

УТВЕРЖДАЮ:

арендатор

ИП Чеканов А.Ю.

ФИО подпись

Дата: " 13 " 09 2019 г.

ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ

- 1. Проектируемый способ лесовосстановления:** комбинированное
(искусственное (реконструкция малоценных насаждений), комбинированное, естественное)
- 2. Исполнитель работ (арендатор лесного участка):** ИП Чеканов Алексей Юрьевич
- 3. Характеристика местоположения лесного участка:**
Лесничество: Судиславское
Участковое лесничество: Воронское
№ квартала: 15 № выдела: 49,50 Площадь участка (га): 1,6
- 4. Характеристика лесорастительных условий лесного участка:**
Рельеф (равнинный, холмистый): равнинный
Почва (тип, механический состав): подзолистые почвы, суглинков
Тип условий местопроизрастания: С3
Группа типов леса: Екис
- 5. Характеристика лесного участка (вырубки):**
Категория лесокультурной площади: вырубка 2018 года
Количество пней на 1 га: 420 шт/га
Состояние очистки от порубочных остатков и валежной древесины (м3/га):
очистка удовлетворительная, валежная древесина отсутствует
Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников: -
Степень задернения и минерализации почв: средняя
- 6. Характеристика имеющегося подроста и молодняка лесных древесных пород:**
Состав пород: 5Е3Ос2Б Средняя высота (м): 0,5
Средний возраст (лет): 5
Количество жизнеспособного подроста и молодняка на 1 га по породам:
Е-1200шт/га Ос-700 шт/га, Б-500 шт/га
Размещение по площади лесного участка: неравномерное
Состояние лесных насаждений и его оценка: удовлетворительное
- 7. Обоснование проектируемого способа лесовосстановления, породного состава восстанавливаемых лесов:** основание: Приложение 6
Правил лесовосстановления, утвержденных приказом МПР от 25.03.2019 № 188
Породный состав: Ель Способ смешения пород: Е-Е-Е
- 8. Сроки и способы выполнения работ по лесовосстановлению:**
Способы и сроки обработки почвы (механический, химический, термический; сплошная, частичная), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия: частичная механическая обработка почвы трактором Т-150 с плугом ПКЛ-70 (полосная вспашка) осень 2019 года, глубина обработки почвы 15 см
Размещение и размеры площадок, полос, борозд, микроповышений на площади и их направление: ширины ширина борозд 1 м, расстояние между бороздами 5-6 м напр СВ

Способы и сроки создания лесных культур: _____¹

Способы и сроки проведения комбинированного лесовосстановления:
ручная посадка сеянцев ели с открытой корневой системой под меч Колесова _____²

Способы и сроки проведения естественного лесовосстановления: _____³

Количество посадочных (посевных) мест тыс.шт на 1 га: _____ 1,8

Потребность в посадочном материале на весь участок в тыс.шт: _____ 2,9

Размещение посадочных (посевных мест) в ряду и между рядами (площадками) в метрах: _____ 5-6 x 0,9-1,1

Характеристика посадочного (посевного) материала: сеянцы ели 3-х лет _____

9. Кратность и способы агротехнических уходов:

1 год - кратность: 2 _____
ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом; рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности в рядах культур и междурядьях;

2 год - кратность: 2 _____
ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом; рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности в рядах культур и междурядьях;

3 год - кратность: 1 _____
ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;

Кратность и способы лесоводственных уходов:

4 год - кратность: _____⁵

6 год - кратность: _____

10. Противопожарные и защитные мероприятия: _____
опашка минерализованной полосой _____

11. Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, для признания работ по лесовосстановлению _____
завершенными:

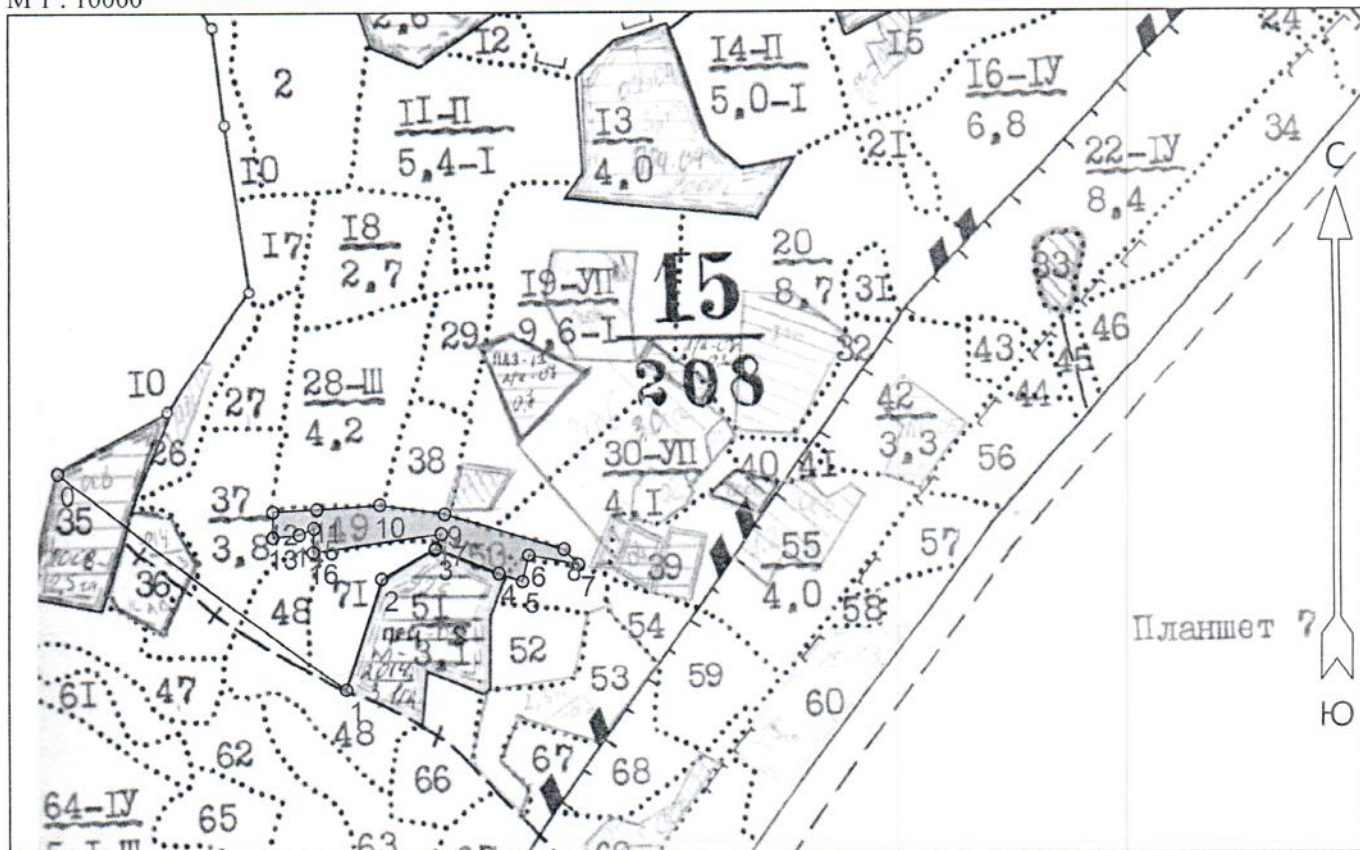
Возраст (лет): _____ 8 _____ Состав пород: _____

Средняя высота (м): _____ 0,9 _____ Средний диаметр (см): _____

Количество деревьев главных лесных древесных пород (шт./га): _____ не менее 2000 _____

ПЛАН ЛЕСНОГО УЧАСТКА

М 1 : 10000



Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	Широта	Долгота		
0 - 1			ЮВ 64° 00'	480,0
1 - 2			СВ 6° 00'	158,0
2 - 3			СВ 49° 00'	82,0
3 - 4			ЮВ 79° 00'	90,0
4 - 5			ЮВ 82° 00'	33,0
5 - 6			СВ 2° 00'	36,0
6 - 7			ЮВ 90° 00'	67,0
7 - 8			СЗ 54° 00'	28,0
8 - 9			СЗ 85° 00'	164,0
9 - 10			ЮЗ 87° 00'	86,0
10 - 11			ЮЗ 75° 00'	83,0
11 - 12			ЮЗ 76° 00'	58,0
12 - 13			ЮВ 11° 00'	33,0
13 - 14			СВ 73° 00'	35,0
14 - 15			СВ 56° 00'	21,0
15 - 16			ЮВ 9° 00'	31,0
16 - 17			СВ 71° 00'	170,0
17 - 3			ЮЗ 11° 00'	22,0

Составил: _____ мастер Смирнов Н.И. _____ " 13 " сентября 2019 г.

Проверил: _____ участковый лесничий Хватов С.Ю. _____ " 13 " сентября 2019 г.