



И.о. директора ГКУ КО
«Износковское лесничество»
Ананченко А.С.

«27» февраля 2020г.

Субъект Федерации Калужская область
Лесной район Хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части
Лесничество (лесопарк) ГКУ КО «Износковское лесничество»
Участковое лесничество Тюрмеровское

ПРОЕКТ
искусственного лесовосстановления № 5 весна 2021 год

1. № квартала 7 выдела 6,16
2. Площадь участка, га 10,0
3. Категория участка лесовосстановления вырубка 2019 года
вырубка, гарь, иная (год, месяц)
4. Исходный породный состав участка лесовосстановления, 5Б40с1Е
5. Количество пней, тыс. шт./га до 0,5
6. Захламленность отсутствует
отсутствует, слабая, средняя, сильная
7. Завалуненность, %
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 Почвы свежие, среднесуглинистые дерново-подзолистые
 - 9.3. Поврежденность почвы участка (степень) средняя
слабая, средняя, сильная
- 9.4. Группа типов леса, Тип лесорастительных условий ЛСНС2 -
10. Характеристика сохраненного подроста главных (целевых) пород :
 - 10.1. Количество подроста по категориям крупности тыс. шт/га: -
мелкий, средний, крупный
 - 10.2. количество подроста в пересчете на крупный, тыс./га - в т.ч. по породам
 - 10.3. Жизнеспособность подроста -
жизнеспособный, нежизнеспособный
 - 10.4. Категория густоты -
редкий, средний, густой
 - 10.5. Средняя высота подроста, м -
 - 10.6. Средний возраст подроста, лет -
 - 10.7. Встречаемость подроста, % -
 - 10.8. Распределение по площади -
11. Характеристика подроста сопутствующих древесных пород, кустарника: порода -
количество, шт./га - средняя высота, м -
12. Характеристика возобновления сопутствующих (малоценных) пород: порода - Количество, шт./га. - средняя высота, м. -
13. Источник обсеменения Стены леса
порода, источник: одиночные (шт./га), куртины, полосы, стены леса
14. Культивируемые породы деревьев, тыс. шт./га: всего 4,0
в т.ч. главных (целевых) 4,0 сопутствующих -
15. Срок лесовосстановления апрель – май 2021 года

начало, окончание (месяц, год)

16. Технология лесовосстановления:

16.1. Расчистка и подготовка участка полосная без корчевки пней, сплошная, понижение пней
расстояния между центрами полос _____ м, ширина полос _____ м

16.2. Подготовка почвы Бороздами, глубиной до 15 см.

полоса, борозда, площадка, иное

16.2.1. Расстояния между центрами рядов посадочных, посевных мест 4,0 м,

16.2.2. Общая протяженность рядов посадочных (посевных мест) 2,5 км.га.

16.2.3. Срок подготовки почвы октябрь 2020 года _____ месяц, год

16.3. Метод создания посадка под меч Колесова, апрель-май 2021

посадка/ посев (месяц, год)

17. Характеристика посадочного (посевного) материала сеянцы с открытой корневой системой Ель 3-х лет

род, вид, материал (сеянцы, саженцы – селекционная категория)

18. Предпосевная подготовка семян _____

снегование, стратификация, обработка фунгицидами, иная

19. Норма высева _____ кг/га

20. Размещение семян при посеве _____

строчками, лунками, иное

21. Схема размещения посадочных, посевных мест, расстояния: между рядами

4,0 м. в рядах 0,62 м.

22. Густота посадки, посева (количество посадочных, посевных мест) 4,0 тыс./га

23. Видовой состав культивируемых пород, ед. 10 Е

в т.ч. главная(ые) 7Е _____ сопутствующая (ие) 2БЮс

24. Схема смешения пород Е-Е-Е

25. Проектируемая норма дополнения, % 20

количество посадочных (посевных) мест, тыс. шт./га 0,8

26. Агротехнический уход: Количество общее 5 и по годам 2021 год - 2ух, 2022 год - 1ух, 2023-1ух 2024 год - 1ух.

Годы, количество

27. Борьба с вредителями, болезнями леса _____

перечень мероприятий, объем работы

28. Противопожарные мероприятия формирование в составе не менее 3 единиц
мягколиственных пород _____

перечень мероприятий, объем работы

29. Иные мероприятия : опашка участка по периметру минерализованной полосой

30. Проектируемые показатели оценки качества восстанавливаемых лесов Приживаемость
лесных культур, %: 1 год 93% 2 год 88%, иной год 82% Параметры лесных культур в возрасте 5
лет (иной возраст): количество деревьев культивируемых пород, тыс. шт./га, всего
2,8 в т.ч. по породам Ель 2,8 соотношение средних высот деревьев культивируемых пород и
естественно возобновившихся нежелательных пород,

31. Характеристика созданного молодняка при отнесении к землям, покрытым лесной
растительностью: количество деревьев главных (целевых) пород, не менее тыс. шт./га, всего
- 2,0 в т.ч. по породам Ель - 2,1

Соотношение средних высот деревьев культивируемых пород и естественно возобновившихся
нежелательных пород, 1:2

32. Проектируемый возраст (год) перевода в покрытые лесной растительностью земли год 2027

К Проекту прилагаются:

1. Схема участка, масштаб 1:10 000 – 1 экз.

СХЕМА

Расположения лесных насаждений

Местоположение лесных насаждений: ГКУ КО «Износковское лесничество»

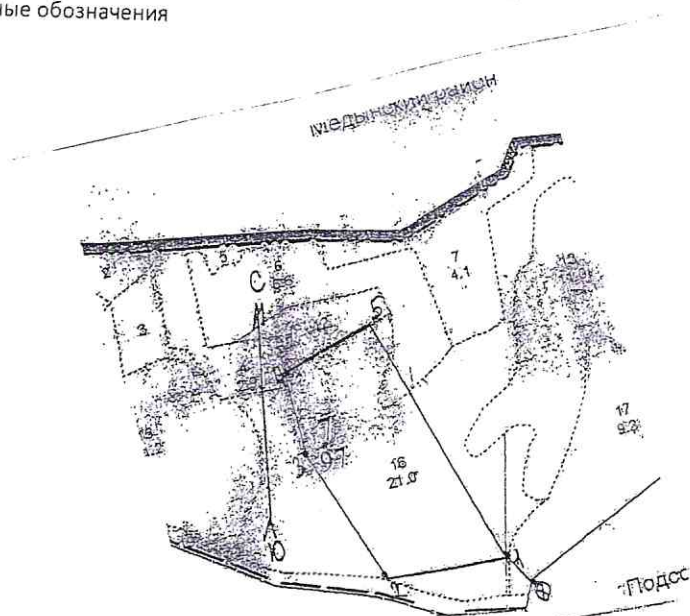
Участковое лесничество: Тюрмеровское

Квартал 7 выдел 6,16

Масштаб 1:10000

Площадь 10,0 га

Условные обозначения



Данные
инструментальной
съёмки границ участка

№ точек	Румбы линий	Длина линий м
0-1	СЗ 33	70
1-2	ЮЗ90	230
2-3	СЗ26	259
3-4	СЗ6	170
4-5	СВ70	184
5-1	ЮВ22	501

Исполнитель: лесничий  А.А.Сомов