

Согласовано:

2020 года

(дата согласования)

ПРОЕКТ

искусственного лесовосстановления (лесоразведения)

Создание лесных культур

(создание лесных культур / дополнение лесных культур)

на участке № 2 / 2020 год

Аренда ООО «Жешартский ЛПК»

Сысольское лесничество

Заозерское уч. лесничество

1. № квартала 158 № выдела, в соб. площ. (га) в.9 (6,2 га)
2. Площадь участка, га 6,2 га
3. Исходные данные для проектирования: Абрис участка, со съемкой масштаб 1:10000 (прилагается к Проекту)
- 3.1. Категория площади лесовосстановления Вырубка 2019 года
лесоразведения -
вырубка, гарь, иная (год, месяц)
осушенные болота, рекультивируемые земли, земли из-под сельхозпользования, овраги, иные
- 3.2. Исходный породный состав участка лесовосстановления 7Е1П2Б+С+ОС
По материалам лесоустройства 2016 года, по материалам отвода.
- 3.3. Количество пней, тыс.шт./га 0,6 : всего 37,2
- 3.4. Захламленность Слабая
отсутствует, слабая, средняя, сильная
- 3.5. Завалуненность, Отсутствует
слабая, средняя, сильная, иные препятствия
- 3.6. Лесорастительные условия:
- 3.6.1. Рельеф Равнинный слабоволнистый
- 3.6.2. Почва суглинки влажные, супесь
тип, степень увлажнения, механический состав
- 3.6.3. Группа типов леса Ельник черничник
- 3.6.4. Тип условий местопроизрастания В4
- 3.6.5. Степень задернения почвы Средняя
слабая, средняя, сильная
- 3.6.6. Поврежденность почвы участка (степень) Средняя
слабая, средняя, сильная
- 3.6.6.1. Сильные повреждения почвы, % от общей площади 30
- 3.7. Характеристика сохраненного подроста главных (целевых) пород:
- 3.7.1. Средний возраст подроста, лет Подрост отсутствует
- 3.7.2. Жизнеспособность подроста -
жизнеспособный, нежизнеспособный
- 3.7.3. Количество тыс./га: - всего - в т.ч. по породам -
- 3.7.4. Категория густоты -
редкий, средний, густой
- 3.7.5. Средняя высота подроста, м -

3.7.6. Категория по крупности _____ - _____ мелкий, средний, крупный

3.7.7. Встречаемость подроста, % _____ - _____

3.7.8. Распределение по площади _____ - _____

3.7.9. Состояние подроста _____ - _____ равномерное, неравномерно, групповое

3.7.10. Соответствие лесорастительным и иным условиям: _____

Соответствует замена не требуется

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 _____ количество, шт./га _____ средняя высота, м _____

3.10. Семенные деревья Стена Леса, Сосна

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

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

4. Проектируемый породный состав 10Е

в возрасте отнесения к покрытым лесной растительностью землям, ед.

5. Вид проектируемого лесного насаждения для лесоразведения _____

6. Культивируемые породы деревьев, тыс. шт./га: всего Ель 2,0

в т.ч. главных (целевых) 2,0 сопутствующих _____

7. Срок лесовосстановления (лесоразведения) Май-Сентябрь 2020-2029

начало, окончание (месяц, год)

8. Технология лесовосстановления, лесоразведения: _____

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

8.2. Расчистка участка без расчистки

полосная, с корчевкой (без корчевки) пней, сплошная

расстояния между центрами полос _____ м, ширина полос _____ м

8.3. Обработка почвы: посадочное, посевное место _____

микрорытние Экскаватор Hyundai R520LC-9S

полоса, борозда, иное

размеры посадочного, посевного места:

ширина _____ см, глубина (или высота) от поверхности необработанной почвы _____ см,

расстояния между центрами рядов посадочных, посевных мест _____ м,

общая протяженность рядов посадочных, посевных мест _____ км/га

срок обработки почвы Июнь 2019 _____ месяц, год

8.4. Метод создания Посадка под меч Колесова (либо посадочную трубу) на подготовленные микрорытние, Май - Июнь 2020 г

посадка/ посев (месяц, год)

9. Характеристика посадочного материала Стандартные летние сеянцы Ели с базисного питомника «Монди СЛПК (ЗКС)» паспорт № _____ от _____ . 20 _____ г

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

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 1,5-2 м
на одно микроповышение высаживаем 2-3 сеянца.

15. Густота посадки, посева (количество посадочных, посевных мест) 2,0 тыс./га

16. Видовой состав культивируемых пород, ед. 10Е
в т.ч. главная (ые) _____
сопутствующая (ие) _____

17. Схема смешения пород Е-Е-Е-Е

18. Проектируемая норма дополнения: количество посадочных (посевных) мест, тыс.шт./га
по мере необходимости площадь, га по результатам осмотра, инвентаризации.

19. Агротехнический уход:

Количество, раз по результатам осмотра, инвентаризации
годы

Технология _____
сплошное уничтожение растительности срезанием (прикатыванием) с рыхлением

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

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

21. Повышение устойчивости к лесным пожарам не проектируется
перечень мероприятий, объем работы

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

Потребность в посадочном (посевном) материале: на 1 га 2,0 тыс.шт.(кг)
всего 12,4 тыс.шт. (кг), в т.ч. для дополнения, тыс.шт. (кг) по результатам
инвентаризации.

24. Проектируемые показатели оценки качества восстанавливаемых лесов

Приживаемость лесных культур, %: 1 год 90 3 год 85

Характеристика созданного молодняка при отнесении к землям, покрытым лесной
растительностью: количество деревьев главных (целевых) пород, не менее тыс.шт./га, всего
2,0 в т.ч по породам Ель Обыкновенная (европейская)-2,0 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: год-2029

К Проекту прилагается:

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

Исполнитель:

«_____» _____ 2020 г.

должность

подпись

Ф.И.О

Ознакомлены:

Руководитель ГУ «Сысольское лесничество»:

«_____» _____ 2020 г.

гл. лесничий

должность

подпись

Ягодин А.В.

Ф.И.О

«_____» _____ 2020 г.

уч. лесничий

должность

подпись

Гаврилов Р.Р.

Ф.И.О

«_____» _____ 2020 г.

инженер по лв

должность

подпись

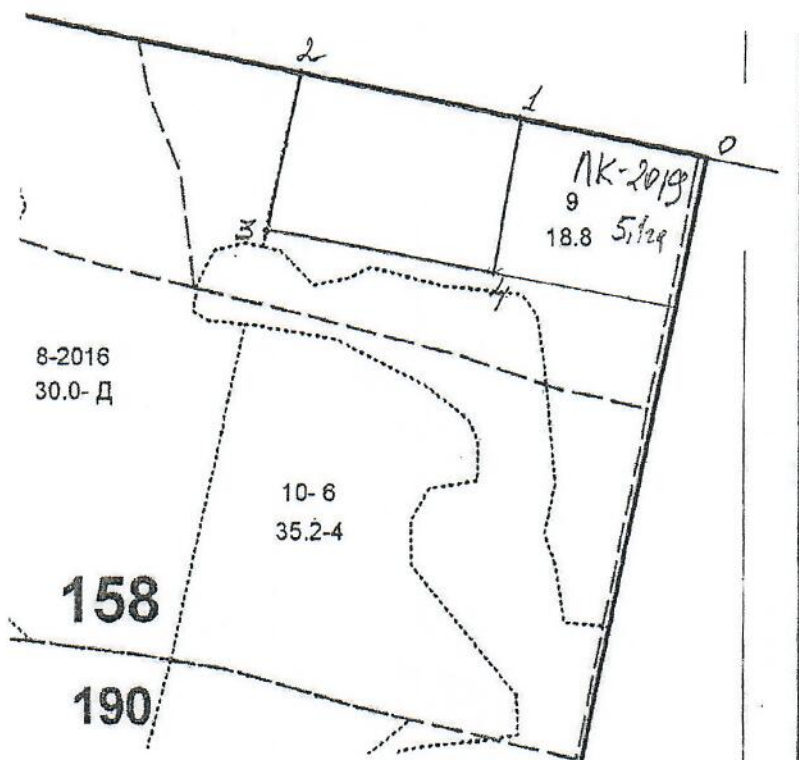
Пальшина Т.М.

Ф.И.О

Абрис отвода участка №2 подготовка почвы квартал 158

ГУ «Сысольское лесничество», Заозерское уч. Лесничество.
Арендатор: ООО «Жешартский ЛПК» договор №37 от 08.08.2017г.
S-общ- 6,2 га. Выдел № 9.

Масштаб 1:10000



№ точки	Азимут	Длина м
0-1	264	261
1-2	263	289
2-3	175	210
3-4	82	302
4-1	355	203

$S = 6,25$

« _____ » _____ г. _____
ДОЛЖНОСТЬ

К/С
ПОДПИСЬ

К.Р.Бибитов Р.Р.
Ф.И.О

« _____ » _____ г. _____ уч. лесничий
ДОЛЖНОСТЬ

Р.Бибитов Р.Р.
ПОДПИСЬ

Бибитов Р.Р.
Ф.И.О