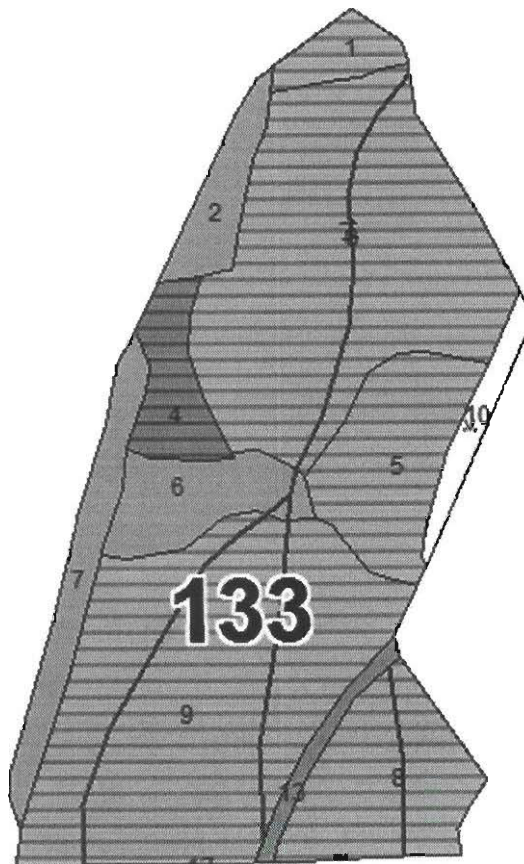
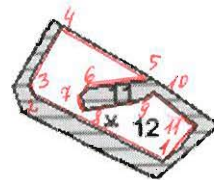



План  
участка, отведенного под посадку лесных культур  
ур. Пенская Роща, кв.133, выдел 12, площадь 1,7 га  
Иванинское участковое лесничество  
Льговское лесничество  
МАСШТАБ 1:10 000



экспликация делянки:

Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Геодезические координаты	
	X	Y
1	412345.89	1251175.29
2	412435.42	1251045.24
3	412460.71	1251057.19
4	412528.98	1251133.50
5	412480.54	1251200.67
6	412462.16	1251096.48
7	412455.47	1251087.90
8	412446.36	1251094.83
9	412452.42	1251196.02
10	412460.41	1251216.77
11	412416.01	1251244.97

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 / 43 2022 год**

1. № квартала 133 № выдела 12
2. Площадь участка, га 1,7
3. Категория участка лесовосстановления прогалина  
вырубка, гарь, иная (год, месяц)
4. Исходный породный состав участка лесовосстановления \_\_\_\_\_
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 Эти повышенные части пойм, затопляемые кратковременно
  - 9.2. Почва Подзолистые аллювиальные суглинистые или супесчаные.  
Грунтовые воды 3-4м.  
тип, степень увлажнения, механический состав
  - 9.3. Поврежденность почвы участка (степень) Слабая  
слабая, средняя, сильная
  - 9.4. Группа типов леса, тип лесорастительных условий ДПСВ, Д2П, Дубняк пойменный свежий, Дубрава свежая пойменная
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 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 \_\_\_\_\_ 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)

\* 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. Технология лесовосстановления:

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 (посевного) материала

Сеянцы сосны, дуба красного 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. 6Со4Дкр

в т.ч. главная (ые) Сосна

сопутствующая(ие) Дуб красный

22. Схема смешения пород Со-Со-Со-Дкр-Дкр-Со-Со-Со-Дкр-Дкр

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. – 3;  
2024г. -2; 2025г. -2; 2026г. -1

годы, количество

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

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

---

в рядах и между рядах, 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 1,4м

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 2,0  
Со.

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 бСо4Дкр.

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 \_\_\_\_\_ Г. Еж \_\_\_\_\_ Ермина Т.В.  
должность \_\_\_\_\_ подпись \_\_\_\_\_ Ф.И.О

«29» 10 2021г.