжный район европейской части Российской Федерации

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество: Шабалинское, Кировская область, (Земли лесного фонда)
Участковое лесничество: Ленинское сельское, Шабалинское, Кировская область
Урочище: СА "Октябрь"
№ квартала учетный (по лесоустройству): 43:37:5:203 (28)
Номер объекта: 1
№ выдела учетный (по лесоустройству): 43:37:5:203:63 (64) Площадь, га: 2.1
Площадь лесного участка, га: 2.1

(исходные данные для проекта лесовосстановления: 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): Влажная
Почва: сильно оподзоленная суглинистая или супесчаная подстилаемая глиной

Характеристика площадей лесного участка:

Вырубка 2025 год
(вырубки, гари, прогалины, иные не занятые лесными насаждениями или предназначенные для лесовосстановления земли)

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га: 300

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

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

Степень минерализации почвы (% от площади лесного участка): 30%

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 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)

натурное обследование лесного участка согласно 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)

2026 года, посадка саженцев Ель с открытой корневой системы вручную под меч колесо
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)

рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности в
июне-сентябре 2026- 2028 года, дополнение лесных культур в мае 2027 года
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)

уничтожение нежелательной травянистой и древесно-кустарниковой растительности (окашивание)
в июне-сентябре 2026-2028 годах

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): саженцы с открытой
корневой системой

Возраст, лет: 2

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):

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)

2.1

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: 2.1

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

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади,
тыс. штук: 6.3

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 535586006CB221A947E8EF4140B09EFD
Владелец: Попов Алексей Александрович
Действителен: с 21.01.2025 по 21.04.2026

инженер

Должность (При наличии)

Подпись

Попов Алексей Александрович
(Фамилия, имя, отчество -
последнее при наличии)

2026-04-02

Число, месяц, год

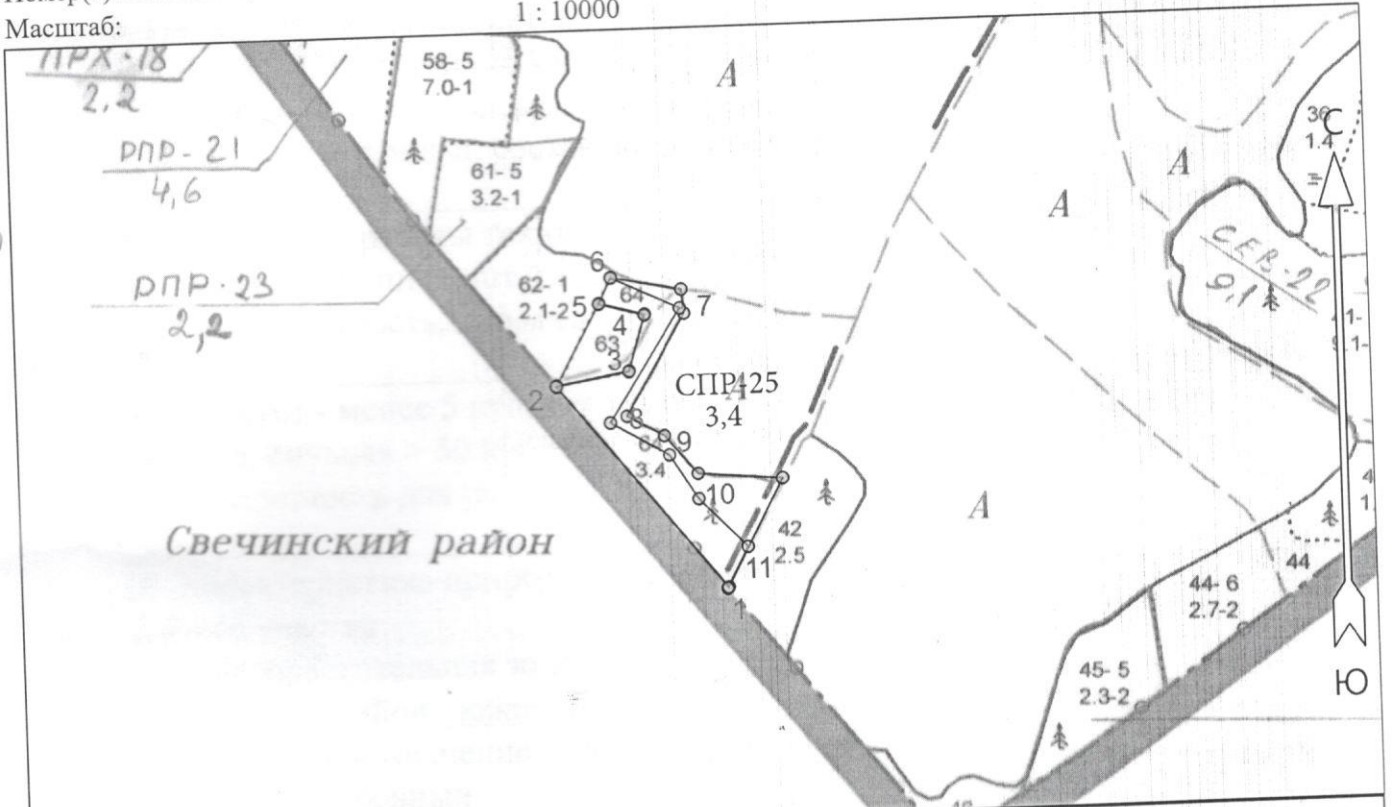
**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)
2026 г.**

Главная порода:
Вид культур:
Арендатор лесного участка:
Площадь участка:

ЕЛЬ
Открытая корневая система
ПК АНОНС
2.1 га

Лесничество (лесопарк):
Участковое лесничество:
Урочище (при наличии):
Номер(а) лесного квартала:
Номер(а) лесотаксационного выдела:
Масштаб:

План участка
Шабалинское
Ленинское сельское
к-з Октябрь
28
64
1 : 10000



Условные обозначения

Эксплуатационная площадь

Экспликация участка

Номера точек	Географические координаты		Азимуты линий	Длина, м		
	Широта	Долгота				
Объект						
Категория земель	Площадь участка, га	Номера точек	Географические координаты		Азимуты линий	Длина, м
			Широта	Долгота		
Основной полигон	2.13	1	58.15726	47.24557	1 - 2	350.0
		2	58.15970	47.24182	2 - 3	98.0
		3	58.15986	47.24346	3 - 4	77.0
		4	58.16052	47.24384	4 - 5	62.0
		5	58.16066	47.24282	5 - 6	38.0
		6	58.16097	47.24311	6 - 7	100.0
		7	58.16059	47.24465	7 - 8	177.0
		8	58.15926	47.24301	8 - 9	89.0
		9	58.15886	47.24432	9 - 10	70.0
		10	58.15832	47.24495	10 - 11	91.0
		11	58.15774	47.24603	11 - 1	61.0

**Карточка обследования лесного участка при выборе способа и
технологии лесовосстановления**

1. Лесничество Шабалинское
2. Участковое лесничество Ленинское сельское СА «Октябрь»
3. Номер квартала 28
4. Номер выдела 64
5. Площадь участка, га 2,1
6. План участка (прилагается к Карточке)
7. Категория площади: лесовосстановления вырубка 2025 год
вырубка, гарь, иная (год, месяц)
8. Исходный породный состав участка лесовосстановления, 6С4Е+Б

9. Условия для работы техники:

- 9.1. Количество пней, шт./га: всего 300, ср. диаметр 24
- 9.2. Захламленность, куб.м/га отсутствует

отсутствует - менее 5 куб.м/га, слабая - 5 - 20 куб.м/га, средняя - 20 - 50 куб.м/га, сильная > 50 куб.м/га

9.3. Доступность для работы техники

доступная

10. Характеристика природно-климатических и лесорастительных условий лесного участка:

- 10.1. Лесорастительная зона таежная зона
- 10.2. Лесной район южно-таежный район европейской части Р.Ф.
- 10.3. Целевое назначение лесов эксплуатационные
- 10.4. Рельеф ровный
- 10.5. Почва влажная сильно оподзоленная суглинистая или супесчаная подстилаемая глиной

тип, степень увлажнения

10.6. Тип леса, тип лесорастительных условий МЧ; ВЗ

10.7. Степень задернения почвы средняя

отсутствует - до 10%, слабая - 11 - 30%, средняя - 31 - 50%, сильная > 50%

11. Характеристика подроста главных (целевых) пород:

- 11.1. Средняя высота _____ м,
- 11.2. Средний возраст _____ лет,
- 11.3. Количество, всего _____ тыс.шт./га, в том числе по породам

11.4. Категория густоты _____
редкий, средний, густой

11.5. Распределение по площади _____
равномерное, неравномерное, групповое

11.6. Жизнеспособность подроста _____

жизнеспособный, нежизнеспособный

12. Характеристика возобновления мягколиственных пород:

12.1. Породы _____, 12.2. Количество _____ тыс.шт./га,

12.3. Средняя высота _____ м

13. Источники обсеменения

_____ порода, источник: одиночные (шт./га), куртины, полосы, стены леса

14. Характеристика санитарного состояния

_____ заселенность вредными организмами, болезни леса

15. Предложения для разработки Проекта лесовосстановления:

15.1. Способ лесовосстановления искусственный (лесные культуры с открытой корневой системой)

_____ естественный, искусственный (лесные культуры), комбинированный

15.2. Главные (целевые) породы

Ель

15.3. Срок лесовосстановления май 2026 года

_____ начало, окончание (месяц, год)

16. Необходимость проведения предварительных и сопутствующих мероприятий:

16.1. Очистка вырубки, гари

16.2. Санитарные

16.3. Противопожарные мероприятия устройство минерализованной полосы по периметру участка

16.4. Иные предложения

Исполнитель(и): инженер

Попов А.А.

_____ должность подпись Ф.И.О.

" _____ " _____ 2026 г.

Проект лесовосстановления на лесном участке № 1/2026

Лесовосстановление Искусственное лесовосстановление
(естественное, искусственное, комбинированное)

Субъект Российской Федерации Св. ме
Кировская область

Лесной район ЗКС-
Южно-таежный район европейской части Российской Федерации

Характеристика местоположения лесного участка:
Лесничество Шабалинское
Участковое лесничество Черновское
Урочище _____
№ квартала учетный (№ по л/у) 43:37:8:78 (76)
№ выдела учетный (№ по л/у) 43:37:8:78:23 (18)
Площадь лесного участка, га 0,4
(исходные данные для проекта лесовосстановления: 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) Влажная
Почва Суглинистая
Тип леса Ельник кисличный

Характеристика площадей лесного участка:
Вырубка 2025
(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 Равномерное
(куртины, полосы, групповое, равномерное)
Степень задернения почвы Средняя
(слабая, средняя, сильная)
Степень минерализации почвы 35
(% от площади лесного участка)
Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламенность, 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:
Состав пород _____
Средний возраст, лет _____
Средняя высота, м _____
Количество деревьев и кустарников _____ тыс. штук/га
Размещение их по площади лесного участка (равномерное, не равномерное, групповое)
Состояние лесных насаждений и их оценка: _____

Проектируемый способ лесовосстановления: _____

Естественное 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 ценных древесных пород в количестве необходимом для естественного 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):*

Май 2026, ручная посадка семян с закрытой корневой системой (расстояние между рядами 4-5 метров, в рядах 1 метр)

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):*

в 1-ый год - 1 уход летом: подкормка минеральными удобрениями;

на 2-й год - 2 ухода: ручная оправка растений от завала травой и почвой, рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности;

на 3-й год - 2 ухода: скашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности механическим способом, дополнение лесных культур.

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):*

При необходимости с 4-го года, до перевода в покрытую лесом площадь, проводится уход за ПК способом осветления.

Требования к используемому для лесовосстановления посадочному (посевному) материалу:

Порода	Вид посадочного материала	Возраст, лет	Высота, см	Диаметр корневой шейки, мм
	(сеянцы, саженцы с открытой (закрытой) корневой системой, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район)			
Ель	Сеянцы с закрытой корневой системой, нормальные, 3 лесосеменной район	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 законченными*(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, лет	Количество деревьев основных лесных древесных пород	Средняя высота, м
		тыс. штук/га	
Ель	8	2,0	0,9

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):*

0,4

*(площадь лесовосстановления, га)***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	0,4	
количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород	2	тыс. штук /га
количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади	0,8	тыс. штук

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

**Сведения о расположении лесного участка, приведенного
на схеме(ах) размещения в приложении 4 к форме
проекта лесовосстановления,
в 2026 году**

Номер выдела	Номер объекта	Площадь участка (общая), га	Площадь эксплуатационная, га (на которой осуществляются лесовосстановительные мероприятия)
43:37:8:78:23	1	0,4	0

Участок лесовосстановления						
Номер участка (объекта)	Номер начальной точки (столба) линии	Номер следующей точки (столба) линии	Направление линии, румбы (азимуты)°	Длина линии, м	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						
Экспликация участка						
1	1	2			47,21858000	58,58565000
1	2	3			47,21942000	58,58568000
1	3	4			47,21950000	58,58626000
1	4	1			47,21868000	58,58644000

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Генеральный директор

Должность(при наличии)

Сергеев Сергей Николаевич

(фамилия, имя, отчество)

31.03.2026

(подпись)

(дата)

**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)
2026 г.**

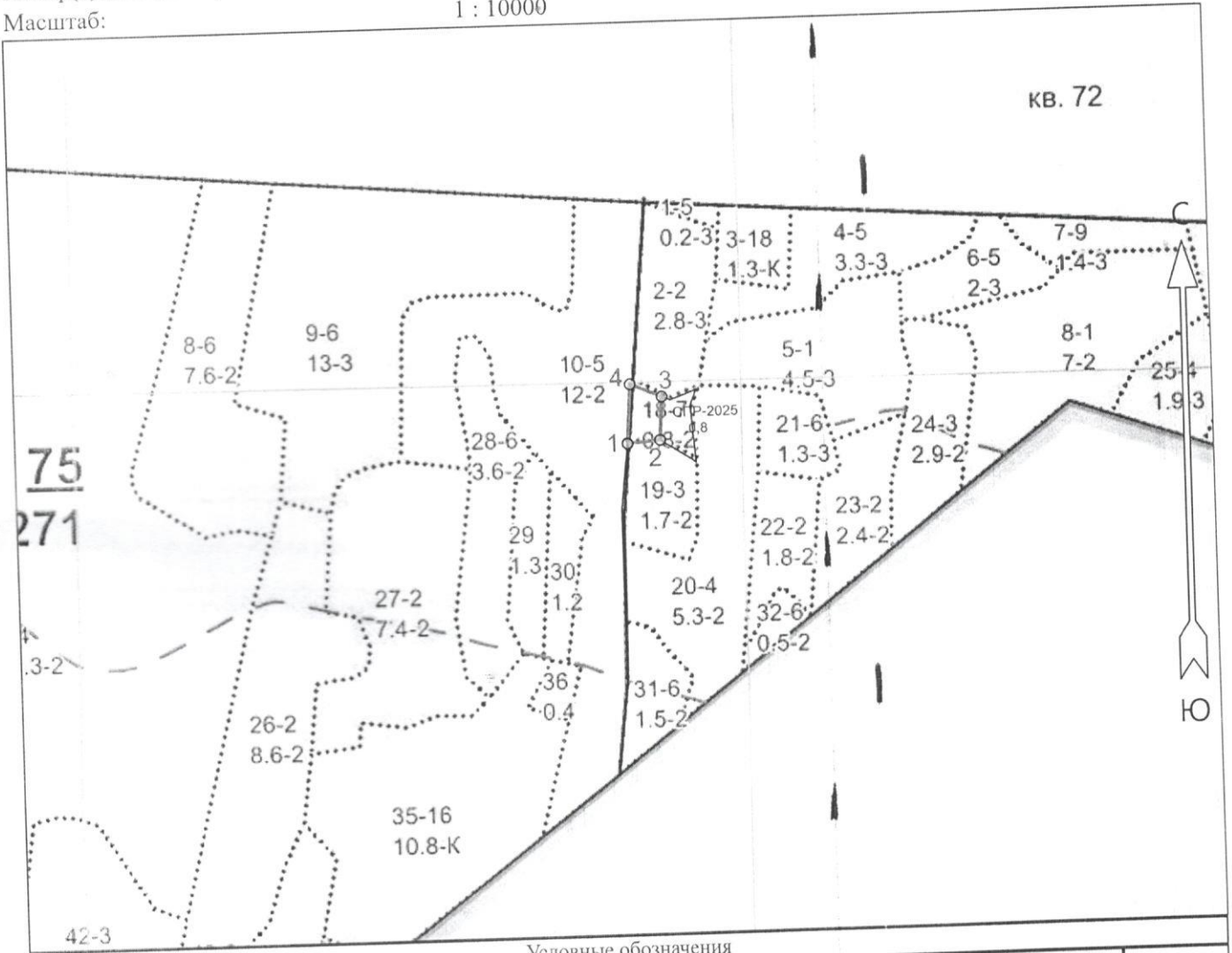
Главная порода:
Вид культур:
Арендатор лесного участка:
Площадь участка:

**ЕЛЬ
ЗКС
ООО "Север-лес"
0,4 га**

Лесничество (лесопарк):
Участковое лесничество:
Номер(а) лесного квартала:
Номер(а) лесотаксационного выдела:
Масштаб:

**План участка
Шабалинское
Черновское
76
18
1 : 10000**

кв. 72



Условные обозначения

Эксплуатационный участок

Экспликация участка

Номера точек	Географические координаты		Азимуты линий	Длина, м			
	Широта	Долгота					
Объект							
Категория земель	Площадь участка, га	Номера точек	Географические координаты		Азимуты линий	Длина, м	
			Широта	Долгота			
Вырубка	0.4	1	58.58565	47.21858	1 - 2	70°	49
		2	58.58568	47.21942	2 - 3	348°	65
		3	58.58626	47.21950	3 - 4	277°	51
		4	58.58644	47.21868	4 - 1	168°	89

✓
5

**Проект лесовосстановления
на лесном участке № 1ОКСе / 2026 год**

Лесовосстановление: Искусственное (естественное, искусственное, комбинированное)

Субъект Российской Федерации: Кировская область

Лесной район: Южно-таёжный район европейской части Российской Федерации

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество: Шабалинское, Кировская область, (Земли лесного фонда)

Участковое лесничество: Новотроицкое, Шабалинское, Кировская область

Урочище:

№ квартала учетный (по лесоустройству): 43:37:6:52 (52)

Номер объекта: 1

№ выдела учетный (по лесоустройству): 43:37:6:52:67 (61) Площадь, га: 3.4

Площадь лесного участка, га: 3.4

(исходные данные для проекта лесовосстановления: материалы обследования лесного участка при выборе способа лесовосстановления, план лесного участка, масштаб 1:10 000 прилагаются к проекту лесовосстановления)

*Ударили
и 35-24
1/окс
и
и и и*

Характеристика лесорастительных условий лесного участка:

Рельеф участка (уклон): Равнинный

Гидрологические условия (увлажнение): Влажная МЧ;ВЗ

Почва: Влажная сильно оподзоленная суглинистая или супесчаная подстилаемая глиной

Характеристика площадей лесного участка:

Вырубка 2025 года

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

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га: 0.24

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

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

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 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)

Приказ МПР и Э от 29.12.2021 № 1024 пп а) п.6

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)

Приказ МПР и Э от 29.12.2021 № 1024 пп а) п.6

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)

2026 - 3 ухода; 2027 - 2 ухода; 2028 - 1 уход

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)

Весна 2026, ручная посадка сеянцами с открытой корневой системой по меч Колесолва

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): Сеянцы с открытой корневой системой

Возраст, лет: 2

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: 8

Количество деревьев основных лесных древесных пород, тыс. штук/га: 2

Средняя высота, м: 0.9

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)

3.4

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: 3.4

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс. штук /га: 4

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук: 13.6

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 027310c70095b2f1bd41382f0377a121f5
Владелец: КОСОЛАПОВ ОЛЕГ ВЯЧЕСЛАВОВИЧ, СПК - СА
Действителен: с 03.03.2025 по 03.06.2028

Председатель

Должность (При наличии)

Подпись

Косолапов Олег Вячеславович

(Фамилия, имя, отчество - последнее при наличии)

2026-03-23

Число, месяц, год

**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)
2026 г.**

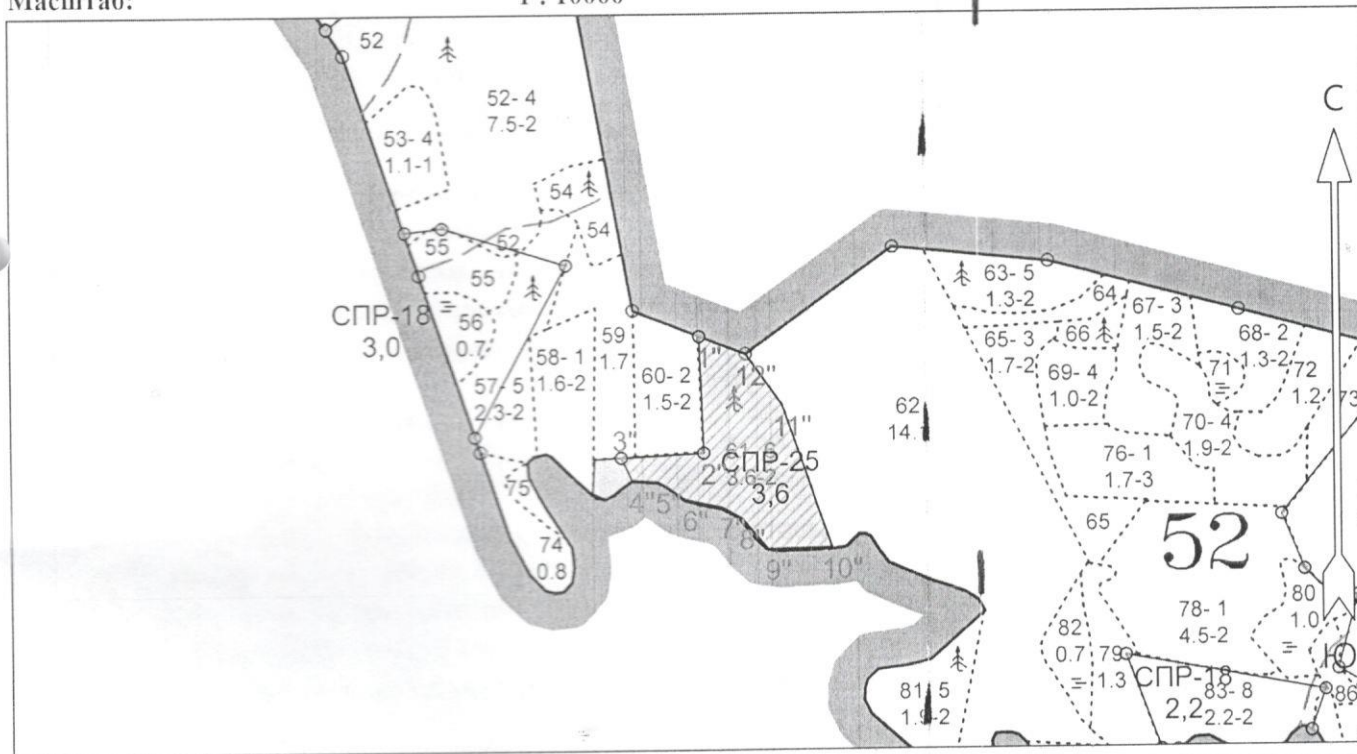
Главная порода:
Вид культур:
Арендатор лесного участка:
Площадь участка:

Ель
ОКС
СПК-СА (колхоз) "Ударник"
3,4 га

План участка

Лесничество (лесопарк):
Участковое лесничество:
Номер(а) лесного квартала:
Номер(а) лесотаксационного выдела:
Масштаб:

Шабалинское
Новотроицкое
52
61
1 : 10000



Экспликация участка

Номера точек	Географические координаты		Румбы линий	Длина, м		
	Широта	Долгота				
Объект						
Категория земель	Площадь участка, га	Номера точек	Географические координаты		Румбы линий	Длина, м
			Широта	Долгота		
Полигон 3	3.4	1"	58.43388	46.93028	1" - 2" ЮВ 17°.00'	155.0
		2"	58.43249	46.93038	2" - 3" ЮЗ 72°.00'	110.0
		3"	58.43244	46.92849	3" - 4" ЮВ 40°.00'	33.0
		4"	58.43217	46.92873	4" - 5" СВ 79°.00'	35.0
		5"	58.43215	46.92933	5" - 6" ЮВ 72°.00'	43.0
		6"	58.43194	46.92995	6" - 7" СВ 87°.00'	50.0
		7"	58.43185	46.93079	7" - 8" ЮВ 75°.00'	30.0
		8"	58.43171	46.93123	8" - 9" ЮВ 55°.00'	53.0
		9"	58.43135	46.93182	9" - 10" СВ 74°.00'	85.0
		10"	58.43136	46.93328	10" - 11" СЗ 34°.00'	200.0
		11"	58.43306	46.93216	11" - 12" СЗ 50°.00'	83.0
		12"	58.43367	46.93134	12" - 1" СЗ 84°.00'	66.0

✓ 4

**Проект лесовосстановления
на лесном участке № 20КСе / 2026 год**

Лесовосстановление: Искусственное (естественное, искусственное, комбинированное)

Субъект Российской Федерации: Кировская область

Лесной район: Южно-таёжный район европейской части Российской Федерации

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество: Шабалинское, Кировская область, (Земли лесного фонда)

Участковое лесничество: Ленинское сельское, Шабалинское, Кировская область

Урочище: СА "Ударник"

№ квартала учетный (по лесоустройству): 43:37:5:38 (8)

Номер объекта: 1

№ выдела учетный (по лесоустройству): 43:37:5:38:32 (32) Площадь, га: 2.5

Площадь лесного участка, га: 2.5

(исходные данные для проекта лесовосстановления: 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): Влажная К; СЗ

Почва: Влажная суглинистая или двучленная богатая модергумусная или дерново-подзолистая

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: 0.72

Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников (кургины, полосы, групповое, равномерное): Равномерное

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

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 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)

Приказ МПР и Э от 29.12.2021 № 1024 пп а) п. 6

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)

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)

2026 - 3 ухода; 2027 - 2 ухода; 2028 - 1 уход

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)

Весна 2026 года, ручная посадка сеянцами с открытой корневой системой под меч Колесова

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): Сеянцы с открытой корневой системой

Возраст, лет: 2

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: 8

Количество деревьев основных лесных древесных пород, тыс. штук/га: 2

Средняя высота, м: 0.9

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)

2.5

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: 2.5

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс. штук /га: 4

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук: 10

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 02731DC70095B2F1BD41382F0377A121F5
Владелец: КОСОЛАПОВ ОЛЕГ ВЯЧЕСЛАВОВИЧ, СПК - СА
Действителен: с 03.03.2025 по 03.06.2026

Председатель

Должность (При наличии)

Подпись

Косолапов Олег Вячеславович
(Фамилия, имя, отчество -
последнее при наличии)

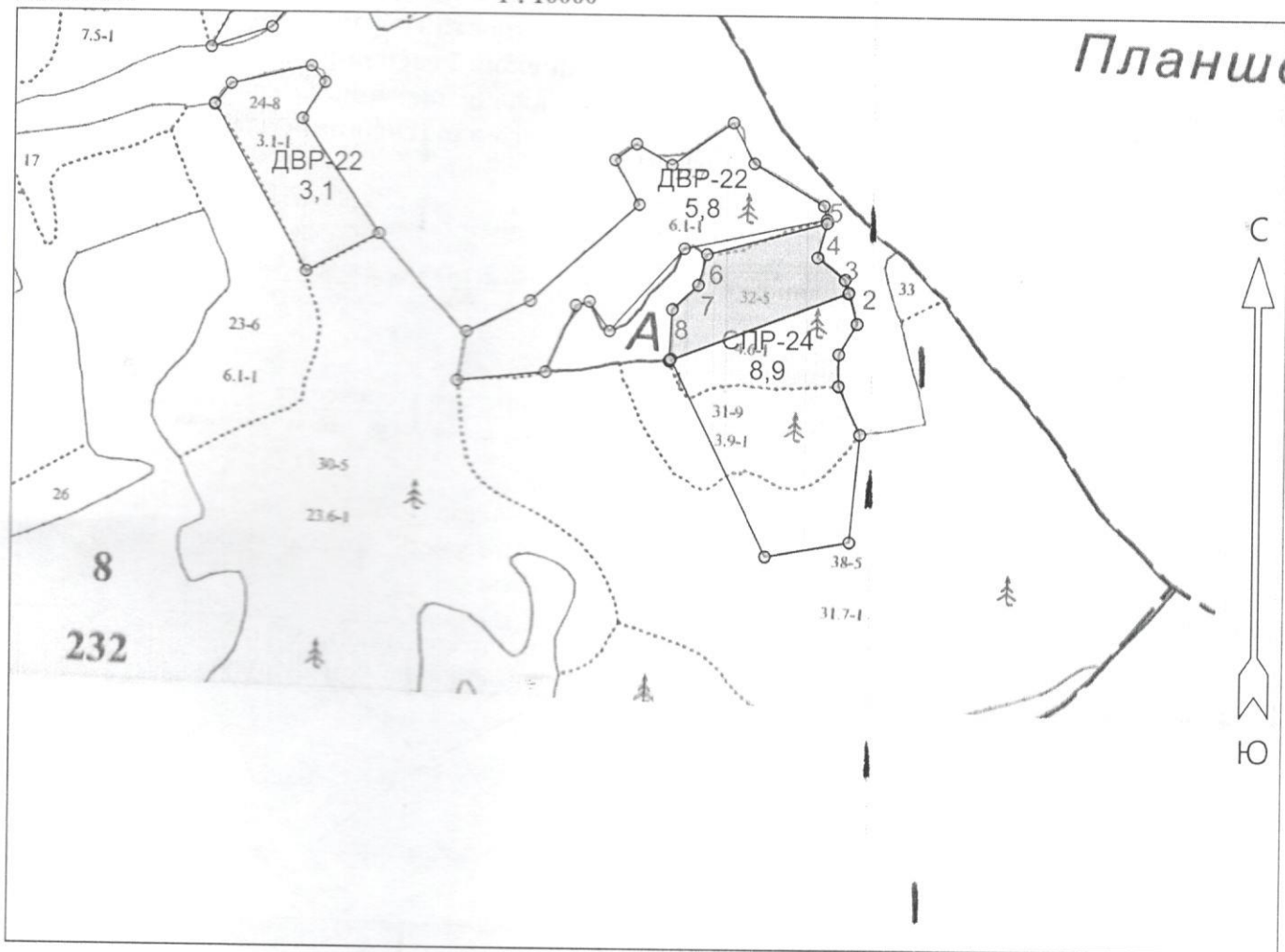
2026-03-23

Число, месяц, год

**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)
2026 г.**

Главная порода: Ель
 Вид культур: ОКС
 Арендатор лесного участка: СПК-СА (колхоз) "Ударник"
 Площадь участка: 2.5 га

Лесничество (лесопарк): Шабалинское
 Участковое лесничество: Ленинское сельское
 Номер(а) лесного квартала: 8
 Номер(а) лесотаксационного выдела: 32
 Масштаб: 1 : 10000



Экспликация участка

Номера точек	Географические координаты		Румбы линий	Длина, м			
	Широта	Долгота					
Объект							
Категория земель	Площадь участка, га	Номера точек	Географические координаты		Румбы линий	Длина, м	
			Широта	Долгота			
Основной полигон	2.55	1	58.4610	46.8037	1 - 2	СВ 54°.00'	270.0
		2	58.4619	46.8080	2 - 3	СЗ 30°.00'	20.0
		3	58.4621	46.8080	3 - 4	СЗ 66°.00'	50.0
		4	58.4624	46.8073	4 - 5	СЗ 0°.00'	50.0
		5	58.4628	46.8075	5 - 6	ЮЗ 60°.00'	175.0
		6	58.4624	46.8046	6 - 7	ЮВ 0°.00'	45.0
		7	58.4620	46.8044	7 - 8	ЮЗ 32°.00'	50.0
		8	58.4617	46.8038	8 - 1	ЮВ 12°.00'	72.0

Проект лесовосстановления на лесном участке № 3_ЗКСе / 2026 год

Лесовосстановление: Искусственное (естественное, искусственное, комбинированное)
Субъект Российской Федерации: Кировская область
Лесной район: Южно-таёжный район европейской части Российской Федерации

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество: Шабалинское, Кировская область, (Земли лесного фонда)
Участковое лесничество: Ленинское сельское, Шабалинское, Кировская область
Урочище: СА "Никольский"
№ квартала учетный (по лесоустройству): 43:37:5:24 (26)
Номер объекта: 1
№ выдела учетный (по лесоустройству): 43:37:5:24:15 (15) Площадь, га: 2.3
Площадь лесного участка, га: 2.3

*удержив
к/к. ЗКСе
лицензия*

(исходные данные для проекта лесовосстановления: 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): Влажная Ч;В3
Почва: Сильно оподзоленная суглинистая или супесчаная подстилаемая глиной

Характеристика площадей лесного участка:

Вырубка 2025
(вырубки, гари, прогалины, иные не занятые лесными насаждениями или предназначенные для лесовосстановления земли)

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га: 0.4
Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников (куртины, полосы, групповое, равномерное): Равномерное
Степень задернения почвы (слабая, средняя, сильная): Слабая
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 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)

Приказ МПР и Э от 29.12.2021 № 1024 пп. а) п. 6

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)

Приказ МПР и Э от 29.12.2021 № 1024 пп а) п. 6

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)

2026 - 3 ухода; 2027 - 2 ухода; 2028 - 1 уход

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)

Весна 2026 года, ручная посадка сеянцами с закрытой корневой системой, лесопосадочной трубой

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): сеянцы с закрытой корневой системой

Возраст, лет: 2

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 законченными (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: 8

Количество деревьев основных лесных древесных пород, тыс. штук/га: 2

Средняя высота, м: 0.9

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)

2.3

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: 2.3

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс. штук /га: 2

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук: 4.6

Исполнитель работ по лесовосстановлению:



Председатель

Должность (При наличии)

Подпись

Косолапов Олег Вячеславович

(Фамилия, имя, отчество - последнее при наличии)

2026-03-23

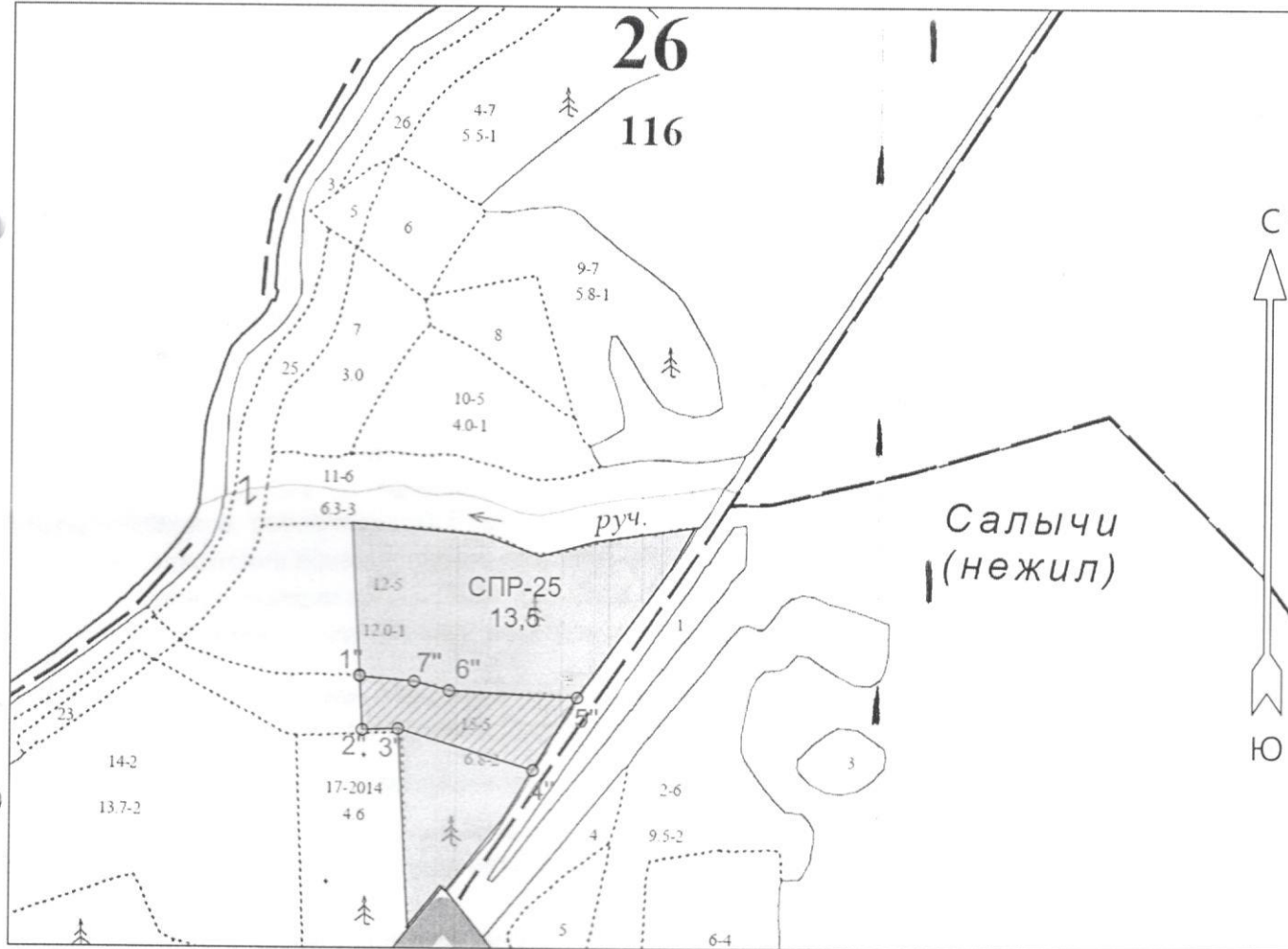
Число, месяц, год

**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ**
(создание лесных культур)
2026 г.

Главная порода: Ель
 Вид культур: ЗКС
 Арендатор лесного участка: СПК-СА (колхоз) "Ударник"
 Площадь участка: 2,3 га

План участка

Лесничество (лесопарк): Шабалинское
 Участковое лесничество: Ленинское сельское
 Номер(а) лесного квартала: 26
 Номер(а) лесотаксационного выдела: 15
 Масштаб: 1 : 10000



Экспликация участка

Номера точек	Географические координаты		Румбы линий	Длина, м			
	Широта	Долгота					
Объект							
Категория земель	Площадь участка, га	Номера точек	Географические координаты		Румбы линий	Длина, м	
			Широта	Долгота			
л/к 2026	2.3	1"	58.48989	46.71178	1" - 2"	ЮВ 18°.00'	77.0
		2"	58.48920	46.71185	2" - 3"	СВ 73°.00'	50.0
		3"	58.48922	46.71271	3" - 4"	ЮВ 88°.00'	196.0
		4"	58.48870	46.71593	4" - 5"	СВ 16°.00'	119.0
		5"	58.48962	46.71698	5" - 6"	ЮЗ 78°.00'	179.0
		6"	58.48970	46.71391	6" - 7"	СЗ 90°.00'	50.0
		7"	58.48982	46.71308	7" - 1"	ЮЗ 80°.00'	76.0

✓ 2

**Проект лесовосстановления
на лесном участке № 50КСе / 2026 год**

Лесовосстановление: Искусственное (естественное, искусственное, комбинированное)

Субъект Российской Федерации: Кировская область

Лесной район: Южно-таёжный район европейской части Российской Федерации

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество: Шабалинское, Кировская область, (Земли лесного фонда)

Участковое лесничество: Гостовское, Шабалинское, Кировская область

Урочище:

№ квартала учетный (по лесоустройству): 43:37:2:166 (162)

Номер объекта: 1

№ выдела учетный (по лесоустройству): 43:37:2:166:5 (5) 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 1:10 000 прилагаются к проекту лесовосстановления)

Характеристика лесорастительных условий лесного участка:

Рельеф участка (уклон): Равнинный

Гидрологические условия (увлажнение): Влажная Ч;ВЗ

Почва: Влажная сильно оподзоленная суглинистая или супесчаная подстилаемая глиной

Характеристика площадей лесного участка:

Вырубка 2025 года

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

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га: 0.49

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

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

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 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)

Приказ МПР и Э от 29.12.2021 № 1024 пп а) п. 6

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)

Приказ МПР и Э от 29.12.2021 № 1024 пп а) п. 6

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)

2026 - 3 ухода; 2027 - 2 ухода; 2028 - 1 уход

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)

Весна 2026 года, ручная посадка сеянцами с открытой корневой системой, под меч Колесова

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): сеянцы с открытой корневой системой

Возраст, лет: 2

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: 8

Количество деревьев основных лесных древесных пород, тыс. штук/га: 2

Средняя высота, м: 0.9

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: 4

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук: 10.4

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 02731DC70095B2F1BD41382F0377A121F5
Владелец: КОСОЛАПОВ ОЛЕГ ВЯЧЕСЛАВОВИЧ, СПК - СА
Действителен: с 03.03.2025 по 03.06.2029

Председатель

Должность (При наличии)

Подпись

Косолапов Олег Вячеславович
(Фамилия, имя, отчество - последнее при наличии)

2026-03-23

Число, месяц, год

✓ 1

**Проект лесовосстановления
на лесном участке № 4_ЗКСе / 2026 год**

Лесовосстановление: Искусственное (естественное, искусственное, комбинированное)

Субъект Российской Федерации: Кировская область

Лесной район: Южно-таёжный район европейской части Российской Федерации

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество: Шабалинское, Кировская область, (Земли лесного фонда)

Участковое лесничество: Гостовское, Шабалинское, Кировская область

Урочище:

№ квартала учетный (по лесоустройству): 43:37:2:28 (24)

Номер объекта: 1

№ выдела учетный (по лесоустройству): 43:37:2:28:5 (5) Площадь, га: 1.2

Площадь лесного участка, га: 1.2

(исходные данные для проекта лесовосстановления: 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): Влажная МЧ; ВЗ

Почва: Влажная сильно оподзоленная сулистстая или супесчаная подстилаемая глиной

Характеристика площадей лесного участка:

вырубка 2025 года

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

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га: 0.32

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

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

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 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)

Приказ МПР и Э от 29.12.2021 № 1024 пп а) п. 6

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)

*удерживать 35-46
2/4 ЗКСе -
миним*

приказ МПР и Э от 29.12.2021 № 1024 пп а) п. 6

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)

2026 - 3 ухода; 2027 - 2 ухода; 2028 - 1 ухода

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)

Весна 2026 года, ручная посадка сеянцев с закрытой корневой системой, лесопосадочной трубой

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): сеянцы с закрытой корневой системой

Возраст, лет: 2

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: 8

Количество деревьев основных лесных древесных пород, тыс. штук/га: 2

Средняя высота, м: 0.9

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)

1.2

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: 1.2

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс. штук /га: 2

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук: 2.4

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат:	02731DC70095B2F1BD41382F0377A121F5
Владелец:	КОСОЛАПОВ ОЛЕГ ВЯЧЕСЛАВОВИЧ, СПК - СА
Действителен:	с 03.03.2025 по 03.06.2026

Председатель

Должность (При наличии)

Подпись

Косолапов Олег Вячеславович

(Фамилия, имя, отчество -
последнее при наличии)

2026-03-23

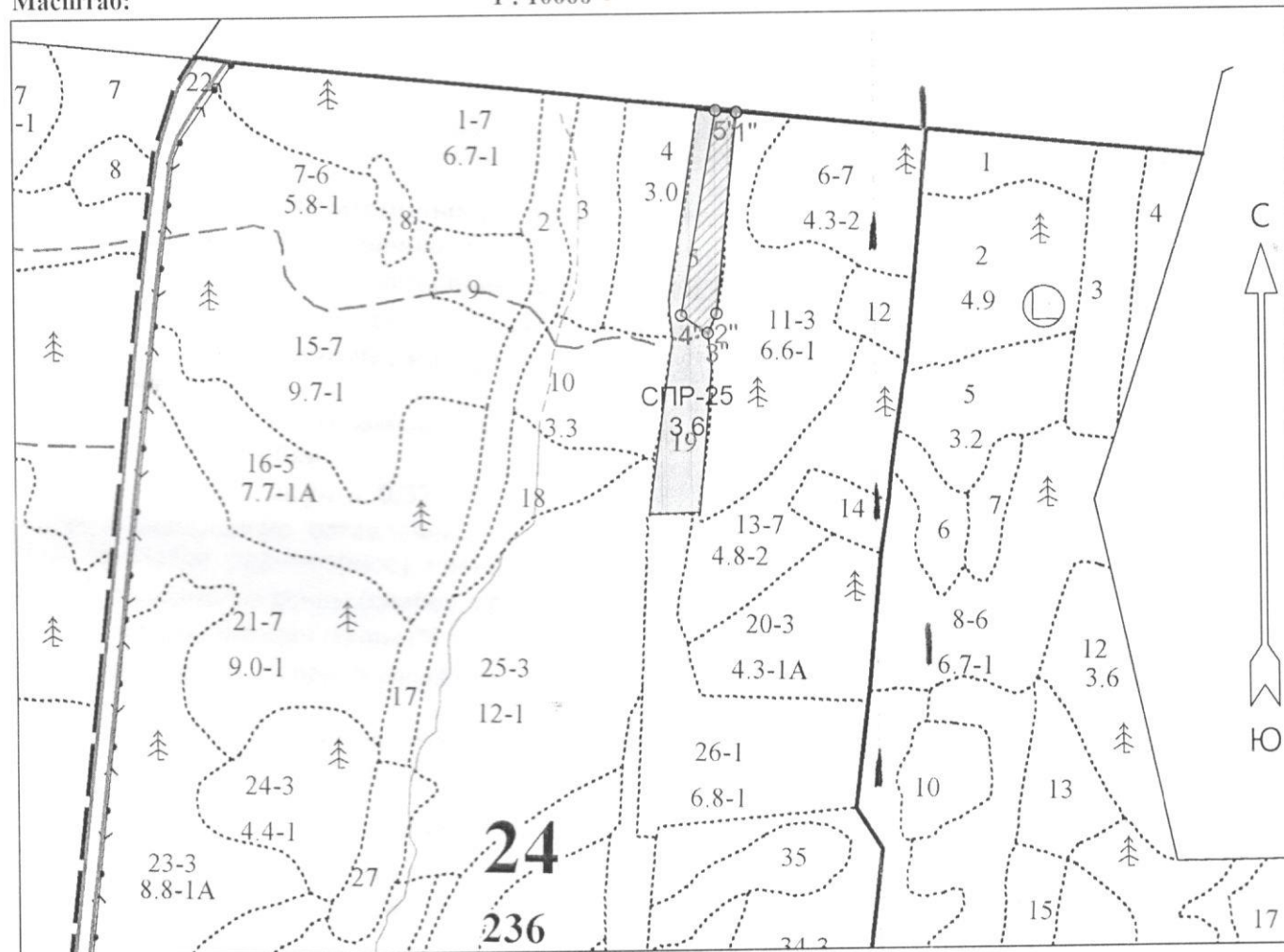
Число, месяц, год

**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)
2026 г.**

Главная порода: Ель -
 Вид культур: ЗКС
 Арендатор лесного участка: СПК-СА (колхоз) "Ударник"
 Площадь участка: 1,2 га

План участка

Лесничество (лесопарк): Шабалинское
 Участковое лесничество: Гостовское
 Номер(а) лесного квартала: 24
 Номер(а) лесотаксационного выдела: 5
 Масштаб: 1 : 10000



Экспликация участка

Номера точек	Географические координаты		Румбы линий	Длина, м			
	Широта	Долгота					
Объект							
Категория земель	Площадь участка, га	Номера точек	Географические координаты		Румбы линий	Длина, м	
			Широта	Долгота			
лк	1.2	1"	58.43467	46.71564	1" - 2"	ЮВ 9° 00'	285.0
		2"	58.43212	46.71513	2" - 3"	ЮЗ 10° 00'	30.0
		3"	58.43188	46.71491	3" - 4"	СЗ 71° 00'	45.0
		4"	58.43211	46.71427	4" - 5"	СЗ 5° 00'	293.0
		5"	58.43470	46.71514	5" - 1"	СВ 81° 00'	30.0