

Согласовано:

20.. года

(дата согласования)

ПРОЕКТ

искусственного лесовосстановления (лесоразведения)

_____ создание лесных культур _____
(создание лесных культур / дополнение лесных культур)
на участке № 1 / 2020 год

Ловлинское уч. лесничество

ГУ «Летское лесничество»

ИП Филистович О.Д.

1. № квартала 38 № выдела 16
2. Площадь участка, га 3,0 га
3. Исходные данные для проектирования: План участка, масштаб 1:10 000 (прилагается к Проекту)
- 3.1 Категория площади лесовосстановления вырубка 2017 г.
вырубка, гарь, иная (год, месяц)
- лесоразведения _____ осушенные
болота, рекультивируемые земли, земли из-под сельхозпользования, овраги, иные
- 3.2 Исходный породный состав участка лесовосстановления, % 7СЗБ+Е
- 3.3 Количество пней, шт./га 0,35: всего 1,05 шт.
- 3.4 Захламленность слабая
отсутствует, слабая, средняя, сильная
- 3.5 Завалуненность, слабая
слабая, средняя, сильная, иные препятствия
- 3.6 Лесорастительные условия:
- 3.6.1 Рельеф ровный
- 3.6.2 Почва суглинок, свежий
тип, степень увлажнения, механический состав
- 3.6.3 Группа типов леса С чер.
- 3.6.4 Тип условий местопроизрастания В 3
- 3.6.5 Степень задернения почвы слабая
слабая, средняя, сильная
- 3.6.6 Поврежденность почвы участка (степень) слабая
слабая, средняя, сильная
- 3.6.6.1 Сильные повреждения почвы, % от общей площади _____
- 3.7 Характеристика сохраненного подроста главных (целевых) пород:
- 3.7.1 Средний возраст подроста, лет 25
- 3.7.2 Жизнеспособность подроста нежизнеспособный
жизнеспособный, нежизнеспособный
- 3.7.3 Количество тыс./га: 1,0 всего 3,0 в т.ч. по породам _____
- 3.7.4 Категория густоты редкий
редкий, средний, густой
- 3.7.5 Средняя высота подроста, м 1,0
- 3.7.6 Категория по крупности средний

3.7.7 Встречаемость подроста, % 50 %

3.7.8 Распределение по площади неравномерное

равномерное, неравномерно, групповое

3.7.9 Состояние подроста неудовлетворительное

удовлетворительное, неудовлетворительное, проектируемые мероприятия по улучшению

3.7.10 Соответствие лесорастительным и иным условиям:

соответствует

соответствует - замена не требуется, не соответствует - требуется замена главной породы

3.8 Характеристика подроста сопутствующих древесных пород, кустарника:

порода количество, шт./га средняя высота, м

3.9 Допустимые параметры нежелательных (малоценных) пород: порода Б,Ос

количество, шт./га 100 средняя высота, м 1,0

3.10 Семенные деревья стена леса, С 20 шт./га

порода, источник: одиночные (шт./га), куртины, полосы, стены леса

3.11 Пни пород деревьев, возобновляющихся вегетативно, тыс.шт./га

4 Проектируемый породный состав 10С

в возрасте отнесения к покрытым лесной растительностью землям, ед.

5 Вид проектируемого лесного насаждения для лесоразведения

6 Культивируемые породы деревьев, тыс. шт./га: всего 3,0

в т.ч. главных (целевых) С-3,0 сопутствующих

7 Срок лесовосстановления (лесоразведения) май 2020г – сентябрь 2029 г.

начало, окончание (месяц, год)

8 Технология лесовосстановления, лесоразведения:

8.1 Планировка, террасирование, регулирование гидрологического режима и другое **(для лесоразведения)**

8.2 Расчистка участка полосная, бульдозером

полосная, с корчевкой (без корчевки) пней, сплошная

расстояния между центрами полос 5,0 м, ширина полос 1,2 м

8.3 Обработка почвы: посадочное, посевное место борозда

полоса, борозда, иное

размеры посадочного, посевного места:

ширина 20 см, глубина (или высота) от поверхности необработанной почвы 10-15 см,

расстояния между центрами рядов посадочных, посевных мест 5 м,

общая протяженность рядов посадочных, посевных мест км/га

срок обработки почвы сентябрь 2019 г. месяц, год

8.4 Метод создания посадка, посадочная труба d-56 мм, май 2020 г.

посадка/ посев (месяц, год)

9.Характеристика посадочного материала сеянцы С обык. ОКС 2-х лет

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

 стандартные высота 12 см, диаметр-5мм

семян происхождения), возраст (лет), размеры стволика (высота, диаметр корневой шейки)

10. Характеристика посевного материала

род, вид, материал, класс качества, селекционная категория, место сбора семян

11. Предпосевная подготовка семян

снегование, стратификация, обработка фунгицидами, иная

12. Норма высева в пересчете на семена 1 класса кг/га

13. Размещение семян при посеве

строчками, лунками, иное

14 Схема размещения посадочных, посевных мест, расстояния: между рядами 5 м

в рядах 0,65 м

15 Густота посадки, посева (количество посадочных, посевных мест) 3,0 тыс./га
16 Видовой состав культивируемых пород, ед. чистые культуры сосны обыкновенной _____
в т.ч. главная (ые) сосна _____
сопутствующая (ие) _____
17 Схема смешения пород С-С-С-С _____
18 Проектируемая норма дополнения: количество посадочных (посевных) мест, тыс.шт./га _____ площадь, га _____
19 Агротехнический уход:
Количество, раз по мере необходимости _____
годы _____

Технология сплошное уничтожение сорной растительности _____
сплошное уничтожение растительности срезанием (прикатыванием) с рыхлением

(без рыхления) почвы на полосах (в междурядьях), иная

20 Борьба с вредителями, болезнями леса ЛПО ежегодно _____
перечень мероприятий, объем работы _____

21 Повышение устойчивости к лесным пожарам создание мин. полос, _____
с последующим уходом _____
перечень мероприятий, объем работы

22 Иные мероприятия (огораживание и др.) _____
перечень мероприятий, объем работы

Потребность в посадочном (посевном) материале: на 1 га) 3,0 тыс.шт.(кг)
всего 9,0 тыс.шт. (кг), в т.ч. для дополнения, тыс.шт. (кг) _____

24. Проектируемые показатели оценки качества восстанавливаемых лесов

Приживаемость лесных культур, %: 1 год 95% 3 год 89% _____

Характеристика созданного молодняка при отнесении к землям, покрытым лесной растительностью: количество деревьев главных (целевых) пород, не менее тыс.шт./га, всего _____ в т.ч по породам 10С 3,0 тыс.шт/га _____

Соотношение средних высот деревьев культивируемых пород и естественно возобновившихся нежелательных пород, 1/0,5 _____

25. Намечаемые сроки обследования, годы 2020,2022,2024 _____

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

К Проекту прилагается:

1. План участка, в масштабе с инструментальной съемкой и привязкой к квартальной сети – 1 экз.

Исполнитель(и): _____
должность

[подпись]
подпись

Григорьев С.А.
Ф.И.О

« » _____ Г.

Руководитель ГУ «лесничество» _____

подпись

Кетов С.В.
Ф.И.О

« » _____ Г.

Проект проверен инженером с/в Жар-

Абрис отвода участка под лесные культуры 2020 года

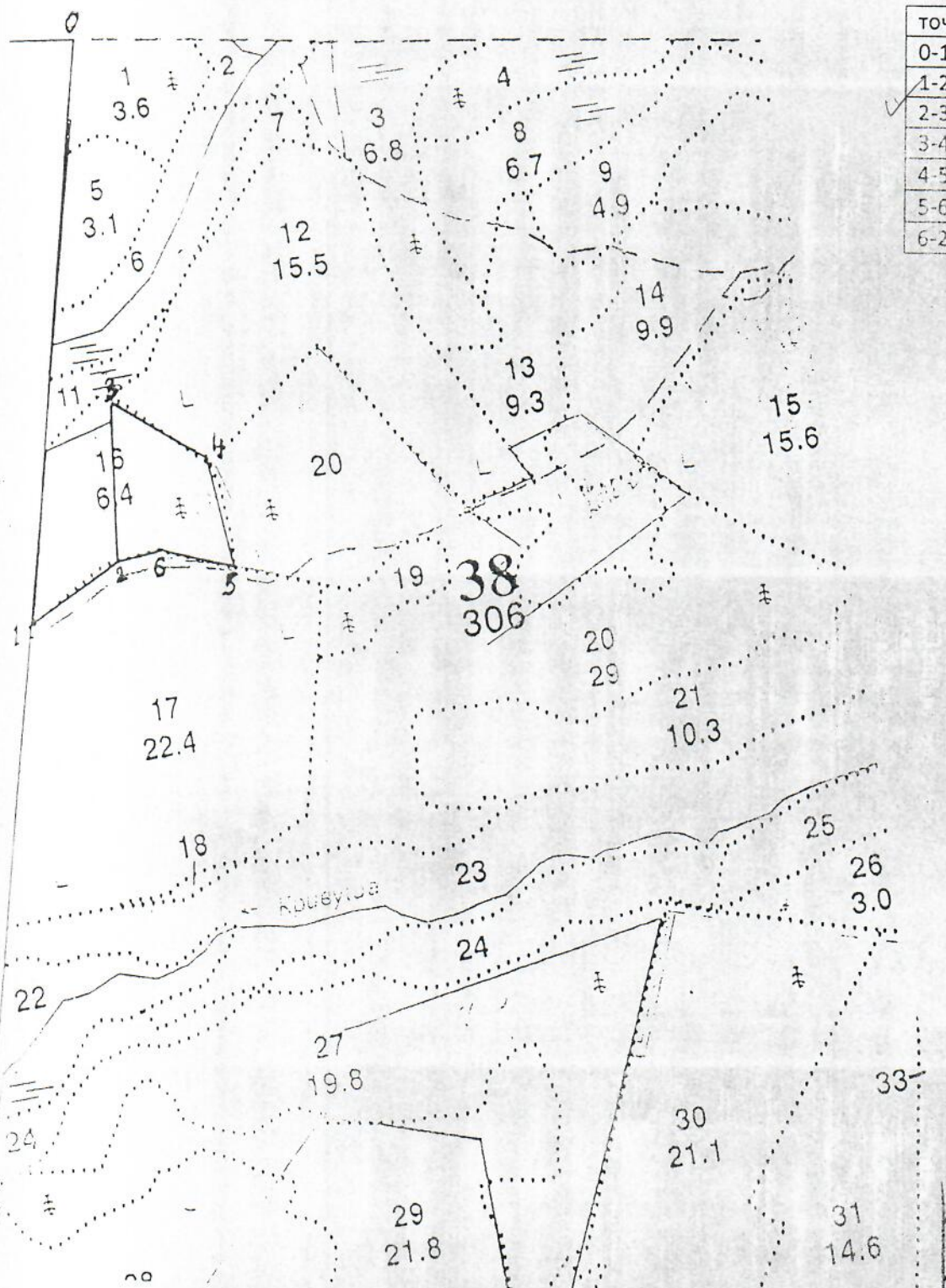
ИП Филистович О.Л.

Ловлинское уч. лесничество кв.38 выд.16 площадь 3,0 га.

Масштаб 1: 10000

точки	углы	промер
0-1	176	943 м
1-2	45	170 м
2-3	357	290 м
3-4	132	173 м
4-5	157	178 м
5-6	277	118 м
6-2	149	80 м

536



Чертил:

Филистович О.Л.