

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

Исаневское уч. лесничество

1. № квартала 110 № выдела, в соб. площ. (га) в.36 (8,8 га)
2. Площадь участка, га 8,8 га
3. Исходные данные для проектирования: Абрис участка, со съемкой масштаб 1:10000 (прилагается к Проекту)
- 3.1. Категория площади лесовосстановления Вырубка 2019 года
вырубка, гарь, иная (год, месяц)
лесоразведения -
осушенные болота, рекультивируемые земли, земли из-под сельхозпользования, овраги, иные
- 3.2. Исходный породный состав участка лесовосстановления 4С4Е2Б+С+ОС
По материалам лесоустройства 2016 года, по материалам отвода.
- 3.3. Количество пней, тыс.шт./га 0,61 : всего 5,368
- 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 сухая суборь песчаная
тип, степень увлажнения, механический состав
- 3.6.3. Группа типов леса брусничная
- 3.6.4. Тип условий местопроизрастания В2
- 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 - равномерное, неравномерно, групповое
- 3.7.9. Состояние подроста - удовлетворительное, неудовлетворительное, проектируемые мероприятия по улучшению
- 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 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 Сосна, 2,2
в т.ч. главных (целевых) 2,2 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 микровыщипание, Экскаватор Hyundai R520LC-9S
полоса, борозда, иное
- размеры посадочного, посевного места:
- ширина 120 см, глубина (или высота) от поверхности необработанной почвы 20-30 см,
- расстояния между центрами рядов посадочных, посевных мест 1,5-2,0 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 микровыщипания, Май - Июнь 2020 г
посадка/ посев (месяц, год)
9. Характеристика посадочного материала Стандартные летние сеянцы Сосны с базисного питомника «Монди СЛПК (ЗКС)» паспорт № от . 2020г
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) 2,2 тыс./га

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

17. Схема смешения пород С-С-С-С

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

19. Агротехнический уход:

Количество, раз 1 раз в год, в 2021,2022,2023 годы
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

23. Потребность в посадочном (посевном) материале: на 1 га 2,2 тыс.шт.(кг)
всего 19,36 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 2,2 в т.ч по породам Сосна Обыкновенная - 2,2 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:

« 29 » 05 2020 г.

Исходный, Сысольский
должность

И/О
подпись

Исходный, И.
Ф.И.О

Ознакомлены:

Руководитель ГУ «Сысольское лесничество»:

« _____ » _____ 2020 г.

гл. лесничий
должность

Я
подпись

Ягодин А.В.
Ф.И.О

« 05 » 06 2020 г.

уч. лесничий
должность

Ф
подпись

Федотов Н.В.
Ф.И.О

« _____ » _____ 2020 г.

инженер по лв
должность

П
подпись

Пальшина Т.М.
Ф.И.О

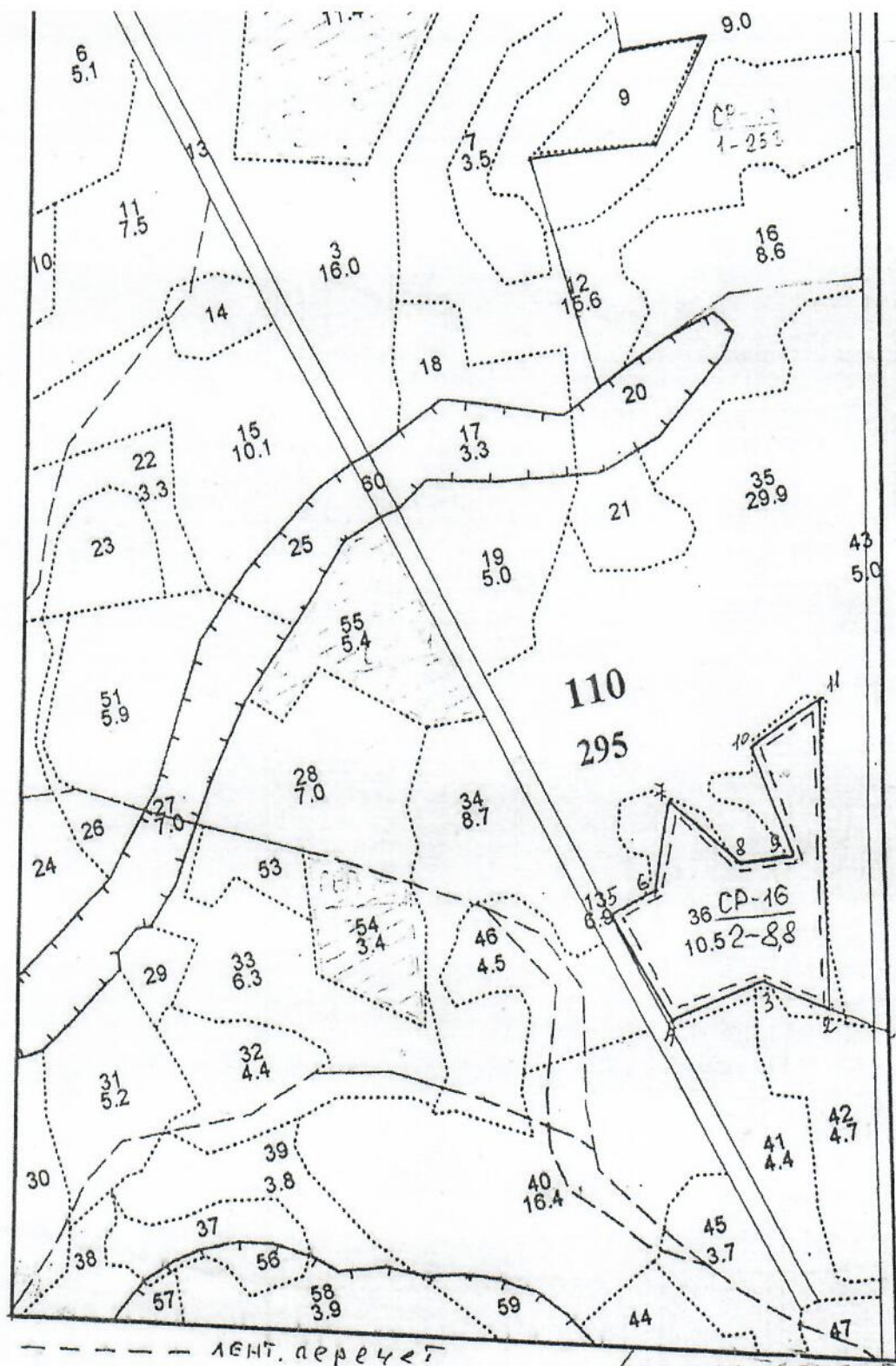
Абрис отвода делянки №2 Подготовка почвы квартал 110

ГУ «Сысольское лесничество», Исаневское уч. лесничество.

Арендатор: ООО «Жешартский ЛПК» договор №45 от 14.01.2019

S-общ- 8,8 га. Выдел № 36

Масштаб 1:10000



№№ точек	Азимут	Промер, м
Привязка		
0-1	354	500
1-2	287	102
Делянка №2		
2-3	287	100
3-4	242	158
4-5	325	190
5-6	55	80
6-7	3	140
7-8	125	140
8-9	77	80
9-10	335	180
10-11	50	131
11-2	173	487

1686
S = 8,8
Конец

«29» 05 2020 Г. 14.01.1934 Сысольское

должность

К/Б

подпись

16.05.2020

Ф.И.О

«05» 06 2020 Г.

уч. лесничий

должность

подпись

подпись

Ф.И.О

