

На весну 2021г.

Лесничество	Вичугское
Участковое лесничество	Сосновское
Урочище	
Номер лесного квартала	23
Номер лесотаксационного выдела	7
Площадь	4.8
Целевое назначение лесов	Эксплуатационные
Способ лесовосстановления	Лесные культуры
Главная порода	Ель
Сопутствующая порода	Берёза

The map displays a grid of points with numerical values. A shaded area is located in the center-right, bounded by points 3, 4, 5, and 6. A dashed line runs diagonally from the top-left to the bottom-right. A north arrow is on the right side.

Площадь общая, га		Площадь эксплуатационная, га	
4.8		4.8	
Экспликация объекта			
	Номера точек	Румбы линий, °	Длина линий, м
	Привязка		
	0 - 1	ЮЗ 86°	393.0
	Лесосека		
Номер лесосеки	Номера точек	Румбы линий, °	Длина линий, м
Основной полигон	1 - 2	ЮЗ 86°	102.0

Площадь лесосеки, га	2 - 3	СЗ 5°	259.0
4.8	3 - 4	СВ 88°	227.0
	4 - 5	ЮВ 12°	72.0
	5 - 6	ЮЗ 31°	222.0

Обоснование проектируемого способа лесовосстановления главной древесной породы с учётом особенностей производства работ в различных категориях защитных лесов и особо защитных участках леса

НАЗНАЧЕНО ПО МАТЕРИАЛАМ ЛЕСОУСТРОЙСТВА

Характеристика лесорастительных условий лесного участка:

Рельеф почвы. Механический состав, степень влажности: РАВНИННЫЙ.

СУГЛИНИСТАЯ. СВЕЖИЕ

Напочвенный покров (растения-индикаторы) Майниково-черничник, лещина

Тип лесорастительных условий ЕСЛЖ С2

Категория (вырубка, гарь, редина, прогалина) ВЫРУБКА 2020

Наличие пней 560 шт./га Захламлённость - М³/га

Состояние очистки от порубочных остатков и валежной древесины

Степень задернения почвы (слабая, средняя, сильная) СРЕДНЯЯ

Степень минерализации почвы (слабая, средняя, сильная) -

Заражённость почвы вредителями (вид, шт./га) -

Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников -

Характеристика имеющегося подроста и молодняка лесных древесных пород

Состав пород -

Средний возраст - лет Средняя высота - м количество - шт/га

Размещение по площади (равномерное, - неравномерное, групповое)

Состояние подроста (удовлетворительное, неудовлетворительное, проектируемые мероприятия по улучшению)

Способ реконструкции (ширина и направление коридоров, кулис, размеры окон, площадь расчищенных коридоров от общей площади реконструируемого участка (%)) -

Сроки и вид подготовки площади, применяемые машины и орудия осень 2020, «ОНЕЖЕЦ», ПЛУГ ПЛ-1

Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами и т.д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия МЕХАНИЗИРОВАННАЯ, БОРОЗДАМИ, НАПРАВЛЕНИЕ БОРОЗД С ЗАПАДА НА ВОСТОК, СЕВЕРА НА ЮГ, ГЛУБИНА ОБРАБОТКИ ПОЧВЫ 15СМ, «ОНЕЖЕЦ» ПЛУГ ПЛ-1

Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади 3м

Сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесовосстановлению (посадка сеянцами, саженцами, ручная, механизированная и пр.) РУЧНАЯ ПОСАДКА СЕЯНЦАМИ В ПЛАСТ БОРОЗД ПОД МЕЧ КОЛЕСОВА

Количество посадочных (посевных) мест на 1га 4400 шт

Размещение посадочных (посевных) мест 3х0,75

Расстояние между рядами В рядах (площадках) 0,75 м

Схема размещения пород Е-Е-Е-Е

Потребность в посадочном (посевном) материале на 1га 4400 шт. (кг)

И на всю площадь по породам 21120 Шт. (кг)

Требования к посадочному (посевному) материалу по породам (возраст, происхождение, селекционная категория, качество семян, номер сертификата)

СЕЯНЦЫ ЕЛИ 3-Х ЛЕТ

Класс качества

Способ подготовки семян к посеву

Проектируемая норма дополнения В СООТВЕТСТВИИ С ПРАВИЛАМИ

Виды и способы ухода, их кратность
 1й год
 2й год
 3й год и т.д.
 Противопожарные и защитные мероприятия

ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ

РУЧНОЙ

3

2

1

УСТРОЙСТВО МИН.ПОЛОС ПЛУГОМ ПЛ-1,
 ТРАКТОР «ОНЕЖЕЦ»

Требования к молоднякам, площадь которых подлежит отнесению к землям, занятым лесными насаждениями, для признания работ по лесовосстановлению завершёнными:

Количество деревьев главных древесных

пород, всего, не менее

2,0

Тыс.шт/га

В том числе по породам

Ель 2,0

Тыс.шт/га

Состав пород Ель

возраст

Средняя высота, не 1

лет

менее

м

Намечаемые сроки обследования, годы:

2021, 2023, 2025, 2027

Намечаемый год перевода культур в

земли, покрытые лесной

растительностью

2027

Составил:

Инженер лесного
 хозяйства

Доброхотов П.Г.

(Должность)

(Ф.И.О.)

(подпись)

(дата)

Проверил:

(Должность)

(Ф.И.О.)

(подпись)

(дата)

Согласовано с внесением следующих замечаний

(Должность)

(Ф.И.О.)

(подпись)

(дата)