

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

ПРОЕКТ
искусственного лесовосстановления № 3-23 / - 2022 год

1. № квартала 158м № выдела 2 д.3
2. Площадь участка, га 0,1
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 0,270
- 5.1. Средняя высота пней, 12 см.
- 5.2. Средний диаметр пней 28 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, суглубрава 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 _____ 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 1,5 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 _____
 - 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 с закрытой корневой системой _____
вид, сеянцы, саженцы, возраст (лет), размеры стволика (высота, диаметр корневой шейки)
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 _____ 2220 _____
- 21 Видовой состав культивируемых пород, ед. 10Со _____
в т.ч. главная (ые) _____ Со _____
сопутствующая(ие) _____ нет _____
- 22 Схема смешения пород _____ Со-Со-Со-Со-Со-Со-Со-Со-Со _____
- 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: _____ опахка 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.

_____ инженер ЛК _____
должность

_____ А.В. _____
подпись

_____ Александр Д.М. _____
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

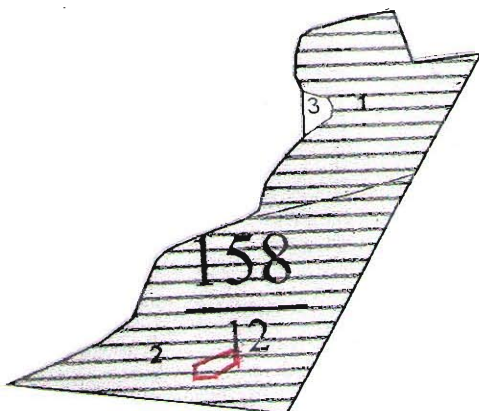
Номер(а) лесного квартала 158м

Номер(а) лесотаксационного выдела 2, делянка 3

Масштаб 1:10 000

Площадь общая, га	Площадь эксплуатацио нная, га
7,6	0,1

Экспликация объекта		
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Геодезические координаты	
	X	Y
1	477959.544727	1260064.407745
2	477974.601785	1260107.966335
3	477950.708092	1260110.657038
4	477935.160436	1260083.236753
5	477936.521486	1260067.259738



Выполнил:

ст.инженер

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


(подпись)

авг.2021г.
(дата)