

**ПЛАН**  
участка, отведенного под лесные культуры  
в кв. 240, в. 29, пл. 1,0 га ур. «Облучье Тросница» на 2022 г

Конышевское участковое лесничество  
Льговское лесничество  
Масштаб 1: 10 000



Экспликация объекта		
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Геодезические координаты	
	X	Y
1	430832.49	1236979.99
2	430865.01	1237078.61
3	430811.66	1237150.93
4	430760.08	1237148.24
5	430808.9	1237069.65
6	430779.43	1236974.94

Исполнитель: старший инженер отдела

 Кулькова Т.В.

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

ПРОЕКТ  
искусственного лесовосстановления № 6/34 / 2022 год

1. № квартала 240 № выдела 29
2. Площадь участка, га 1,0
3. Категория участка лесовосстановления вырубка 2020 сентябрь  
вырубка, гарь, иная (год, месяц)
4. Исходный породный состав участка лесовосстановления 4Дбн2Яо2Кло1Ос1Б
5. Количество пней, тыс.шт./га 0,188
- 5.1. Средняя высота пней, см 15 5.2. Средняя диаметр пней, см 28
6. Захламленность слабая  
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 Тальвеги верхней части балок и отвершки северных склонов балок ровный  
(или равнинный)
  - 9.2. Деградирован-ные глубоко гумусированные чернозёмные почвы. Грунтовые воды 10м (пособие таб. 4.1,4.2).  
тип, степень увлажнения, механический состав
  - 9.3. Поврежденность почвы участка (степень) Слабая  
слабая, средняя, сильная
  - 9.4. Группа типов леса, тип лесорастительных условий ДБСВ, Е2
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 отсутствует  
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 г – сентябрь 2028 г  
начало, окончание (месяц, год)
14. Технология лесовосстановления:
  - 14.1. Расчистка и подготовка участка полосная (частичная) расчистка без понижения пней (или без понижения пней) (без корчевки)  
полосная с корчевкой (без корчевки) пней, сплошная, понижение пней расстояния между центрами полос 3,3 м, ширина полос 0,75 м
  - 14.2. Подготовка почвы: борозда  
(полоса, борозда, площадка, иное)
    - 14.2.1. Расстояние между центрами рядов посадочных (посевных мест) 3,3 м,
    - 14.2.2. Общая протяженность рядов посадочных (посевных мест) 3,03 км/га

\* 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.

14.2.3. Срок подготовки почвы сентябрь 2021 г. месяц, год

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

15. Характеристика посадочного (посевого) материала : Сеянцы дуба ч и ясень об. не менее 1-2 лет, высота не менее 15 см, д не менее 4 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 3,3 м, в рядах 0,75 м

20. Густота посадки, посева (количество посадочных, посевных мест) 4,1 тыс./га

21. Видовой состав культивируемых пород, ед. 7Дч3Яо.

в т.ч. главная (ыс) Дч.

сопутствующая(ие) Яо

22. Схема смешения пород Яо-Дч-Дч-Дч-Яо-Дч-Дч-Дч Дч-Дч-Яо.

23. Проектируемая норма дополнения, % по результатам оценки приживаемости (см. п. 53 Пр. ЛВ)

количество посадочных (посевных) мест, тыс.шт./га по результатам оценки приживаемости

24. Уход за лесными культурами (агротехнический, лесоводственный): См. п. 50 Пр. ЛВ

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

годы, количество

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

ручная оправка растений, рыхление почвы с уничтожением травянистой и древесной растительности, в рядах и междурядьях, подкормка и полив культур

24.2. Количество лесоводственных уходов 3 и по годам 2027 г - 2 ухода, 2028 г - 1 уход (при необходимости)

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 нет

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 81% иной год нет.

Параметры лесных культур в возрасте 5 лет (иной возраст):

количество деревьев культивируемых пород, тыс.шт./га, всего 1,5 в т.ч. по породам Д 1,5

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 7 лет, год 2028.

29.2. Состав пород 7Дч 3Яо.

29.3. Количество деревьев главных пород, не менее тыс.шт./га 1,5 (см. Пр.ЛВ прил. 17).

29.4. Средняя высота, м не менее 1,1м.

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

**К Проекту прилагаются:**

1. Чертеж участка

2. Перечётная ведомость жизнеспособного подроста при обследовании участка лесовосстановления

Исполнитель (и): старший инженер

должность

подпись

Кулькова Т.В.

Ф.И.О

« 08 » 10 2021 г.