

**Проект лесовосстановления
на лесном участке № Потехино_2_10,11 / 2025 год**

Лесовосстановление: Искусственное (естественное, искусственное, комбинированное)

Субъект Российской Федерации: Ивановская область

Лесной район: Район хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части Российской Федерации

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество: Вичугское, Ивановская область, (Земли лесного фонда)

Участковое лесничество: Вичугское сельское, Вичугское, Ивановская область

Урочище: КСХП "Потехино"

№ Квартала: 2

№ Выдела:

Номер объекта: 1, выдел: 10 (2.4 га.)

Номер объекта: 1, выдел: 11 (10.3 га.)

Площадь лесного участка, га: 12.7

(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): периодический застой поверхностных вод

Почва: суглинистые свежие (выд.10 - ССЛЖ/С3; выд.11 - ЕСЛЖ/С2)

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: 0.45

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): 0%

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламленность, м3): слабая (5-20 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)

Естественное лесовосстановление обеспечить невозможно в связи с отсутствием подроста хвойных пород.

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)

Время подготовки почвы: 1-ое полугодие 2025 года.

Способ и вид обработки почвы: нарезка борозд при глубине обработки почвы 15-20 см, среднее расстояние между центрами борозд 3,0 м, устройство противопожарных минерализованных полос по периметру участка шириной не менее 1,4 м., длина 2595м.

Используемые машины и оборудование- трактор ТДТ-55, плуг ПКЛ-70.

Сроки проведения мероприятий: посадка лесных культур - 2025 год. Срок отнесения к землям, на которых расположены леса - 2031 год.

Метод и способ лесовосстановления: ручная посадка сеянцев с ОКС в дно или пласт плужных борозд при помощи меча им. Колесова (выбор способа посадки зависит от почвенных и климатических условий: посадка в дно борозды подходит для дренированных почв, где быстро высыхает верхний слой. Борозда в этом случае защищает культуры от иссушения и перегрева. Посадка в пласт рекомендуется на влажных, сырых и избыточно увлажнённых почвах. Пласты обеспечивают дренаж посадочного места и увеличивают запасы элементов питания.).

Количество посадочных (посевных) мест на 1 га - 4400 штук.

Схема размещения посадочных мест: среднее расстояние между рядами 3,0 м, среднее расстояние в рядах 0,75 м.

Схема смешения пород: Е-Е-Е.

Потребность в посадочном (посевном) материале на всю площадь по породам: 55880 штук.

Проектируемая норма дополнения, % (проектируется по результатам инвентаризации культур 1-го и 3-го года):

Дополнению подлежат лесные культуры с приживаемостью 25-85 %. Количество посадочного материала уточняется по данным инвентаризации лесных культур, оно должно обеспечивать количество деревьев главной породы не менее 2000 штук/га к возрасту перевода лесных культур в покрытую лесом площадь.

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)

1 год - 2-кратный агротехнический уход 2025 г.: ручная оправка сеянцев от завала травой и почвой, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом, уничтожение травянистой и древесной растительности;

2 год - 2-кратный агротехнический уход 2026 г.: ручная оправка сеянцев от завала травой и почвой, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом, уничтожение травянистой и древесной растительности;

дополнение лесных культур по результатам инвентаризации лесных культур 1-го года;

3 год - 1-кратный агротехнический уход 2027 г.: ручная оправка сеянцев от завала травой и почвой, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом, уничтожение травянистой и древесной растительности.

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)

Проектируется по результатам инвентаризации лесных культур 3-го, 5-го года и обследования лесных культур 7-го года, в целях отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления к землям, на которых расположены леса. Включает в себя уничтожение нежелательной древесно-кустарниковой растительности механическими средствами.

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 Ели европейской с ОКС

Возраст, лет: 2-3

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 выполненными (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: не менее 7

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

Средняя высота, м: 1

Объем работ по лесовосстановлению (площадь лесовосстановления, га) (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)

12.7

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: 12.7

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.штук /га: 4.4

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук: 55.88

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

начальник отдела лесобеспечения

Должность (При наличии)

Подпись

Ботанкина Валентина Викторовна

(Фамилия, имя, отчество -
последнее при наличии)

30-05-2025

Число, месяц, год

**Перечетная ведомость
жизнеспособного подроста при обследовании участка лесовосстановления**

**ОГКУ "Вичугское
лесничество"**

**Вичугское сельское
КСХП "Потехино"**

Лесничество
Квартал

2

Выдел

Участковое лесничество
10,11

Площадь **12,7** га

Размер пробной площади **1000** кв.м

№ пробной площади/ га	Высота по категориям,м	Количество по породам,шт.											
		главных(целевых)				сопутствующих				нежелательных(малоценных)			
		Ель	Сосна		всего	Береза			всего	Осина			всего
1- 0,001 га	до 0,5				0				0				0
	0,6...1,5				0				0				0
	более 1,5				0				0				0
Итого		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2- 0,001 га	до 0,5				0				0				0
	0,6...1,5				0				0				0
	более 1,5				0				0				0
Итого		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3- 0,001 га	до 0,5				0				0				0
	0,6...1,5				0				0				0
	более 1,5				0				0				0
Итого		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4- 0,001 га	до 0,5				0				0				0
	0,6...1,5				0				0				0
	более 1,5				0				0				0
Итого		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5- 0,001 га	до 0,5				0				0				0
	0,6...1,5				0				0				0
	более 1,5				0				0				0
Итого		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6- 0,001 га	до 0,5				0				0				0
	0,6...1,5				0				0				0
	более 1,5				0				0				0
Итого		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7- 0,001 га	до 0,5				0				0				0
	0,6...1,5				0				0				0
	более 1,5				0				0				0
Итого		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8- 0,001 га	до 0,5				0				0				0
	0,6...1,5				0				0				0
	более 1,5				0				0				0
Итого		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9- 0,001 га	до 0,5				0				0				0
	0,6...1,5				0				0				0
	более 1,5				0				0				0
Итого		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10- 0,001 га	до 0,5				0				0				0
	0,6...1,5				0				0				0
	более 1,5				0				0				0
Итого		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11- 0,001 га	до 0,5				0				0				0
	0,6...1,5				0				0				0
	более 1,5				0				0				0
Итого		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12- 0,001 га	до 0,5				0				0				0
	0,6...1,5				0				0				0
	более 1,5				0				0				0
Итого		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13- 0,001 га	до 0,5				0				0				0
	0,6...1,5				0				0				0
	более 1,5				0				0				0
Итого		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14- 0,001 га	до 0,5				0				0				0
	0,6...1,5				0				0				0
	более 1,5				0				0				0
Итого		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15- 0,001 га	до 0,5				0				0				0
	0,6...1,5				0				0				0
	более 1,5				0				0				0

[illegible]

34- 0,001 га	до 0,5				0				0				0
	0,6...1,5				0				0				0
	более 1,5				0				0				0
Итого		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
35- 0,001 га	до 0,5				0				0				0
	0,6...1,5				0				0				0
	более 1,5				0				0				0
Итого		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36- 0,001 га	до 0,5				0				0				0
	0,6...1,5				0				0				0
	более 1,5				0				0				0
Итого		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
37- 0,001 га	до 0,5				0				0				0
	0,6...1,5				0				0				0
	более 1,5				0				0				0
Итого		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
38- 0,001 га	до 0,5				0				0				0
	0,6...1,5				0				0				0
	более 1,5				0				0				0
Итого		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39- 0,001 га	до 0,5				0				0				0
	0,6...1,5				0				0				0
	более 1,5				0				0				0
Итого		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40- 0,001 га	до 0,5				0				0				0
	0,6...1,5				0				0				0
	более 1,5				0				0				0
Итого		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
41- 0,001 га	до 0,5				0				0				0
	0,6...1,5				0				0				0
	более 1,5				0				0				0
Итого		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
42- 0,001 га	до 0,5				0				0				0
	0,6...1,5				0				0				0
	более 1,5				0				0				0
Итого		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
43- 0,001 га	до 0,5				0				0				0
	0,6...1,5				0				0				0
	более 1,5				0				0				0
Итого		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44- 0,001 га	до 0,5				0				0				0
	0,6...1,5				0				0				0
	более 1,5				0				0				0
Итого		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
45- 0,001 га	до 0,5				0				0				0
	0,6...1,5				0				0				0
	более 1,5				0				0				0
Итого		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
46- 0,001 га	до 0,5				0				0				0
	0,6...1,5				0				0				0
	более 1,5				0				0				0
Итого		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
47- 0,001 га	до 0,5				0				0				0
	0,6...1,5				0				0				0
	более 1,5				0				0				0
Итого		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
48- 0,001 га	до 0,5				0				0				0
	0,6...1,5				0				0				0
	более 1,5				0				0				0
Итого		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
49- 0,001 га	до 0,5				0				0				0
	0,6...1,5				0				0				0
	более 1,5				0				0				0
Итого		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
50- 0,001 га	до 0,5				0				0				0
	0,6...1,5				0				0				0
	более 1,5				0				0				0
Итого		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
51- 0,001 га	до 0,5				0				0				0
	0,6...1,5				0				0				0
	более 1,5				0				0				0
Итого		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	до 0,5				0				0				0

52- 0,001 га	0,6...1,5				0				0				0
	более 1,5				0				0				0
Итого		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
53- 0,001 га	до 0,5				0				0				0
	0,6...1,5				0				0				0
	более 1,5				0				0				0
Итого		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
54- 0,001 га	до 0,5				0				0				0
	0,6...1,5				0				0				0
	более 1,5				0				0				0
Итого		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
55- 0,001 га	до 0,5				0				0				0
	0,6...1,5				0				0				0
	более 1,5				0				0				0
Итого		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
56- 0,001 га	до 0,5				0				0				0
	0,6...1,5				0				0				0
	более 1,5				0				0				0
Итого		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
57- 0,001 га	до 0,5				0				0				0
	0,6...1,5				0				0				0
	более 1,5				0				0				0
Итого		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
58- 0,001 га	до 0,5				0				0				0
	0,6...1,5				0				0				0
	более 1,5				0				0				0
Итого		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
59- 0,001 га	до 0,5				0				0				0
	0,6...1,5				0				0				0
	более 1,5				0				0				0
Итого		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60- 0,001 га	до 0,5				0				0				0
	0,6...1,5				0				0				0
	более 1,5				0				0				0
Итого		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
61- 0,001 га	до 0,5				0				0				0
	0,6...1,5				0				0				0
	более 1,5				0				0				0
Итого		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
62- 0,001 га	до 0,5				0				0				0
	0,6...1,5				0				0				0
	более 1,5				0				0				0
Итого		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
63- 0,001 га	до 0,5				0				0				0
	0,6...1,5				0				0				0
	более 1,5				0				0				0
Итого		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
64- 0,001 га	до 0,5				0				0				0
	0,6...1,5				0				0				0
	более 1,5				0				0				0
Итого		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
65- 0,001 га	до 0,5				0				0				0
	0,6...1,5				0				0				0
	более 1,5				0				0				0
Итого		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
66- 0,001 га	до 0,5				0				0				0
	0,6...1,5				0				0				0
	более 1,5				0				0				0
Итого		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
67- 0,001 га	до 0,5				0				0				0
	0,6...1,5				0				0				0
	более 1,5				0				0				0
Итого		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
68- 0,001 га	до 0,5				0				0				0
	0,6...1,5				0				0				0
	более 1,5				0				0				0
Итого		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
69- 0,001 га	до 0,5				0				0				0
	0,6...1,5				0				0				0
	более 1,5				0				0				0
Итого		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
70- 0,001 га	до 0,5				0				0				0
	0,6...1,5				0				0				0

	более 1,5				0				0				0
Итого		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
71- 0,001 га	до 0,5				0				0				0
	0,6...1,5				0				0				0
	более 1,5				0				0				0
Итого		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
72- 0,001 га	до 0,5				0				0				0
	0,6...1,5				0				0				0
	более 1,5				0				0				0
Итого		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
73- 0,001 га	до 0,5				0				0				0
	0,6...1,5				0				0				0
	более 1,5				0				0				0
Итого		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
74- 0,001 га	до 0,5				0				0				0
	0,6...1,5				0				0				0
	более 1,5				0				0				0
Итого		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
75- 0,001 га	до 0,5				0				0				0
	0,6...1,5				0				0				0
	более 1,5				0				0				0
Итого		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
76- 0,001 га	до 0,5				0				0				0
	0,6...1,5				0				0				0
	более 1,5				0				0				0
Итого		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
77- 0,001 га	до 0,5				0				0				0
	0,6...1,5				0				0				0
	более 1,5				0				0				0
Итого		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
78- 0,001 га	до 0,5				0				0				0
	0,6...1,5				0				0				0
	более 1,5				0				0				0
Итого		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
79- 0,001 га	до 0,5				0				0				0
	0,6...1,5				0				0				0
	более 1,5				0				0				0
Итого		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80- 0,001 га	до 0,5				0				0				0
	0,6...1,5				0				0				0
	более 1,5				0				0				0
Итого		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
81- 0,001 га	до 0,5				0				0				0
	0,6...1,5				0				0				0
	более 1,5				0				0				0
Итого		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
82- 0,001 га	до 0,5				0				0				0
	0,6...1,5				0				0				0
	более 1,5				0				0				0
Итого		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
83- 0,001 га	до 0,5				0				0				0
	0,6...1,5				0				0				0
	более 1,5				0				0				0
Итого		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
84- 0,001 га	до 0,5				0				0				0
	0,6...1,5				0				0				0
	более 1,5				0				0				0
Итого		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
85- 0,001 га	до 0,5				0				0				0
	0,6...1,5				0				0				0
	более 1,5				0				0				0
Итого		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
86- 0,001 га	до 0,5				0				0				0
	0,6...1,5				0				0				0
	более 1,5				0				0				0
Итого		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
87- 0,001 га	до 0,5				0				0				0
	0,6...1,5				0				0				0
	более 1,5				0				0				0
Итого		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
88- 0,001 га	до 0,5				0				0				0
	0,6...1,5				0				0				0
	более 1,5				0				0				0

Субъект Федерации
Лесной район
Лесничество
Участковое лесничество

Ивановская область
Район хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части Российской Федерации
ОГКУ "Вичугское лесничество"

Вичугское сельское КСХП "Потехино"

Карточка обследования участка № Потехино 2 10.11/2025 год
при выборе способа и технологии лесовосстановления

1. № квартала	<u>2</u>	№ выдела	<u>10,11</u>
2. Площадь участка, с точностью до 0,1 га	<u>12,7</u>		
3. План участка. Масштаб 1:10 000 (Прилагается к Карточке)			
4. Категория площади лесовосстановления	<u>вырубка 2025 года</u>		
5. Исходный породный состав участка лесовосстановления	<u>вырубка, гарь, иная (год, месяц)</u>		
6. Условия для работы техники:	<u>выд.10 - 4С2ЕЗБ1Ос; выд.11 - 5Б1Ос3С1Е</u>		
6.1 Количество пней, тыс.шт./га: всего	<u>0,45 тыс.шт./га</u>	6.3 Диаметр пней, см	<u>30 см</u>
6.2 Высота пней, см	<u>до 15 см</u>	6.4 Захламленность, м ³ /га	<u>5 м³/га</u>
6.4 Захламленность, м ³ /га	<u>отсутствует, слабая, средняя, сильная</u>		
6.5 Завалуненность, %	<u>слабая, менее 10 %</u>		
6.6 Категория доступности для работы техники	<u>слабая, средняя, сильная, иные препятствия</u>		
7 Лесорастительные условия	<u>а- доступно без расчистки и корчевки пней</u>		
7.1 Рельеф	<u>а, б, в, г*</u>		
7.2 Группа типов леса или тип условий местопроизрастания	<u>равнинный</u>		
7.4 Почва	<u>выд.10 - ССЛЖ/СЗ; выд.11 - ЕСЛЖ/С2</u>		
7.5 Степень задернения почвы	<u>суглинистые свежие почвы</u>		
7.6 Поврежденность почвы участка (степень)	<u>тип, механический состав, степень увлажнения</u>		
7.7 Степень минерализации почвы, % от площади участка	<u>средняя</u>		
8 Характеристика сохраненного подроста главных (целевых) пород:	<u>слабая, средняя, сильная</u>		
8.1 Количество подроста по категориям крупности тыс.шт./га	<u>слабая</u>		
8.2 Количество подроста в пересчете на крупный, тыс./га	<u>слабая, средняя, сильная</u>		
8.3 Жизнеспособность подроста	<u>0%</u>		
8.4 Категория густоты	<u>мелкий, средний, крупный</u>		
8.5 Средняя высота подроста, м	<u>в т.ч. по породам</u>		
8.6 Средний возраст подроста, лет	<u>-</u>		
8.7 Встречаемость подроста, %	<u>жизнеспособный, нежизнеспособный</u>		
8.8 Распределение по площади	<u>-</u>		
8.10 Соответствие лесорастительным и иным условиям:	<u>равномерное, неравномерное, групповое</u>		
9 Характеристика возобновления сопутствующих древесных пород, кустарника:	<u>соответствует- замена не требуется</u>		
10 Характеристика возобновления нежелательных малоценных пород:	<u>соответствует- замена не требуется; не соответствует- замена требуется</u>		
11 Источники обсеменения	<u>порода, источник: одиночные (шт./га), куртины, полосы, стены леса</u>		
12 Пни пород деревьев, возобновляющихся вегетативно, шт./га:	<u>0</u>		
13 Характеристика санитарного состояния	<u>порода</u>		
14. Предложения для разработки Проекта:	<u>отсутствуют</u>		
14.1 Способ лесовосстановления	<u>заселенность вредными организмами, болезни леса</u>		
14.2 Главные (целевые) породы	<u>искусственный</u>		
15 Срок лесовосстановления	<u>естественный, искусственный, комбинированный</u>		
16 Необходимость проведения предварительных и сопутствующих мероприятий:	<u>Ель</u>		
очистка вырубки	<u>сопутствующие</u>		
санитарные	<u>Береза, Осина</u>		
противопожарные	<u>посадка - 2025 год. Срок отнесения к землям, на которых расположены леса - 2031 год.</u>		
иные предложения	<u>начало, окончание (месяц, год)</u>		
Исполнитель(и):	<u>не требуется</u>		
	<u>не требуется</u>		
	<u>устройство противопожарных минерализованных полос по периметру участка шириной не менее 1,4 м., длина 2595 м</u>		
	<u>в целях обеспечения противопожарной безопасности максимально использовать имеющиеся дороги и пролески</u>		
	<u>Начальник участка № 1</u>		
	<u>Фарафонов И.Н.</u>		
	<u>Ф.И.О.</u>		

« » _____ Г.

* а - доступно без расчистки и корчевки пней; б- узкополосная расчистка без корчевки пней, понижение пней; в- узкополосная расчистка с корчевкой пней диаметром до 24 см.; г- широкополосная расчистка с корчевкой всех пней на полосах

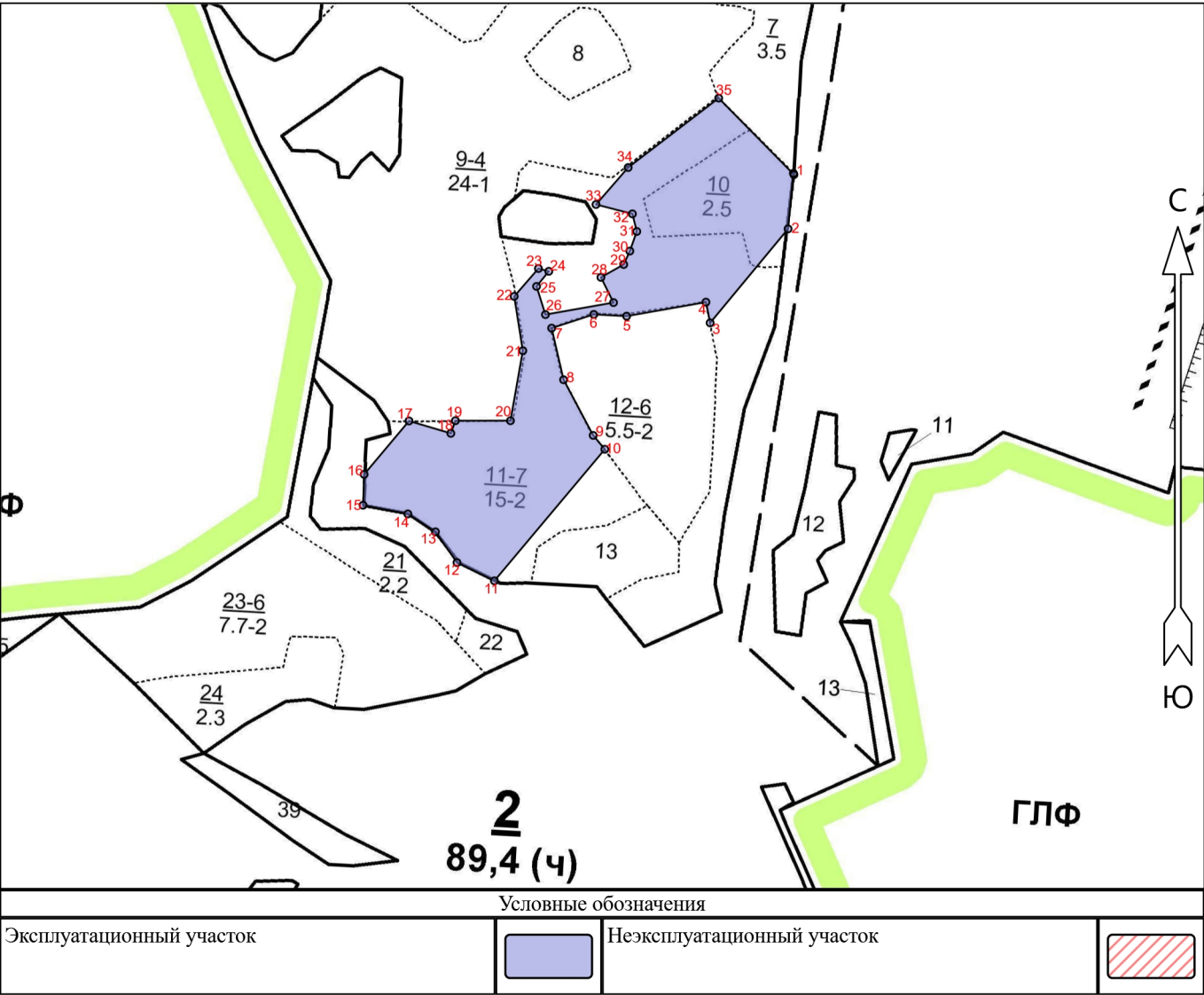
**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)
2025 г.**

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

Ель
Искусственное лесовосстановление
ООО "Ивановская лесопромышленная компания"
12.7 га

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

ОГКУ "Вичугское лесничество"
Вичугское сельское
КСХП "Потехино"
2
10,11
1 : 10000



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	12.7	1	57.28472	41.96037	1 - 2	169° 30'	83
		2	57.28397	41.96024	2 - 3	203° 30'	182

* - Геодезические координаты получены при помощи _____ (указывается наименование и марка прибора, с помощью которого определены геодезические координаты) в системе координат МСК-37 Ивановской области - зона 2

3	57.28271	41.95831	3 - 4	332°.30'	32
4	57.28299	41.95821	4 - 5	244°.00'	120
5	57.28280	41.95624	5 - 6	257°.00'	49
6	57.28283	41.95543	6 - 7	236°.00'	66
7	57.28264	41.95439	7 - 8	151°.00'	79
8	57.28195	41.95468	8 - 9	136°.00'	94
9	57.28121	41.95541	9 - 10	124°.00'	27
10	57.28102	41.95570	10 - 11	204°.00'	256
11	57.27926	41.95297	11 - 12	280°.00'	62
12	57.27950	41.95204	12 - 13	309°.00'	56
13	57.27992	41.95151	13 - 14	287°.00'	49
14	57.28016	41.95083	14 - 15	265°.00'	68
15	57.28027	41.94972	15 - 16	346°.00'	46
16	57.28069	41.94974	16 - 17	24°.00'	104
17	57.28140	41.95085	17 - 18	90°.30'	65
18	57.28124	41.95189	18 - 19	4°.00'	20
19	57.28140	41.95200	19 - 20	74°.00'	82
20	57.28140	41.95337	20 - 21	354°.00'	106
21	57.28234	41.95367	21 - 22	335°.00'	82
22	57.28307	41.95346	22 - 23	25°.00'	55
23	57.28344	41.95406	23 - 24	89°.00'	16
24	57.28340	41.95432	24 - 25	203°.00'	29
25	57.28320	41.95401	25 - 26	146°.30'	44
26	57.28283	41.95423	26 - 27	64°.00'	103
27	57.28299	41.95592	27 - 28	317°.30'	42
28	57.28332	41.95561	28 - 29	44°.30'	39
29	57.28350	41.95617	29 - 30	8°.30'	22
30	57.28368	41.95632	30 - 31	3°.30'	31
31	57.28394	41.95649	31 - 32	330°.00'	27
32	57.28417	41.95639	32 - 33	268°.30'	56
33	57.28430	41.95548	33 - 34	25°.00'	73
34	57.28479	41.95628	34 - 35	36°.30'	170
35	57.28572	41.95852	35 - 1	119°.30'	160