

а.р

**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ**
(создание лесных культур)
на весну, осень 2021 г.

Лесничество Тихвинское Участковое лесничество Капшинское

№ квартала 44 № выдела выд1 (9,2га.);4(0,6га.)

Главная порода Ель

Вид культур сплошные

(сплошные, частичные, подпологовые, реконструкция)

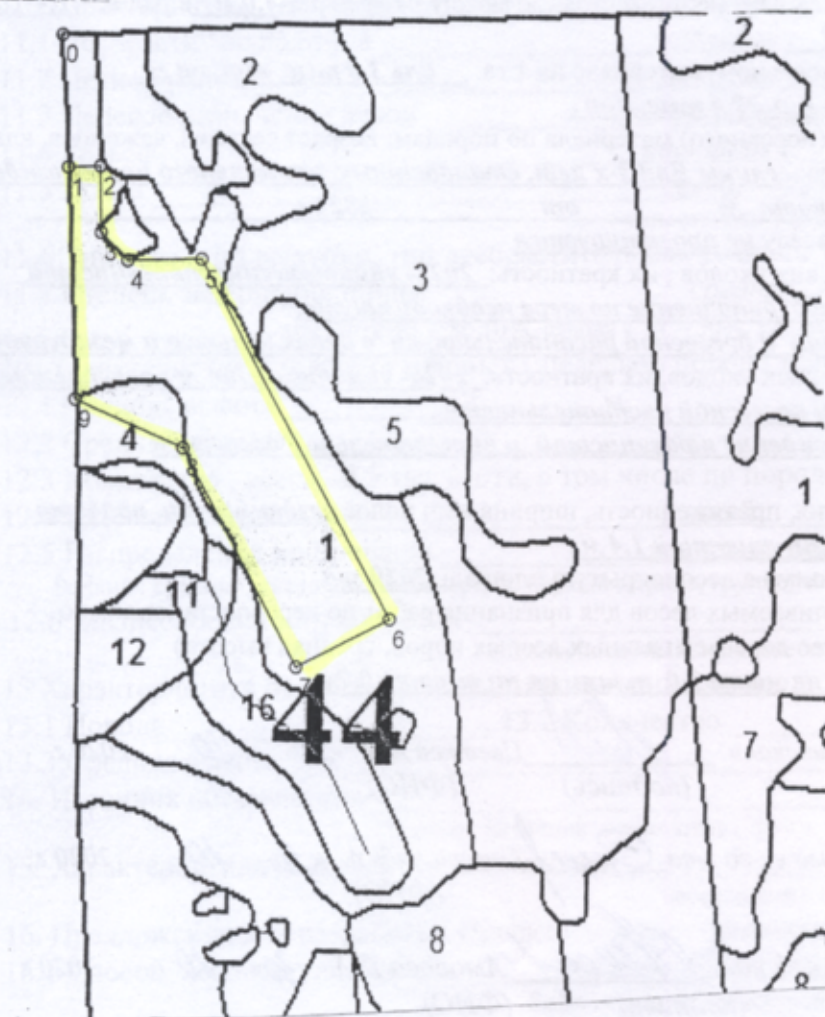
Арендатор лесного участка СХА «Капшинская», № 2-2008-09-15-3 от 20.10.2008г.

Лесная декларация № 1-2020 от 19 декабря 2019 года.

Площадь участка 9,8 га

План участка, масштаб 1: 10 000

масштаб : 1: 10 000



Экспликация		
№ линии	Румбы	промер
0-1	ЮВ-17	177
1-2	СВ-75	43
2-3	ЮВ-15	86
3-4	ЮВ-58	51
4-5	СВ-75	97
5-6	ЮВ-42	534
6-7	ЮЗ-49	139
7-8	СЗ-41	328
8-9	СЗ-80	157
9-1	СЗ-16	299

1. Категория лесокультурной площади: Вырубка 2020 г. состояние очистки удовлетворительно, кол-во пней (валунов) на 1 га 600 шт., гарь г.; редина, пустырь, прогалина и т. д.
2. Рельеф, почвы, механический состав, степень влажности в. 1;4-равнины с нормальным и ослабленным дренажем, грубогумусные средние и сильноподзолистые.
3. Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) майник, брусника, черника.
4. Тип леса (тип вырубки), тип лесорастительных условий в. 1- КС С2 : в. 4- ЧВ В3
5. Наличие естественного возобновления (порода) Ель 0,5 шт./га; размещение равномерное, средняя высота, 2,0 м

6. Зараженность почвы вредителями, вид в связи с отсутствием признаков заселения вредных организмов, обследование на лесном участке не производилось.
7. Состав, возраст, полнота, класс бонитета реконструируемого насаждения не проектируется.
8. Способ реконструкции: ширина и направление коридоров, кулис площадью расчищенных коридоров от общей площади реконструируемого участка не проектируется.
9. Сроки и виды подготовки площади, применяемые машины и орудия: осень 2020 г, Форвардер с плугом BRACKE M25A
10. Способы и время обработки почвы (механизованная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, площадками и т. д.), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия: осень 2020 г, механизированная, наездка борозд через 3,5-4,0 м Форвардер с плугом BRACKE M25A, глубина обработки почвы 30-35 см.
11. Размещение и размеры площадок, полос, борозд на площади и их направление: борозды через 3,5-4,0 м прямолинейные Сна Ю или с плавными искривлением.
12. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, строчно-луночный, ручной, механизированный) ручная посадка под меч Колесова
13. Количество посадочных (посевных) мест на 1 га, тыс. шт. 3,0 тыс. шт. на га
14. Размещение посадочных (посевных) мест, расстояние между рядами 3,5- м, в рядах 2x1,8 м
15. Схема смешения пород Е-Е-Е.
16. Потребность в посадочном (посевном) материале на 1 га. Ель 3,0 тыс. шт. на га. (кг) на всю площадь по породам Ель 29,4 тыс. шт.
17. Характеристика посадочного (посевного) материала по породам: возраст сеянцев, саженцев, класс качества семян, их происхождение: сеянцы Ели 3-х лет, стандартные, нормального происхождения из Тихвинского питомника, паспорт № от 2021 г.
18. Способ подготовки семян к посеву не проектируется
19. Виды и способы агротехнических уходов, их кратность: 2022- уничтожение травянистой растительности в рядах культур, дополнение по мере необходимости.
2023- уничтожение травянистой и древесной растительности в рядах культур и междурядьях.
20. Виды и способы лесоводственных уходов, их кратность: 2026- уничтожение и предупреждение травянистой и нежелательной древесной растительности.
2028- уничтожение и предупреждение травянистой и нежелательной древесной растительности.
21. Противопожарные мероприятия, протяженность, ширина мин полос создание мин. полос по периметру участка и уход за ними шириной 1,4 м.
22. Намечаемый год перевода культур в лесопокрывную площадь 2029 год
23. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершенными (возраст, количество деревьев главных лесных пород, средняя высота) возраст 9 лет; кол-во деревьев не менее 2,0 т.шт. на га; высота 0,7 м.

Составил: Мастер СХА «Катиинская» [подпись] Цветков Д.А. «30» 10 2020 г.
(подпись) (ФИО)

Проверил: лесничий Катиинского уч-го л-ва [подпись] Смирнова Е.А. «30» 10 2020 г.
(ФИО)

Проверил: Инж. по л.в. 1 кат. [подпись] Амосова Д.А. «30» 10 2020 г.
(подпись) (ФИО)

Учтено с внесением следующих замечаний _____

Главный лесничий-начальник отдела: [подпись] Захаров Н.Ю. «30» октября 2020 г.
(подпись) (ФИО)

