

Согласовано:
Начальник территориального отдела
по Прокопьевскому лесничеству
Демидова И.Н.

(Ф.И.О.)

(подпись)

«25» 03 2025 г.

Утверждаю:
Руководитель предприятия
(арендатор лесного участка)
Генеральный директор ООО «СтройЛес»
Гайнцев Д.В.

(Ф.И.О.)

(подпись)

«25» 03 2025 г.

М.П.

Субъект Федерации Кемеровская область -Кузбасс Лесничество Прокопьевское
Участковое лесничество Кердегешское Урочище Чистугашское
Лесорастительная зона Южно-Сибирская горная
Лесной район Алтае-Саянский горно-таежный

Карточка
обследования участка при выборе способа и технологии
лесовосстановления (лесоразведения)* на 2025 год

1. № квартала 16, № выдела 19
2. Площадь участка, с точностью до 0,1 га 2,2 га
3. Категория площади: вырубка 2024 г.
(вырубка (год), гарь (год), пустырь, прогалина, редина, прочие земли (технический этап, год))
4. Исходный породный состав участка лесовосстановления П2Б1Ос
до вырубки, гари, гибели
5. Условия для работы техники:
 - 5.1. Количество пней, шт./га: всего 216, ср. диаметр 32
 - 5.2. Захламленность, м³/га средняя
отсутствует-менее 10 м³/га, слабая-10-20 м³/га, средняя-21-50 м³/га, сильная>50 м³/га
 - 5.3. Наличие древесины, камней, нежелательной древесной растительности, мелких пней, стволов усохших деревьев*
нет
В случае отсутствия – прописать
6. Лесорастительные условия:
 - 6.1. Рельеф горный С-15
 - 6.2. Группа типов леса КШ
 - 6.3. Тип условий местопрорастания кустарниково-широколиственный
 - 6.4. Почва дерново-слабоподзольная, тяжело-суглинистая, свежая
тип, механический состав, степень увлажнения
 - 6.5. Степень задернения почвы слабая
отсутствует – до 10 %, слабая – 11-30 %, средняя- 31-50%, сильная>50%
7. Характеристика подроста и молодняка (перечётная ведомость прилагается):
 - 7.1. Средний возраст подроста, лет 15, Средняя высота подроста, м 2,5
 - 7.2. Жизнеспособность подроста и молодняка жизнеспособный
жизнеспособный, нежизнеспособный
 - 7.3. Количество тыс. шт./га: всего 1,5 в т. ч. по породам пихта 1,06; осина 0,3 береза 0,14
 - 7.4. Категория густоты редкий
редкий, средний, густой
 - 7.5. Встречаемость подроста и молодняка, % 25
 - 7.6. Соответствие лесорастительным и иным условиям: соответствует
соответствует - замена не требуется, не соответствует – замена требуется
8. Источники обсеменения стены леса, пихта
порода, источник: одиночные (шт./га), куртины, полосы, стены леса
9. Характеристика санитарного состояния нет
заселенность вредными организмами, болезни леса
10. Предложения для разработки Проекта лесовосстановления (лесоразведения):
 - 10.1. Способ лесовосстановления (лесоразведения) комбинированный
естественный, искусственный (лесные культуры), комбинированный
 - 10.2. Главные (целевые) породы Пихта
11. Необходимость проведения предварительных и сопутствующих мероприятий:
очистка вырубки, гари нет
санитарные нет
противопожарные нет
иные предложения нет

Исполнитель(и): Генеральный директор
должность

подпись

Гайнцев Д.В.
ФИО

К «Карточке обследования участка
при выборе способа и технологии
лесовосстановления»

Перечетная ведомость
жизнеспособного подроста при обследовании
лесного участка для проведения лесовосстановления

Лесничество (лесопарк) Прокопьевское Участковое лесничество Керлеушское

Урочище Чистугашское

Квартал № 16 Выдела № 19

площадь участка 2,2 га Общая площадь пробных площадок 0,05 га. Размер пробы 10м²

| Номер пробной площади (п.п.) номера <u>учётных</u> <u>площадок</u> | Порода | Распределение подроста по высоте, шт. | | | | Средняя высота, м | Средний возраст, лет |
|---|--------|---------------------------------------|----------------------------|-----------------------------|-------|----------------------|----------------------------|
| | | Мелкий (до 0,5 м.) | Средний (0,51-1,5 м) | Крупный (свыше 1,5 м) | Итого | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1 | Пихта | | | 1 | 1 | 2,6 | |
| 2 | Береза | | | 3 | 3 | 2,8 | |
| 3 | Пихта | | | 2 | 2 | 2,2 | |
| 4 | Береза | | | 1 | 1 | 2,1 | |
| 5 | Пихта | | | 2 | 2 | 2,3 | |
| 6 | Пихта | | | 1 | 1 | 2,6 | |
| 7 | Осина | | | | | | |
| 8 | Пихта | | | 3 | 3 | 1,8 | |
| 9 | Пихта | | | 1 | 1 | 2,9 | |
| 10 | Осина | | | 1 | 1 | 1,6 | |
| 11 | Осина | | | 1 | 1 | 2,9 | |
| 12 | Пихта | | | 2 | 2 | 2,9 | |
| 13 | Пихта | | | 1 | 1 | 2,1 | |
| 14 | Пихта | | | 1 | 1 | 2,6 | |
| 15 | Пихта | | | | | | |
| 16 | Береза | | | 1 | 1 | 3 | |
| 17 | Осина | | | 3 | 3 | 2,9 | |
| 18 | Пихта | | | 1 | 1 | 2,7 | |
| 19 | Пихта | | | 2 | 2 | 3 | |
| 20 | Пихта | | | 1 | 1 | 2,6 | |
| 21 | Осина | | | 2 | 2 | 1,8 | |
| 22 | Пихта | | | 1 | 1 | 2,9 | |
| 23 | Пихта | | | 1 | 1 | 2,5 | |
| 24 | Пихта | | | 1 | 1 | 2,8 | |
| 25 | Пихта | | | 2 | 2 | 1,9 | |
| 26 | Пихта | | | 1 | 1 | 2,2 | |
| 27 | Пихта | | | 2 | 2 | 2,1 | |
| 28 | Пихта | | | 1 | 1 | 2,8 | |
| 29 | Береза | | | 1 | 1 | 2,9 | |
| 30 | Пихта | | | 2 | 2 | 2,6 | |
| 31 | Береза | | | 1 | 1 | 2,8 | |
| 32 | Пихта | | | 2 | 2 | 2,9 | |
| 33 | Пихта | | | 1 | 1 | 2,6 | |
| 34 | Пихта | | | 2 | 2 | 2,8 | |
| 35 | Осина | | | 1 | 1 | 2,9 | |
| 36 | осина | | | 2 | 2 | 2,6 | |
| 37 | Пихта | | | 2 | 2 | 2,6 | |
| 38 | Пихта | | | 3 | 3 | 2,7 | |
| 39 | Пихта | | | 1 | 1 | 2,8 | |
| 40 | Пихта | | | 1 | 1 | 2,9 | |
| 41 | Осина | | | 2 | 2 | 2,8 | |
| 42 | Пихта | | | 1 | 1 | 2,5 | |
| 43 | Пихта | | | 1 | 1 | 2,3 | |
| 44 | Пихта | | | 2 | 2 | 1,9 | |
| 45 | Пихта | | | 2 | 2 | 2,9 | |
| 46 | Пихта | | | 2 | 2 | 2,3 | |
| 47 | Осина | | | 1 | 1 | 2,7 | |
| 48 | Пихта | | | 2 | 2 | 1,9 | |

| | | | | | | | |
|---|--------------------------|-----|-----|---------------------------|---------------------------|-----|----|
| 49 | Пихта | | | 2 | 2 | 2,3 | |
| 50 | Осина | | | 2 | 2 | 1,6 | |
| Всего по участку | 0,05 | | | П-53 Ос-15 Б-7 | П-53 Ос-15 Б-7 | 2,5 | 15 |
| Коэффициент перевода | Пихта Осина Береза | 0,5 | 0,8 | 1,0 | 75 | 2,5 | 15 |
| С учётом коэффициента | Пихта Осина Береза | | | П-53 Ос-15 Б-7 | П-53 Ос-15 Б-7 | 2,5 | 15 |
| Итого среднего по высоте подроста на 1 га | Пихта Осина Береза | | | П-1060 Ос-300 Б-140 | П-1060 Ос-300 Б-140 | 2,5 | 15 |

Исполнитель(и): Ген. директор Гайнцев Д.В.
должность ФИО


 подпись