

# ПЛАН

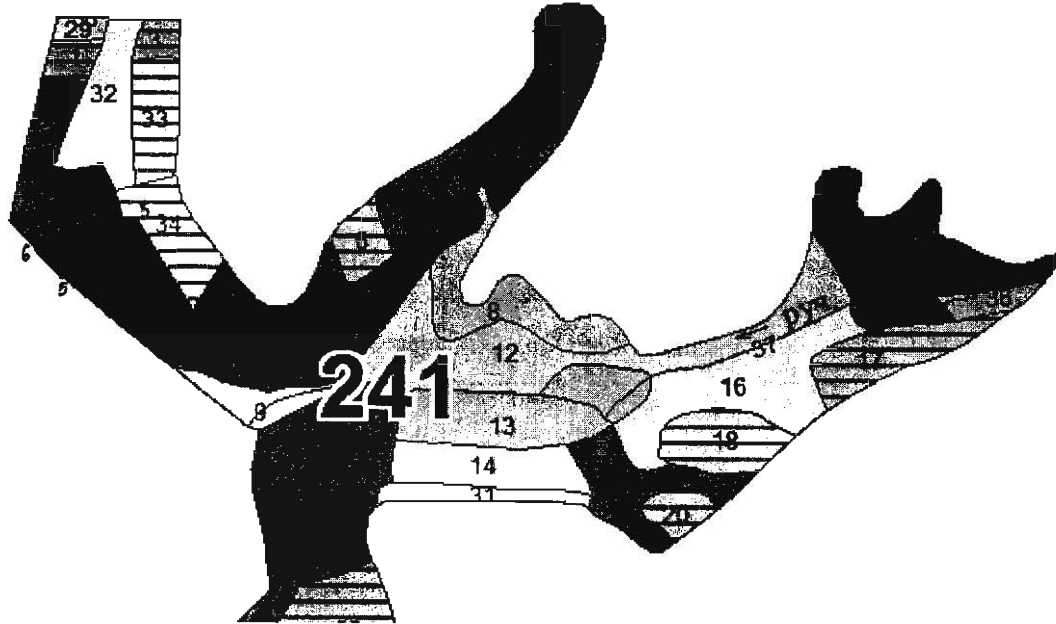
участка, отведенного под лесные культуры  
в кв. 241, в. 4, пл. 0,6 га га ур. «Облучье Тросница» на 2022 г

Коньшевское участковое лесничество

Льговское лесничество

Масштаб 1: 10 000

С



Экспликация объекта		
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Геодезические координаты	
	X	Y
1	430010.21	1237747.63
2	429992.19	1237754.48
3	429988.87	1237774.24
4	429968.31	1237786.85
5	429917.55	1237676.34
6	429948.81	1237647.07

Исполнитель: старший инженер отдела

Кулькова Т.В.

Субъект Федерации Курская область  
Лесной район лесостепной район европейской части РФ  
Лесничество Льговское Участковое лесничество Конышевское

ПРОЕКТ  
искусственного лесовосстановления № 6/ЗБ / 2021 год

1. № квартала 241 № выдела 4.
2. Площадь участка, га 0,6.
3. Категория участка лесовосстановления вырубка 2020 сентябрь.  
вырубка, гарь, иная (год, месяц)
4. Исходный породный состав участка лесовосстановления 9Дбн1Лп+Б+Кло.
5. Количество пней, тыс.шт./га 0,115.
- 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  
(или равнинный)
  - 9.2. Почва 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- широкополосная 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 (посевного) 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 (ые) 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; 2025г. - 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 \_\_\_\_\_

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 7Дччр 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.