

УТВЕРЖДАЮ:

арендатор

Полетаев Д.А.

Дата: "13" 09

ООО "Шанс"

ФИО подпись

2019 г.

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: 29 Площадь участка (га): 5,2
- 4. Характеристика лесорастительных условий лесного участка:**
Рельеф (равнинный, холмистый): равнинный
Почва (тип, механический состав): подзолистый , сутлинки
Тип условий местопроизрастания: СЗ
Группа типов леса: Скис
- 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: 15,6

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

Характеристика посадочного (посевного) материала: семена 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: .

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 выполненными:

Возраст (лет): 8 Состав пород:

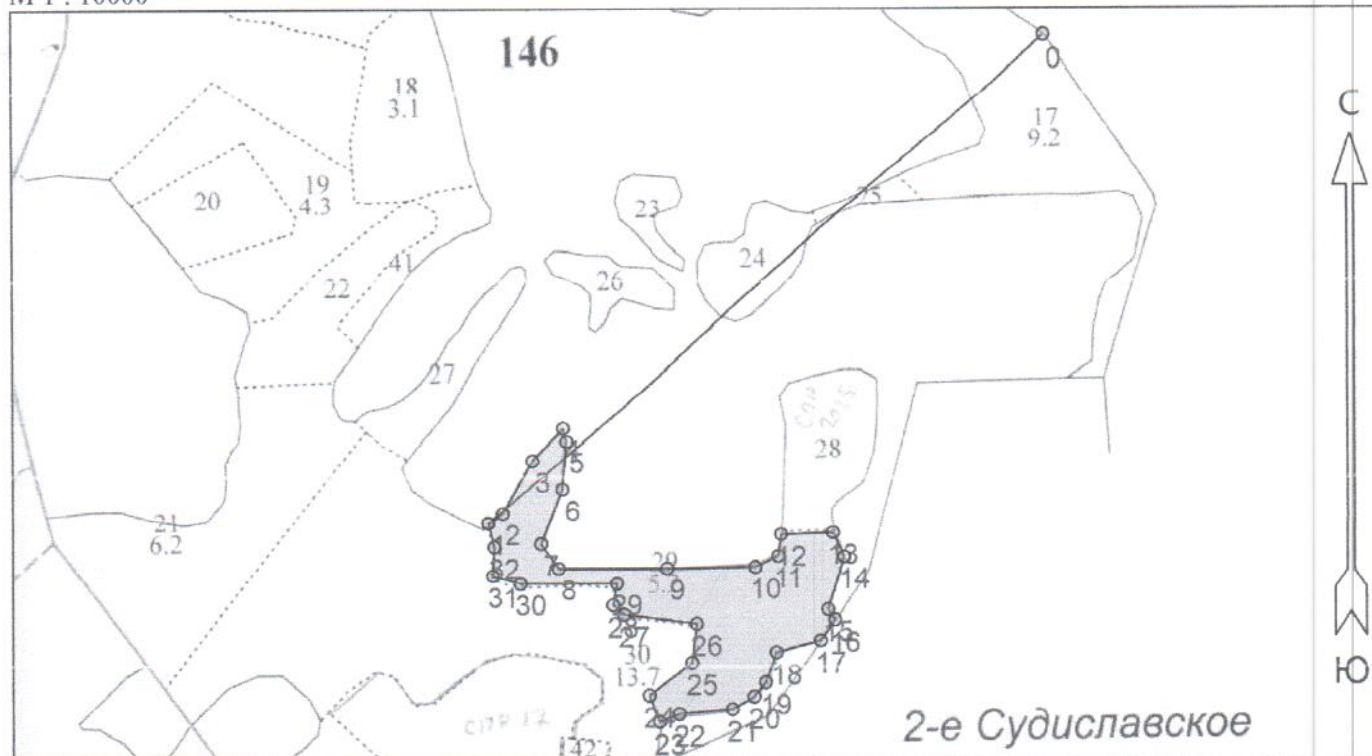
Средняя высота (м): 0,9 Средний диаметр (см):

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			ЮЗ 36° 00'	968.0	28 - 29			СЗ 3° 00'	29.0
1 - 2			СВ 43° 00'	23.0	29 - 30			ЮЗ 77° 00'	126.0
2 - 3			СВ 16° 00'	81.0	30 - 31			СЗ 87° 00'	38.0
3 - 4			СВ 30° 00'	59.0	31 - 32			СЗ 10° 00'	38.0
4 - 5			ЮВ 27° 00'	18.0	32 - 1			СЗ 27° 00'	33.0
5 - 6			ЮВ 8° 00'	64.0					
6 - 7			ЮЗ 8° 00'	78.0					
7 - 8			ЮВ 48° 00'	40.0					
8 - 9			СВ 77° 00'	142.0					
9 - 10			СВ 76° 00'	116.0					
10 - 11			СВ 51° 00'	33.0					
11 - 12			СЗ 5° 00'	29.0					
12 - 13			СВ 75° 00'	68.0					
13 - 14			ЮВ 38° 00'	35.0					
14 - 15			ЮЗ 4° 00'	73.0					
15 - 16			ЮВ 47° 00'	16.0					
16 - 17			ЮЗ 22° 00'	33.0					
17 - 18			ЮЗ 62° 00'	60.0					
18 - 19			ЮЗ 7° 00'	41.0					
19 - 20			ЮЗ 26° 00'	24.0					
20 - 21			ЮЗ 47° 00'	33.0					
21 - 22			ЮЗ 72° 00'	70.0					
22 - 23			ЮЗ 55° 00'	28.0					
23 - 24			СЗ 34° 00'	37.0					
24 - 25			СВ 40° 00'	70.0					
25 - 26			СЗ 6° 00'	51.0					
26 - 27			ЮЗ 84° 00'	96.0					
27 - 28			СЗ 62° 00'	19.0					

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

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