

Проект лесовосстановления на лесном участке № 61/2024

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	
Участковое лесничество	Сосновское	
Урочище		
№ квартала	3	
№ выдела	1	
Площадь лесного участка, га	10.5	
(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)	периодический застой поверхностных вод в весенне - осенний период	
Почва	влажные, дерновоподзолистые, механический состав - суглинки	
Характеристика площадей лесного участка:		
вырубка 2023г		
(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	не оставлены	
Степень задернения почвы	средняя	
Степень минерализации почвы	5	
(слабая, средняя, сильная)		
Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламенность, м³)		
слабая		
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	отсутствует	
Средний возраст, лет		
Средняя высота, м		
Количество деревьев и кустарников		тыс. штук/га
Размещение их по площади лесного участка	(равномерное, неравномерное, групповое)	

Состояние лесных насаждений и их оценка:

Проектируемый способ лесовосстановления:

искусственное

(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):

по результатам обследования данная площадь пригодна для искусственного 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):

Обработка почвы частичная, бороздами октябрь 2024г. По периметру участка устройство противопожарных минерализованных полос, шириной не менее 1,4 м, посредством трактора МТЗ-82 и плуга ПКЛ-70, протяженностью - 1538 м. Посадка - май 2025 года, ручная посадка сеянцев в дно или отвал плужных борозд под меч Колесова. Схема размещения посадочных мест: между рядами - 3,0 м., в рядах - 1,3 м. Схема смещения пород Е-Е-Е. Дополнение проектируется по результатам инвентаризации лесных культур 1-го и 3-го года, в соответствии с действующими Правилами лесовосстановления. Намечаемый год перевода лесных культур - 2031г.

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):

2025г - 2-х кратный ; 2026г - 2-х кратный; 2027г - 1-но кратный - ручная оправка сеянцев от завала травой и почвой, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом (на 2-й и 3-й год), рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности в рядах, подавление, 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):

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 с закрытой корневой системой, лесосеменной район -3 (сеянцы, саженцы с открытой (закрытой) корневой системой, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район)

Возраст, лет	1
Высота, см	8
Диаметр корневой шейки, мм	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 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	7	
Количество деревьев основных лесных древесных пород	2	тыс. штук/га
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):

10.5


(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	10.5	
количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород	2.5	тыс. штук /га
количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади	26.25	тыс. штук

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Специалист по лесовосстановлению		Воронкова Оксана Викторовна
Должность (при наличии)	подпись	(фамилия, имя, отчество - последнее при наличии)

12.12.2024

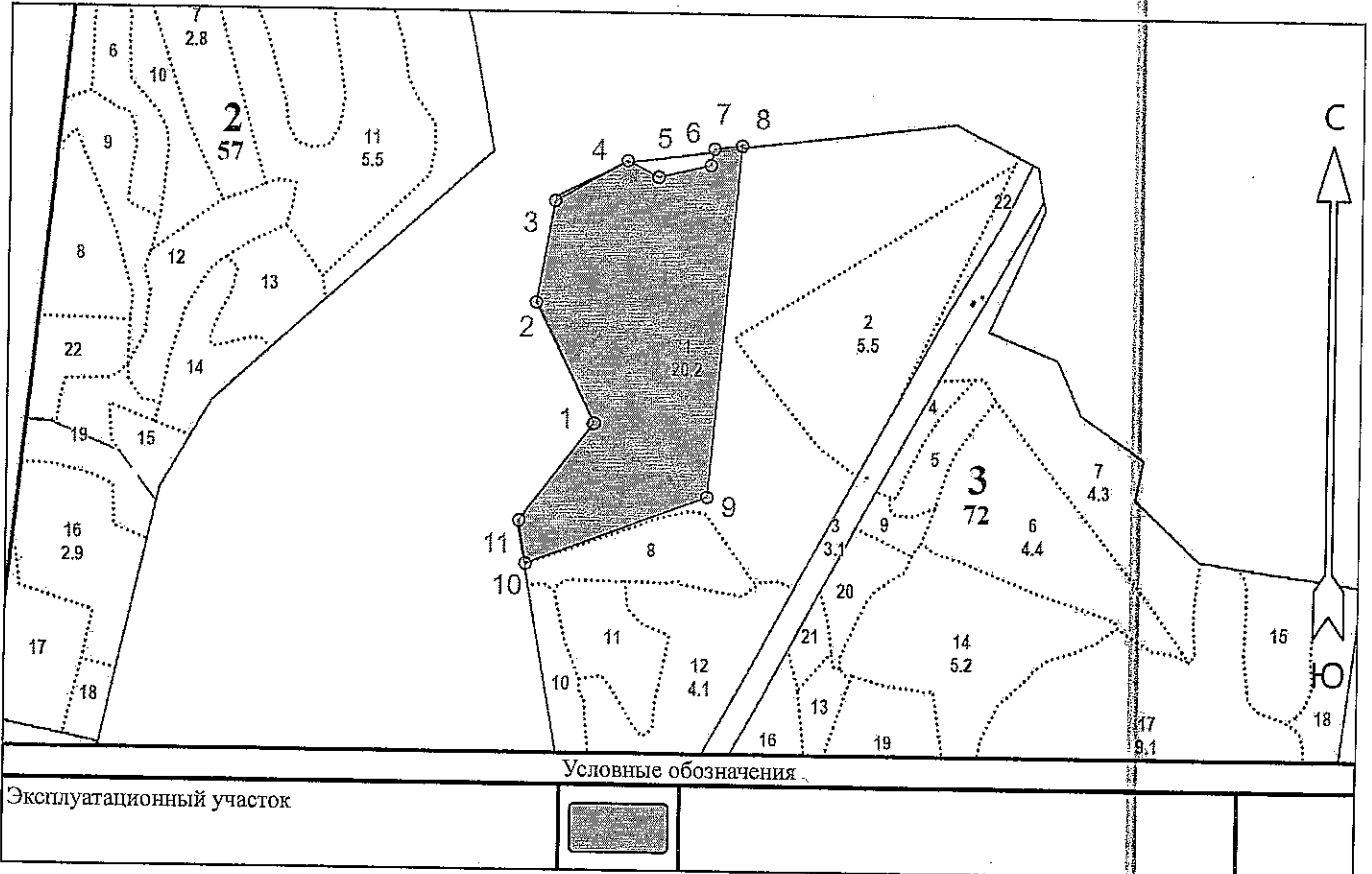
(число, месяц, год)

3КС
2023

Чертеж лесного участка

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

Вичугское
Сосновское
3
1
10.5
1 : 10000



Экспликация объекта			Номера точек	Румбы линий	Длина, м
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Географические координаты				
	Широта	Долгота			
Лесосека					
1	57° 03' 31.96973"	41° 44' 35.64102"	1 - 2	СЗ 27°	176
2	57° 03' 37.07213"	41° 44' 30.96285"	2 - 3	СВ 10°	136
3	57° 03' 41.40983"	41° 44' 32.36936"	3 - 4	СВ 61°	109
4	57° 03' 43.14881"	41° 44' 38.02154"	4 - 5	ЮВ 63°	46
5	57° 03' 42.45892"	41° 44' 40.45861"	5 - 6	СВ 77°	70
6	57° 03' 42.98965"	41° 44' 44.52383"	6 - 7	СВ 12°	23
7	57° 03' 43.71218"	41° 44' 44.79415"	7 - 8	СВ 83°	37
8	57° 03' 43.85643"	41° 44' 46.95453"	8 - 9	ЮЗ 5°	466
9	57° 03' 28.82753"	41° 44' 44.53659"	9 - 10	ЮЗ 69°	255
10	57° 03' 25.86760"	41° 44' 30.35681"	10 - 11	СЗ 9°	58
11	57° 03' 27.72338"	41° 44' 29.81630"	11 - 1	СВ 37°	162

Составил (арендатор):

специалист по л/в
(должность)

Воронкова О.В.
(Ф.И.О.)

(подпись)