

УТВЕРЖДАЮ:

арендатор

Полетаев Д.А.

Дата: " 13 " 09



ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ

1. **Проектируемый способ лесовосстановления:** искусственное
(искусственное (реконструкция малоценных насаждений), комбинированное, естественное)
2. **Исполнитель работ (арендатор лесного участка):** ООО "Шанс"
3. **Характеристика местоположения лесного участка:**
Лесничество: Судиславское
Участковое лесничество: 2-е Судиславское (СПК "Рассвет")
№ квартала: 15 № выдела: 17 Площадь участка (га): 9,2
4. **Характеристика лесорастительных условий лесного участка:**
Рельеф (равнинный, холмистый): равнинный
Почва (тип, механический состав): подзолистый , суглинки
Тип условий местопроизрастания: С3
Груша типов леса: Екис
5. **Характеристика лесного участка (вырубки):**
Категория лесокультурной площади: вырубка
Количество пней на 1 га: 400 шт/га
Состояние очистки от порубочных остатков и валежной древесины (м³/га):
очистка удовлетворительная, валежная древесины 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: - Средняя высота (м): -
Средний возраст (лет): -
Количество жизнеспособного подроста и молодняка на 1 га по породам:
-
Размещение по площади лесного участка: -
Состояние лесных насаждений и его оценка: -
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 ДТ-75 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: ширина борозд 1 м, расстояние между бороздами 4 м., направление борозд с СВ на ЮЗ

Способы и сроки создания лесных культур: ¹ ручная посадка семян ели с открытой
корневой системой под меч Колесова, май 2020 год

Способы и сроки проведения комбинированного лесовосстановления: ²
-

Способы и сроки проведения естественного лесовосстановления: ³ -

Количество посадочных (посевных) мест тыс. шт на 1 га: 3,0

Потребность в посадочном материале на весь участок в тыс. шт: 27,6

Размещение посадочных (посевных мест) в ряду и между рядами (площадками) в
метрах: 4 x 0,8 м

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

9. Кратность и способы агротехнических уходов: ⁴

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: ⁵

4 год - кратность: -

6 год - кратность: -

10. Противопожарные и защитные мероприятия: устройство мин.полос по периметру участка

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: -

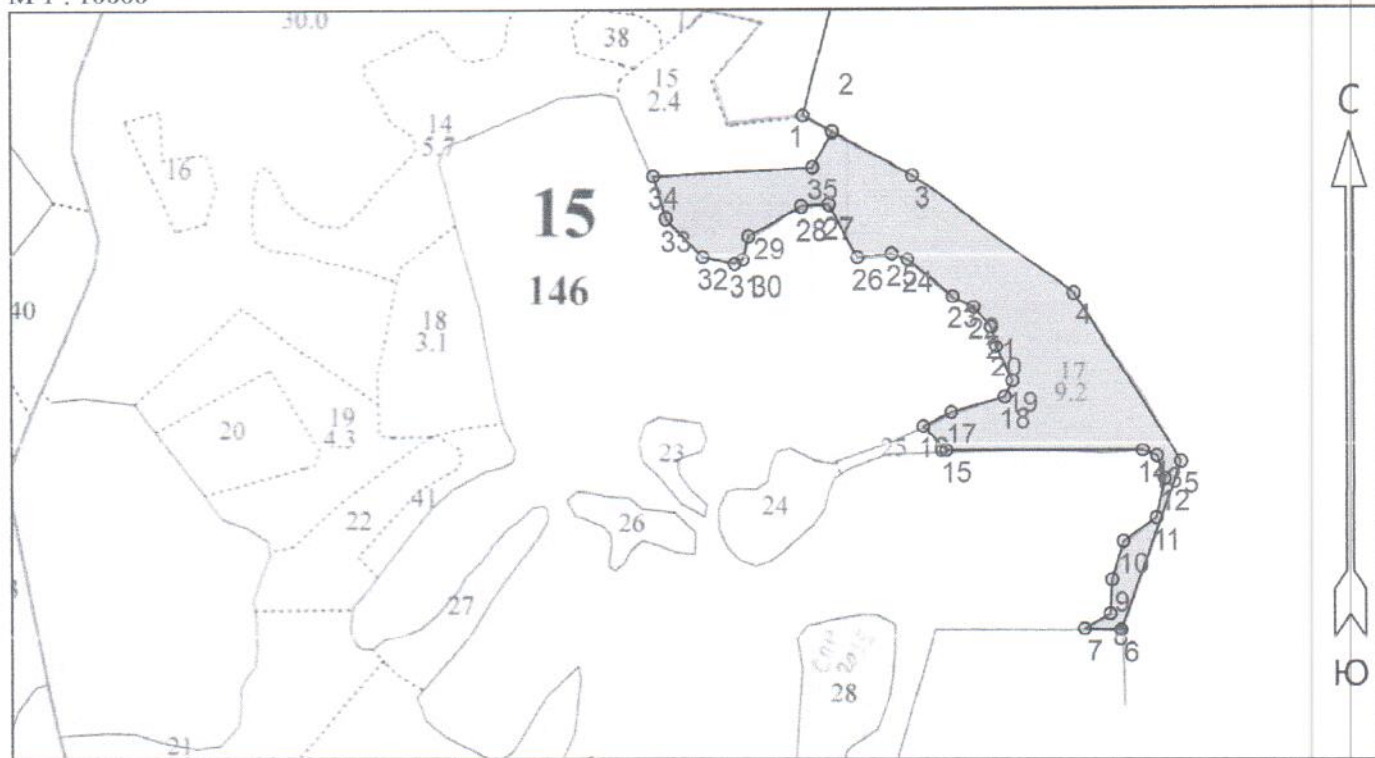
Средняя высота (м): 0,9 Средний диаметр (см): -

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

к Проекту прилагается: План участка

План участка

М 1 : 10000



Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м				
	Широта	Долгота						
0 - 1			ЮВ 3° 00'	217.0				
1 - 2			ЮВ 80° 00'	43.0				
2 - 3			ЮВ 80° 00'	119.0				
3 - 4			ЮВ 73° 00'	258.0				
4 - 5			ЮВ 50° 00'	265.0				
5 - 6			ЮЗ 2° 00'	232.0				
6 - 7			ЮЗ 74° 00'	48.0				
7 - 8			СВ 42° 00'	39.0				
8 - 9			СЗ 15° 00'	44.0				
9 - 10			СЗ 1° 00'	52.0				
10 - 11			СВ 37° 00'	53.0				
11 - 12			СЗ 6° 00'	52.0				
12 - 13			СЗ 37° 00'	31.0				
13 - 14			СЗ 87° 00'	20.0				
14 - 15			ЮЗ 72° 00'	258.0				
15 - 16			СЗ 61° 00'	44.0				
16 - 17			СВ 46° 00'	41.0				
17 - 18			СВ 56° 00'	73.0				
18 - 19			СВ 7° 00'	24.0				
19 - 20			СЗ 42° 00'	52.0				
20 - 21			СЗ 33° 00'	26.0				
21 - 22			СЗ 58° 00'	35.0				
22 - 23			СЗ 81° 00'	31.0				
23 - 24			СЗ 69° 00'	76.0				
24 - 25			СЗ 88° 00'	22.0				
25 - 26			ЮЗ 66° 00'	45.0				
26 - 27							СЗ 48° 00'	75.0
27 - 28							ЮЗ 68° 00'	36.0
28 - 29							ЮЗ 45° 00'	78.0
29 - 30							ЮВ 4° 00'	31.0
30 - 31							ЮЗ 45° 00'	12.0
31 - 32							ЮЗ 84° 00'	43.0
32 - 33							СЗ 63° 00'	68.0
33 - 34							СЗ 35° 00'	55.0
34 - 35							СВ 69° 00'	209.0
35 - 2							СВ 12° 00'	52.0

Составил: директор _____ Полетаев Д.А. _____ "11" 09 2019 год

Проверил: участковый лесничий _____ Тертышников Д.А. _____ "12" 09 2019 год