

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)

«21» мая 2020 г.

М.П.

УТВЕРЖДАЮ:

А.М. Матвеев

Директор ООО «Ветлужское»

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

«20» 05 2020г.

М.П.

ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ

ООО «Ветлужское» договор аренды №627 от 20.02.2013г.

1. Характеристика местоположения лесного участка:

Межрайонное (районное) лесничество Варнавинское

Участковое лесничество Кайское

Целевое назначение лесов эксплуатационные

Категория защитных лесов -

Квартал 102 Выдел (ы) 36

Площадь 2,6 га.

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

№ выдела	Площадь, га	Тип леса	ТЛУ
1	2	3	4
36	2,6	СК	СЗ

Рельеф: ровное возвышенное плато, почвы: средне-подзолистые, суглинистые, влажные
механический состав: суглинистый, степень влажности: средняя

Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы): кислица, майник, грушанка, ландыш,
костяника, сныть, грушанка

3. Характеристика площадей лесного участка:

Категория площади лесовосстановления вырубка 2018г

(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/га	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	25	3,0	1500	-	-	-

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 акта обследования

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

Способ обработки почвы частичный, механизированный, 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 4

Срок обработки почвы май, 2020 месяц, год

Метод и способ создания лесных культур ручная посадка

(посадка, посев, ручной, механизированный)

Расстояние между рядами 5 м, в рядах 1,0 м, количество посадочных (посевных)

мест на га, тыс.шт 2,0, применяемые машины и инструменты посадочная труба

Схема смешения Е-Е-Е

Сроки проведения (мес, год) май, 2020г

Проектируемая норма дополнения:

количество посадочных (посевных) мест, тыс.шт./га 0,4 площадь, га 2,6

Агротехнический уход, лесоводственный уход, количество, раз (по годам): агротехнический

уход: 2020г – 2 раз, 2021г – 2 раза, 2022г – 1 раз; 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 (прикатыванием), 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 ели европейской, возраст – 3 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
ель	8	2,0	0,9	2028

11. Объем работ по лесовосстановлению (площадь лесовосстановления), га 2,6

Приложение: план участка – 1 экз.

Проект составил: Директор ООО «Ветлужское» А.М. Матвеев
(Ф.И.О. подпись)



(дата составления)

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

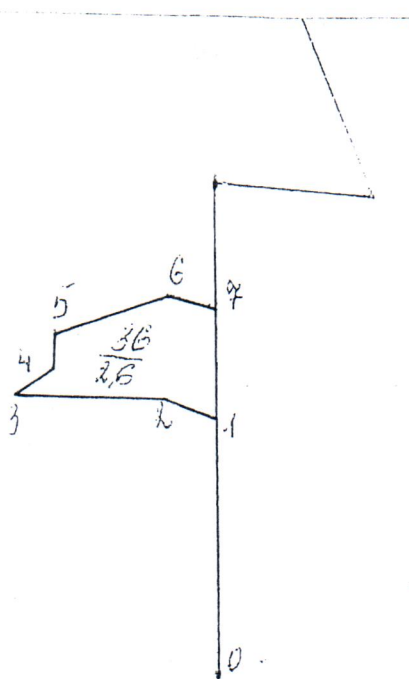
Уч. лесничий Кайского уч. л-ва В.А. Цветков
(Ф.И.О, должность уполномоченного лица территориального
органа департамента лесного хозяйства НО)

(дата)

План участка

(Меж-)районное лесничество Варнавинское
 Участковое лесничество Кайское
 Квартал 102, выдел 36, площадь 2,6 га
 Вид лесовосстановления лесные культуры (сплошные)

Площадь общая, га	Площадь эксплуатационная, га
2,6	2,6

[illegible]

Ученый секретарь
Г. С. Сидоров