

«УТВЕРЖДАЮ»
Директор ООО Защита

« 14 » августа 2020 год

ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(искусственное лесовосстановление)
(комбинированное лесовосстановление)
на (весну, осень) 2021/год

Лесничество: Советское

Участковое лесничество Рыженинское лесной участок Советский

Номер квартала 112, номер выдела 26

Площадь участка 5,9 га.

Целевое назначение лесов - (защитные, эксплуатационные) Эксплуатационные
главная порода Береза сопутствующие породы _____

Обоснование проектируемых мероприятий (соответствие способа лесовосстановления в зависимости от количества жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных пород по типам лесорастительных условий (Правил лесовосстановления, приложение 17, таблица 2):

Субъект Российской Федерации РМТ
Лесной район Совенский
Лесничество Совенское Участковое лесничество Ровинское

ПРОЕКТ

искусственного лесовосстановления № 2 2021 год

1. № квартала 112 № выдела 26
2. Площадь лесного участка, га 5,9
3. Лесорастительные условия лесного участка:
 - 3.1. Рельеф ровный
 - 3.2. Гидрологические условия
 - 3.3. Почва Влажная, дерново-подзолистая, суглинистая
тип, механический состав, влажность
 - 3.4. Поврежденность почвы участка (степень) сферическая
слабая, средняя, сильная
 - 3.5. Степень задернения сферическая
слабая, средняя, сильная
 - 3.6. Степень минерализации почвы 10-15%
- 3.7. Группа типов леса, тип лесорастительных условий ВМКС2
4. Категория участка лесовосстановления вырубка 2020
вырубка, гарь, прогалина, иная (год, месяц)
5. Исходный породный состав участка лесовосстановления ББЗС
6. Количество пней, тыс.шт./га 0,56
- 6.1. Средняя высота пней, см 35 6.2. Средний диаметр пней, см 40
7. Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламленность) отсутствует
отсутствует, слабая, средняя, сильная
8. Завалуненность, % отсутствует
слабая, средняя, сильная, иные препятствия
9. Категория доступности для техники а - доступно без расчистки и корчевки пней
а, б, в, г
10. Характеристика сохраненного подроста главных пород: отсутствует
- 10.1. Количество подроста по категориям крупности тыс.шт./га
мелкий, средний, крупный
- 10.2. Количество подроста в пересчете на крупный, тыс.шт./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 _____
равномерное, неравномерно, групповое
11. Характеристика возобновления сопутствующих древесных пород, кустарника:
порода _____ количество, шт./га _____ средняя высота, м _____
- 11.1. Характеристика возобновления нежелательных пород: порода _____ количество, шт./га _____
средняя высота, м _____
12. Проектируемый способ лесовосстановления искусственный
13. Обоснование проектируемого способа лесовосстановления искусственный
- 13.1. Обоснование главных лесных древесных пород _____
- 13.2. Обоснование породного состава восстанавливаемых лесов _____
14. Период лесовосстановления сентябрь - май 2021-2022
начало, окончание (месяц, год)
15. Технология (методы) выполнения работ по лесовосстановлению:
 - 15.1. Расчистка и подготовка участка _____
полосная с корчевкой (без корчевки) пней, сплошная, понижение пней
 - расстояния между центрами полос _____ м, ширина полос _____ м
 - 15.2. Подготовка почвы: 80/330
полоса, борозда, площадка, иное
 - 15.2.1. Расстояние между центрами рядов посадочных (посевных мест), м 54
 - 15.2.2. Общая протяженность рядов посадочных (посевных мест), км/га _____
 - 15.2.3. Срок подготовки почвы сентябрь 2020 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

15.3. Метод создания посадка под шель колесов
посадка/ посев (месяц, год)

16. Характеристика посадочного (посевого) материала
семена березы ОКС 2х10т, сосны ОКС 2х10т
вид, сеянцы, саженцы, возраст (лет), размеры стволика (высота, диаметр корневой шейки)
б520см, р525мм
семена: селекционная категория семян, происхождение, класс качества семян

17 Предпосевная подготовка семян _____

18 Норма высева, кг/га _____
снегование, стратификация, обработка фунгицидами, иная

19 Размещение семян при посеве _____

20 Схема размещения посадочных, посевных мест: _____
расстояния между рядами 5м м, в рядах 0,6 м
строчками, лунками, иное

21 Густота посадки, посева, тыс.шт/га 3333

22 Видовой состав культивируемых пород, ед. 753С
в т.ч. главная (ые) береза
сопутствующая(ие)

23 Схема смешения пород Б-Б-Б-Б-С-С-Б-Б

24 Дополнение 1, количество посадочных мест, тыс.шт./га 500/79

25 Уход за лесными культурами (агротехнический, лесоводственный):

25.1. Количество агротехнических уходов всего 7
по годам 2021-1, 2022-2, 2023-2, 2024-1, 2025-1
годы, количество

Технология ручная обработка, рыхление почвы с уничтожением травянистой и древесной растительности
в рядах и междурядьях, полавление, скашивание растительности механическим способом;
применение химических средств для уничтожения травянистой и древесной растительности в зоне роста
культур, подкормка и полив культур

25.2. Количество лесоводственных уходов всего _____, по годам _____
годы, количество

Технология _____

уничтожение или предупреждение появления травянистой и нежелательной древесной растительности

26 Борьба с вредителями, болезнями леса нет

27 Противопожарные мероприятия окапывание междурядьями и колосами
перечень мероприятий, объем работы
перечень мероприятий, объем работы

28 Иные мероприятия нет

29 Проектируемые показатели восстанавливаемых лесов

Приживаемость лесных культур, %: 1 год 86% 2 год 84%
иной год _____

Параметры лесных культур в возрасте 5 лет (5 лет, иной возраст):
количество деревьев культивируемых пород, тыс.шт./га, всего _____ в т.ч. по породам Б-100, 800
соотношение средних высот деревьев культивируемых пород и естественно возобновившихся
сопутствующих (нежелательных) пород, 0,5-500

30. Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых
расположены леса:

30.1. Проектируемый возраст (год) отнесения к землям, занятым лесными насаждениями _____

30.2. Количество деревьев главных лесных древесных пород, не менее тыс.шт./га 2500

30.3. Состав пород 75-3С

30.4. Средняя высота главной породы, не менее, м 2м

30.4.1. Соотношение средних высот деревьев культивируемых пород и естественно
возобновившихся сопутствующих (нежелательных) пород _____

31. Объем работ по лесовосстановлению, га 8,9
площадь лесовосстановления

К Проекту прилагаются:

1. Карточка обследования лесного участка

2. Перечетная ведомость жизнеспособного подроста при обследовании участка
лесовосстановления

3. Чертеж участка

« 13 » 08 20 г. Иванов Степанович РМ
должность подпись Ф.И.О

Карточка обследования лесного участка

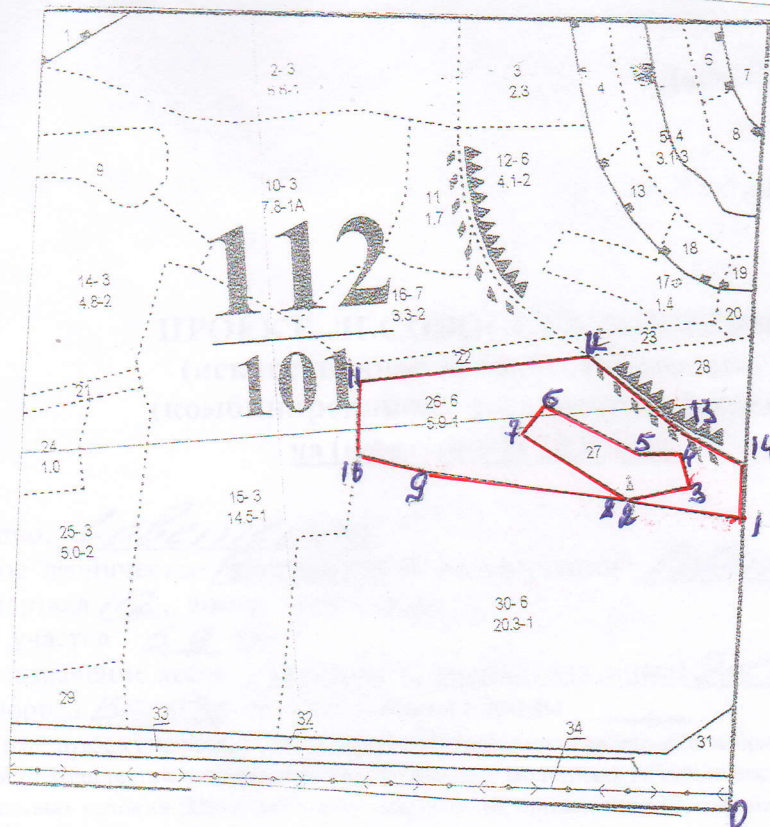
Леничество_Советское Участковое л-во: Ронгинское
Лесной участок Советский, кв.112, выдел 26, делянка 1
Площадь 5,9 га

1. Категория лесокультурной площади: Вырубка
2. Рельеф, механ. состав почвы, степень влажности:-ровный ,влажная
3. Тип леса, тип лесорастительных условий: ЕЛПК С2_____
4. Захламленность, мЗ- нет, наличие пней-560 шт. га. средний диаметр-40 см.
5. Наличие естественного возобновления -800 тыс.шт.
6. Способы и время подготовки площади- ПКЛ-70 Сентябрь-2020 года.
7. Метод и способ создания культур-Борозды, под мечь колесо
8. Целевое назначение лесов - эксплуатационные

Исполнитель: мастер леса Ахмедшин Р.М.
(должность, ФИО, подпись, число)

 13.08.2020

Сторбе уласител лесу илш ноемво 2021г
кв 112 бх 26 илш. 5,979



Привязка
0-1 СЗ 11° 385м

Разметка			
1-2	ЮЗ	86°	155м
2-3	СВ	63°	78м
3-4	СЗ	24°	45м
4-5	ЮЗ	74°	50м
5-6	СЗ	77°	150м
6-7	ЮЗ	24°	47м
7-8	ЮВ	71°	170м
8-9	ЮЗ	86°	273м
9-10	СЗ	89°	93м
10-11	СЗ	11°	97м
11-12	СВ	71°	310м
12-13	ЮВ	66°	175м
13-14	ЮВ	76°	72м
14-1	ЮВ	11°	89м

Человек: Андрей / Андрей