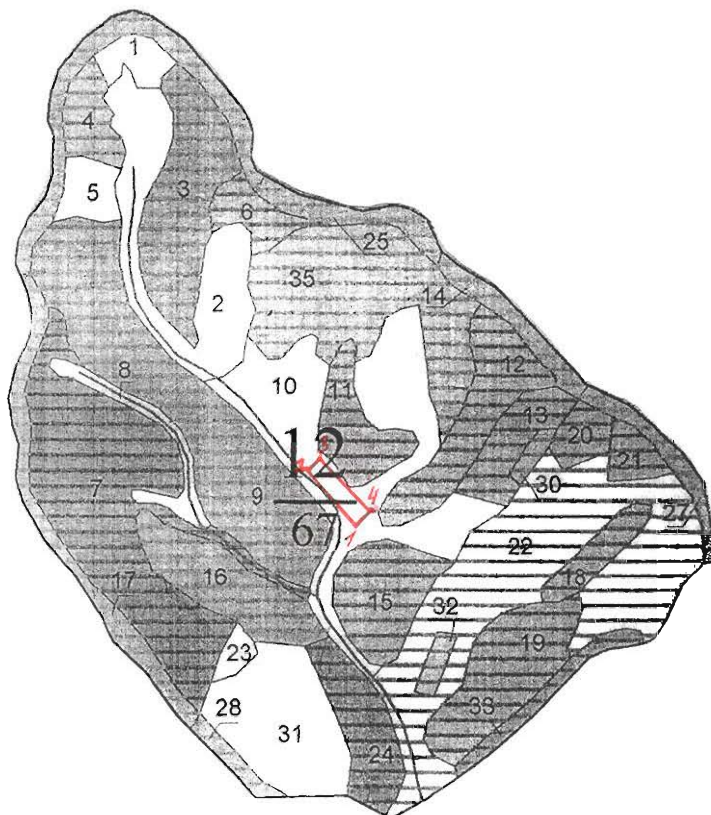



План
участка, отведенного под посадку лесных культур
ур. Верхи кв. 12 выдел 10 (1) площадь 0,3 га

Иванинское участковое лесничество
Льговское лесничество
МАСШТАБ 1:10 000



экспликация делянки:

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Геодезические координаты	
	X	Y
1	435407.12	1259335.42
2	435483.87	1259258.41
3	435504.60	1259278.55
4	435426.41	1259354.06

Условные обозначения:  - участок, назначенный под искусственное лесовосстановление

Выкопировал: ст. инженер  /Еремина Т.В./

Субъект Федерации Курская область
Лесной район лесостепной район европейской части РФ
Лесничество Львовское Участковое лесничество Иванинское

ПРОЕКТ
искусственного лесовосстановления № 6 / 39/ 2022 год

1. № квартала 12 № выдела 10(1)
2. Площадь участка, га 0,3
3. Категория участка лесовосстановления прогалина
вырубка, гарь, иная (год, месяц)
4. Исходный породный состав участка лесовосстановления 10Со
5. Количество пней, _____ тыс.шт./га
- 5.1. Средняя высота пней, _____ см 5.2. Средняя диаметр пней, _____ см
6. Захламленность слабая
отсутствует, слабая, средняя, сильная
7. Завалуненность, % отсутствует
слабая, средняя, сильная, иные препятствия
8. Категория доступности для техники узкополосная расчистка без корчевки пней
а, б, в, г*
9. Лесорастительные условия:
 - 9.1. Рельеф склон ЮЗ-10
 - 9.2. Почва Темно-серые и серые супесчаные, серые лесные суглинистые
тип, степень увлажнения, механический состав
 - 9.3. Поврежденность почвы участка (степень) Слабая
слабая, средняя, сильная
 - 9.4. Группа типов леса, тип лесорастительных условий ДОСН, С2Д, Дубняк осокоснытьевый, Судубрава свежая дубовая
10. Характеристика сохраненного подроста главных пород:
 - 10.1. Количество подроста по категориям крупности тыс.шт./га отсутствует
мелкий, средний, крупный
 - 10.2. Количество подроста в пересчете на крупный, тыс.шт/га отсутствует
 - 10.3. Жизнеспособность подроста отсутствует
жизнеспособный, нежизнеспособный
 - 10.4. Категория густоты нет
редкий, средний, густой
 - 10.5. Средняя высота подроста, м _____
 - 10.6. Средний возраст подроста, лет _____
 - 10.7. Встречаемость подроста _____
 - 10.8. Распределение по площади _____
равномерное, неравномерно, групповое
11. Характеристика возобновления сопутствующих древесных пород, кустарника:
порода _____ количество, шт./га _____ средняя высота, м _____
12. Характеристика возобновления нежелательных пород: порода _____ количество, шт./га _____ средняя высота, м нет
13. Период лесовосстановления апрель 2022 – сентябрь 2027
начало, окончание (месяц, год)
14. Технология лесовосстановления:

* 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.

14.1. Расчистка и подготовка участка полосная (частичная) расчистка с понижением пней (или без понижения пней) (без корчевки)

полосная с корчевкой (без корчевки) пней, сплошная, понижение пней
расстояния между центрами полос 3,0 м, ширина полос м

14.2. Подготовка почвы: борозда

полоса, борозда, площадка, иное

14.2.1. Расстояние между центрами рядов посадочных (посевных мест) 3,0 м,

14.2.2. Общая протяженность рядов посадочных (посевных мест) 3,33 км/га

14.2.3. Срок подготовки почвы сентябрь-октябрь 2021 месяц, год

14.3. Метод создания посадка апрель 2022г

посадка/ посев (месяц, год)

15. Характеристика посадочного (посевого) материала

Сеянцы сосны, березы не менее 2 лет, высота не менее 10 см, д не менее 3 мм. (см. табл. 1 приложения 19 Пр. ЛВ)

род, вид, сеянцы, саженцы, возраст (лет), размеры стволика (высота, диаметр корневой шейки)

районированный посадочный материал

семена: селекционная категория семян, происхождение, класс качества семян

16. Предпосевная подготовка семян нет

снегование, стратификация, обработка фунгицидами, иная

17. Норма высева нет кг/га

18. Размещение семян при посеве нет

строчками, лунками, иное

19. Схема размещения посадочных расстояния между рядами 3,0 м, в рядах 0,8 м

20. Густота посадки, посева (количество посадочных, посевных мест) 4,2 тыс./га

21. Видовой состав культивируемых пород, ед. 6Со4Б

в т.ч. главная (ые) Сосна

сопутствующая(ие) Береза

22. Схема смешения пород Со-Со-Со-Б-Б-Со-Со-Со-Б-Б

23. Проектируемая норма дополнения, % по результатам оценки приживаемости
количество посадочных (посевных) мест, тыс.шт./га по результатам оценки приживаемости

24. Уход за лесными культурами (агротехнический, лесоводственный): агротехнический

24.1.Количество агротехнических уходов 12 и по годам 2022 год – 4ухода; 2023г. – 3ухода; 2024г. -2 ухода; 2025г. -2ухода; 2026г. -1уход.

годы, количество

Технология оправка, уничтожение нежелательной травянистой и древесной растительности в рядах и междурядах.

ручная оправка растений, рыхление почвы с уничтожение травянистой и древесной растительности

в рядах и междурядах, подкормка и полив культур

24.2. Количество лесоводственных уходов 3 и по годам 2026 – 2 ухода, 2027 – 1 уход.

годы, количество

Технология уничтожение и предупреждение появления травянистой и нежелательной древесной растительности

уничтожение или предупреждение появления травянистой и нежелательной древесной растительности

25. Борьба с вредителями, болезнями леса нет

перечень мероприятий, объем работы

26. Противопожарные мероприятия создание противопожарной минерализованной полосы по периметру шириной 1,4 м.

перечень мероприятий, объем работы

27. Иные мероприятия нет

28. Проектируемые показатели оценки качества восстанавливаемых лесов

Приживаемость лесных культур, %: 1 год не менее 85 % 2 год не менее 85%
иной год нет.

Параметры лесных культур в возрасте 6 лет (иной возраст):

количество деревьев культивируемых пород, тыс.шт./га, всего 2,0 в т.ч. по породам Со 2,0:

соотношение средних высот деревьев культивируемых пород и естественно возобновившихся нежелательных (сопутствующих) пород 1/2

29. Характеристика созданного молодняка при отнесении к землям, занятым лесными насаждениями:

29.1. Проектируемый возраст (год) отнесения к землям, занятым лесными насаждениями не менее 6 лет, год 2027.

29.2. Состав пород бСо4Б.

29.3. Количество деревьев главных пород, не менее тыс.шт./га 2,0 (см. Пр.ЛВ прил. 19).

29.4.Средняя высота, м не менее 1,3м.

29.4.1.Соотношение средних высот деревьев культивируемых пород и естественно возобновившихся пород 1/2,5(не более)

К Проекту прилагаются:

1.Чертеж участка

2. Перечётная ведомость жизнеспособного подроста при обследовании участка лесовосстановления

Исполнитель (и): ст. инженер
должность


подпись

Еремина Т.В.
Ф.И.О

« 29 » 10 2021 г.