

вх. № 18 от 17.02.2020

СОГЛАСОВАНО:

(пункт 6 Приложения 2 к приказу МПР-12 от 25.03.2019 № 188)

А.Г. Разгулин

Руководитель Варнавинского районного

лесничества

(подпись, ФИО должностного лица государственного органа власти)

«19» 02 2020 г.
М.П.

УТВЕРЖДАЮ:

Н.С. Козырев

Директор ООО «Агростандарт»

(подпись, ФИО руководителя юридического лица, ИП)***

«17» февраля 2020 г.



ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ

ООО «Агростандарт» договор аренды №624 от 20.02.2013г

1. Характеристика местоположения лесного участка:

Межрайонное (районное) лесничество Варнавинское

Участковое лесничество Лапшангское

Целевое назначение лесов эксплуатационные

Категория защитных лесов -

Квартал 125 Выдел (ы) 4

Площадь 6,8 га.

2. Характеристика лесорастительных условий лесного участка (в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы):

№ выдела	Площадь, га	Тип леса	ТЛУ
1	2	3	4
4	6,8	ЕК	СЗ

Рельеф: ровный пологий склон, почвы: средне-подзолистые, суглинистые, влажные

механический состав: суглинистый, подстилаемый глиной, степень влажности: средняя

Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы): кислица, майник, папоротник, копытень, борец, сныть, грушанка

3. Характеристика площадей лесного участка:

Категория площади лесовосстановления вырубка 2019г

(вырубка, гарь, прогалины, иные не занятые лесными насаждениями (год))

4. Характеристика вырубки:

Количество пней на единице площади, шт/га 350

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника удовлетворительное

Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников -

Степень задернения и минерализации почвы задернение среднее

5. Характеристика имеющегося подроста и молодняка лесных древесных пород:

Состав пород	Средний возраст, лет	Средняя высота, м	Количество деревьев и кустарников на ед. площади, шт	Средняя высота, м	Размещение деревьев и кустарников по площади лесного участка	Состояние лесных насаждений и его оценка
1	2	3	4	5	6	7
10Е	10	1,5	1300	1,5	равномерное	удовлетворительное

6. Проектируемый способ лесовосстановления:

комбинированное

(Искусственное, комбинированное, естественное восстановления лесов)

7. Обоснование проектируемого способа лесовосстановления, главных(ой) лесных(ой) древесных(ой) пород(ы), породного состава восстанавливаемых лесов, с учетом особенностей производства работ в различных категориях защитных лесов и особо защитных участках лесов:

согласно проекта освоения лесов

8. Сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесовосстановлению:

Способ обработки почвы частичный, бороздами

(сплошной, частичный, механизированный, полосами, бороздами, иной)

Глубина обработки 30 см, применяемые машины и агрегаты ТДТ-55, ПКЛ-70

Размещение полос, борозд, иного на лесном участке с севера на юг

Расстояния между центрами полос, борозд, м 6

Срок обработки почвы май, 2020 месяц, год

Метод и способ создания лесных культур ручная посадка

(посадка, посев, ручной, механизированный)

Расстояние между рядами 6м, в рядах 0,8м, количество посадочных (посевных) мест на га, тыс.шт 2,0, применяемые машины и инструменты меч Колесова

Схема смешения С-С-С

Сроки проведения (мес, год) май, 2020г

Проектируемая норма дополнения:

количество посадочных (посевных) мест, тыс.шт./га 0,4 площадь, га 6,8

Агротехнический уход, лесоводственный уход, количество, раз (по годам): агротехнический уход: 2020г – 2 раза, 2021г – 2 раза, 2022г – 1раз; лесоводственный уход: 2023г – 1 раз, 2024г – 1 раз, 2025г – 1 раз.

Технология оправка семян, уничтожение нежелательной растительности в рядах, междурядьях срезанием, скашиванием

(оправка семян, уничтожение нежелательной растительности в рядах, междурядьях срезанием (прикапыванием), рыхление, подкормка мин.удобрениями, полив, применение хим.средств)

Противопожарные и защитные мероприятия противопожарная минерализованная полоса вокруг участка, шириной 1,4 метра

9. Требования к используемому для лесовосстановления посадочному материалу:

Характеристика посадочного материала: сеянцы сосны обыкновенной, возраст – 2 года, с
открытой корневой системой

вид, посад. материал (сеянцы, саженцы – селекционная категория семян происхождения, ОКС, ЗКС), возраст (лет), размеры стволика (высота, диаметр корневой шейки)

Характеристика посевного материала _____ - _____
(материал, класс качества, селекционная категория, место сбора семян)

Норма высева в пересчете на семена 1 класса, кг/га _____

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

Порода	Возраст, лет	Количество деревьев главных пород, тыс.шт	Средняя высота, м	Проектируемый год отнесения молодняков к землям, на которых расположены леса
1	2	3	4	5
сосна	7	2,0	1,1	2027

11. Объем работ по лесовосстановлению (площадь лесовосстановления), га 6,8

Приложение: план участка – 1 экз.

Проект составил: Директор ООО «Агростандарт» Н.С. Козырев
(Ф.И.О. подпись)

17.02.2020
(дата составления)

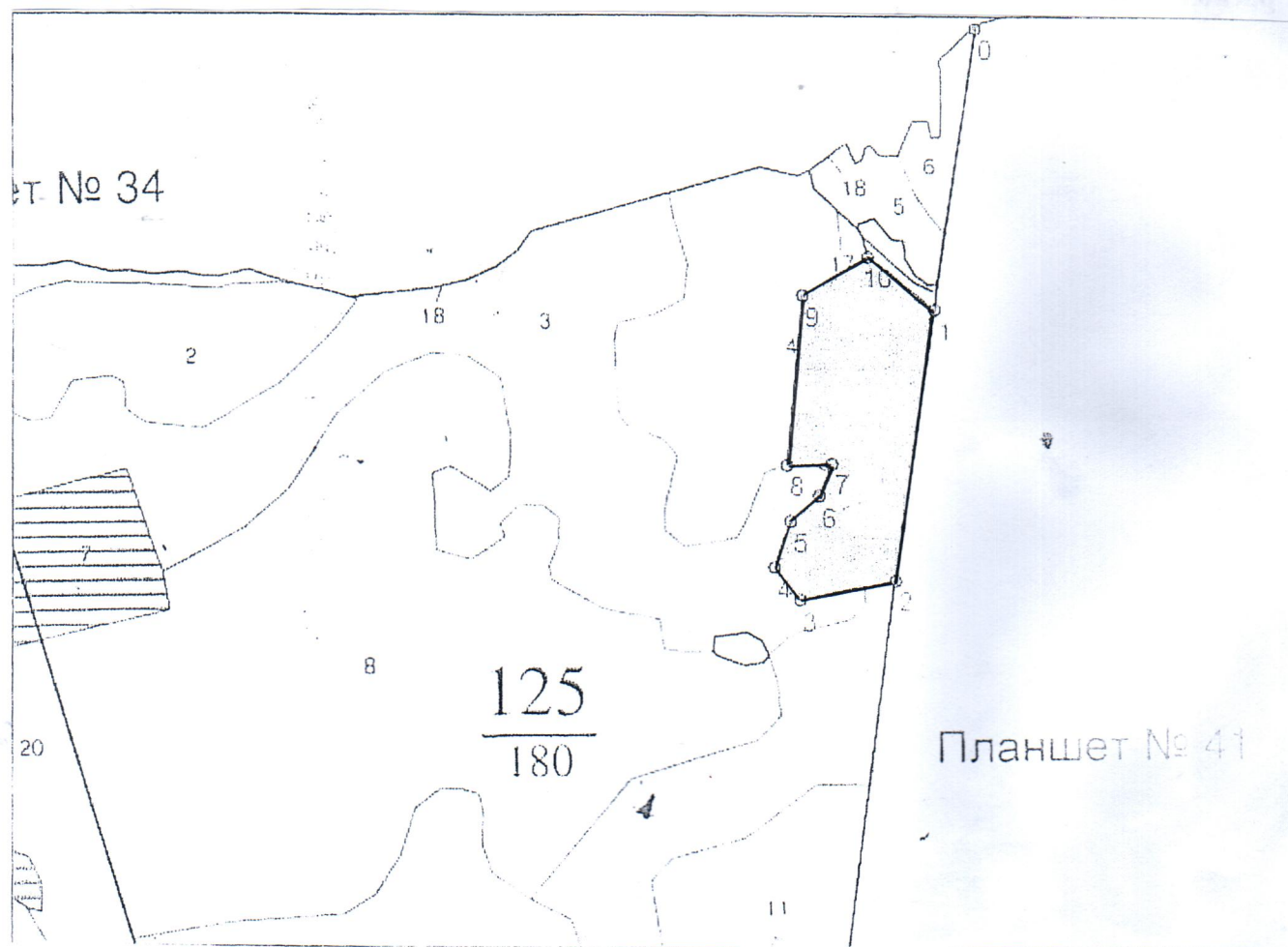
Проект проверил (в соответствии с п. 4 Приложения 2 к приказу МПР 12 от 25.03.2019 № 188):

Уч. лесничий Лапшангского уч. л-ва А.С. Бозин
(Ф.И.О, должность уполномоченного лица территориального
органа департамента лесного хозяйства НО)

19.02.2020
(дата)

План участка

(Меж-)районное лесничество Варнавинское
Участковое лесничество Лапшангское
Квартал 125, выдел 4, площадь 6,8 га
Вид лесовосстановления лесные культуры (комбинированные)



Условные обозначения:  Эксплуатационная площадь

№№	Направление	Румб	Длина, м
0 - 1	ЮВ	6° 00'	385.0
1 - 2	ЮВ	6° 00'	371.0
2 - 3	ЮЗ	64° 00'	133.0
3 - 4	СЗ	52° 00'	57.0
4 - 5	СВ	5° 10'	67.0
5 - 6	СВ	34° 00'	52.0
6 - 7	СВ	7° 50'	46.0
7 - 8	ЮЗ	74° 00'	61.0
8 - 9	СЗ	9° 00'	232.0
9 - 10	СВ	45° 50'	102.6
10 - 1	ЮВ	66° 50'	114.5