

Субъект Российской Федерации Курская
Лесной район Лесостепной
Лесничество Железногорское Участковое лесничество Кармановское

ПРОЕКТ
искусственного лесовосстановления № 3-24 / - 2022 год

1. № квартала 158м № выдела 2 д.4
2. Площадь участка, га 0,6
3. Категория участка лесовосстановления Вырубка 2021 г.
вырубка, гарь, иная (год, месяц)
4. Исходный породный состав участка лесовосстановления 10Со
5. Количество пней, тыс. шт./га 0,265
- 5.1. Средняя высота пней, 12 см.
- 5.2. Средний диаметр пней 24 см
6. Захламленность отсутствует
отсутствует, слабая, средняя, сильная
7. Завалуненность, % отсутствует
слабая, средняя, сильная, иные препятствия
8. Категория доступности для техники а
а, б, в, г*
9. Лесорастительные условия:
 - 9.1. Рельеф равнинный
 - 9.2. Почва темно-серая супесчаная, судубрава свежая
тип, механический состав, влажность
 - 9.3. Поврежденность почвы участка (степень) слабая
слабая, средняя, сильная
 - 9.4. Группа типов леса, тип лесорастительных условий СДСН С2
10. Характеристика сохраненного подроста главных пород:
 - 10.1. Количество подроста по категориям крупности тыс. шт./га нет
мелкий, средний, крупный
 - 10.2. Количество подроста в пересчете на крупный, тыс./га нет в т.ч. по породам нет
 - 10.3. Жизнеспособность подроста нет
жизнеспособный, нежизнеспособный
 - 10.4. Категория густоты нет
редкий, средний, густой
 - 10.5. Средняя высота подроста, м нет
 - 10.6. Средний возраст подроста, лет нет
 - 10.7. Встречаемость подроста, % нет
 - 10.8. Распределение по площади нет
равномерное, неравномерно, групповое
11. Характеристика возобновления сопутствующих древесных пород, кустарника:
порода нет количество, шт./га нет средняя высота, м нет
12. Характеристика возобновления нежелательных пород: порода нет количество, шт./га нет средняя высота, м нет
13. Период лесовосстановления апрель 2022 - октябрь 2027 г.
начало, окончание (месяц, год)
14. Технология лесовосстановления:
 - 14.1. Расчистка и подготовка участка частичная
полосная с корчевкой (без корчевки) пней, сплошная, понижение пней
расстояния между центрами борозд 3,0 м, ширина полос 0,7 м
 - 14.2. Подготовка почвы: борозда
полоса, борозда, площадка, иное
 - 14.2.1. Расстояние между центрами рядов посадочных (посевных мест), м 3,0
 - 14.2.2. Общая протяженность рядов посадочных (посевных мест), км/га нет
 - 14.2.3. Срок подготовки почвы сентябрь месяц, 2021 год

* 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.

14.3. Метод создания _____ посадка _____ апрель 2022. _____
посадка/ посев (месяц, год)

15. Характеристика посадочного (посевного) материала
районированные сеянцы сосны 2 лет с открытой корневой системой (Д=3,0 мм, Н=10 см) _____
вид, сеянцы, саженцы, возраст (лет), размеры стволика (высота, диаметр корневой шейк
семена: селекционная категория семян, происхождение, класс качества семян

16 Предпосевная подготовка семян _____ отсутствует _____
снегование, стратификация, обработка фунгицидами, иная

17 Норма высева, кг/га _____ отсутствует _____

18 Размещение семян при посеве _____ отсутствует _____
строчками, лунками, иное

19 Схема размещения посадочных, посевных мест: расстояния между рядами 3,0 м, в рядах 1,5 м

20 Густота посадки, посева, тыс.шт/га _____ 4,762 _____

21 Видовой состав культивируемых пород, ед. _____ 5Со5Б _____
в т.ч. главная (ые) _____ Со _____
сопутствующая(ие) _____ Б _____

22 Схема смешения пород _____ Со-Со-Со-Со-Со-Б-Б-Б-Б _____

23 Дополнение, _____ количество посадочных мест, тыс.шт./га _____ по результатам инвентаризации _____

24 Уход за лесными культурами (агротехнический, лесоводственный): агротехнический и лесоводственный _____

24.1.Количество агротехнических уходов всего _____ 12 _____ ,
по годам _____ 2022 год - 4-х кратный, 2023 г - 3-х кратный, дополнение , 2024г. 2-х кратный, 2025г. -2 -х кратный, 2026 г.-1-однократный _____
годы, количество

Технология _____ рыхление почвы с уничтожением травянистой и древесной растительности в рядах и междурядьях, дополнение, подкормка и полив культур

24.2. Количество лесоводственных уходов всего _____ по мере необходимости _____ ; по годам _____
годы, количество

Технология:
_____ уничтожение или предупреждение появления травянистой и нежелательной древесной растительности _____

25. Борьба с вредителями, болезнями леса _____ не планируется _____
перечень мероприятий, объем работы

26. Противопожарные мероприятия: _____ опашка участка по периметру _____
перечень мероприятий, объем работы

27. Иные мероприятия _____ не планируются _____

28. Проектируемые показатели восстанавливаемых лесов
Приживаемость лесных культур, %: 1 год _____ (согласно Приложению №19 Правил лесовосстановления) _____ 2 год _____ _____ иной год _____ _____

Параметры лесных культур в возрасте _____ 6 лет (5 лет, иной возраст): шт. не менее 2000 шт./га в т. ч. по породам _____ нет _____
соотношение средних высот деревьев культивируемых пород и естественно возобновившихся сопутствующих (нежелательных) пород, _____ нет _____

29. Требования к молоднякам при отнесении к землям, занятым лесными насаждениями:
29.1 Проектируемый возраст (год) отнесения к землям, занятым лесными насаждениями _____ 6 лет _____
29.2. Количество деревьев главных пород, не менее _____ 2,0 тыс. шт./га _____
29.3. Состав пород _____ 10Со _____
29.4.Средняя высота главной породы, не менее, м _____ 1,3 _____ культивируемых пород и естественно возобновившихся сопутствующих (нежелательных) пород _____ 1/2 _____

К Проекту прилагаются:
1. Чертеж участка

« 30 » августа _____ 2021 г. _____ И.И.И.И. _____ А.А.А.А. _____
должность подпись ф.и.о.

План лесного участка
под искусственное
лесовосстановление 2022 года

Курская область Железногорский район

(наименование субъекта Российской Федерации, наименование муниципального района)

Лесничество Железногорское

Участковое лесничество Кармановское

Урочище (при наличии) Водохранилище

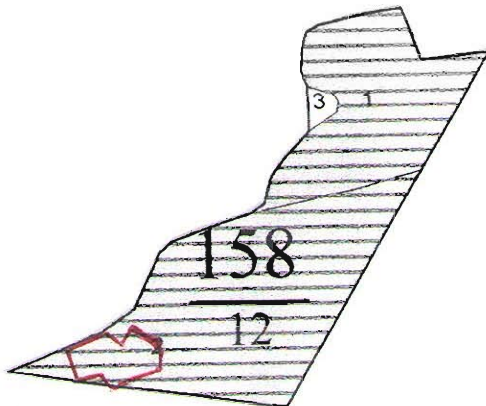
Номер(а) лесного квартала 158м

Номер(а) лесотаксационного выдела 2, делянка 4

Масштаб 1:10 000

Площадь общая, га	Площадь эксплуатацио нная, га
7,6	0,6

Экспликация объекта		
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Геодезические координаты	
	X	Y
1	477975.705634	1259912.196061
2	477992.549007	1259958.39272
3	477972.925753	1259972.144264
4	477993.423944	1259986.473931
5	477979.916812	1260028.439412
6	477956.552702	1260033.896905
7	477927.693481	1260020.71880
8	477925.662680	1259987.775671
9	477916.730818	1259975.459957
10	477928.245447	1259950.313806
11	477928.166124	1259910.225892



Выполнил:

ст. инженер

Шитилова С.А.
(фамилия, имя, отчество)

[Подпись]
(подпись)

авг. 2022г.
(дата)