

**Проект лесовосстановления
на лесном участке № 1 (ООО "Форсаж") / 2024 год**

Лесовосстановление: искусственное (ОКС), ель сибирская (ООО "Форсаж", договор № 210/20-д от 21.10.2020) (естественное, искусственное, комбинированное)

Субъект Российской Федерации: Кемеровская область

Лесной район: Западно-Сибирский подтаежно-лесостепной район

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество: Гурьевское

Участковое лесничество: Бирюлинское

Урочище: БИРЮЛИНСКОЕ

№ Квартала: 25

№ Выдела: 48

Площадь лесного участка, га: 1,5

(исходные данные для проекта лесовосстановления: материалы обследования лесного участка при выборе способа лесовосстановления, план лесного участка, масштаб 1:10 000 прилагаются к проекту лесовосстановления)

Характеристика лесорастительных условий лесного участка:

Рельеф участка (уклон): равнинный

Гидрологические условия (увлажнение):

Почва: дерново-подзолистая, среднесуглинистая, свежая

Характеристика площадей лесного участка:

вырубка 2021 год, тип леса, тип лесорастительных условий РТ

(вырубки, гари, прогалины, иные не занятые лесными насаждениями или предназначенные для лесовосстановления земли)

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га: 0,3

Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников (куртины, полосы, групповое, равномерное):

Степень задернения почвы (слабая, средняя, сильная): средняя

Степень минерализации почвы (% от площади лесного участка): 0%

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламленность, м3): отсутствует (до 5 м.куб/га)

а) отсутствует (до 5 м3/га); б) слабая (5-20 м3/га); в) средняя (20-50 м3/га); г) сильная (более 50 м3/га).

Категория доступности для техники: доступная

а) доступная;

б) требуется узкополосная расчистка без корчевки пней;

в) требуется узкополосная расчистка;

г) требуется широкополосная расчистка с корчевкой пней.

Характеристика имеющихся подроста и молодняка лесных древесных пород:

состав пород: 5П5ОС

средний возраст, лет: 10

средняя высота, м: 3

количество деревьев и кустарников, тыс. штук/га: 0,5

размещение их по площади лесного участка (равномерное, неравномерное, групповое): равномерное

состояние лесных насаждений и их оценка: благонадежный

Проектируемый способ лесовосстановления:

искусственное лесовосстановление (посадка с ОКС под меч "Колесова")

(естественное лесовосстановление, искусственное лесовосстановление, комбинированное лесовосстановление (посев, посадка))

Обоснование проектируемого способа лесовосстановления основных лесных древесных пород восстанавливаемых лесов с учетом особенностей производства работ в различных категориях защитных лесов и особо защитных участках лесов (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)

Сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесовосстановлению (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)

Срок выполнения работы сентябрь, октябрь 2024 года, ручная посадка под меч "Колесова" сеянцы ели сибирской с ОКС 4,0 тыс.шт. на 1 га, нарезка борозд, трактор с плугом ПКЛ-70, в 1 ряд, расстояние между центрами борозд 3,5-4,0 м, шаг посадки 0,6-0,7 м, ограничение и оформление в натуре площади лесного участка (установка столбов) в количестве 5 шт согласно ОСТ 56-44-80, обработка почвы-нарезка борозд без расчистки, создание минерализированной противопожарной полосы шириной 1,4 м. Проектируемый объем по лесовосстановлению: количество жизнеспособных основных древесных пород на 1 га- 4,0 тыс.шт. При оценке густоты лесных культур допускаются отклонения от оптимальной и максимальной густоты в ту и другую сторону до 10% (Пункт 5.3.4. Указания по проектированию и технической приемке работ по лесовосстановлению и выращиванию посадочного материала (утв. рослесхозом 1 августа 1997г))

Сроки и технологии (методы) выполнения работ по агротехническим уходам (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)

Агротехнический уход выполняется согласно лесохозяйственному регламенту лесничества.

Сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесоводственным уходам (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)

Требования к используемому для лесовосстановления посадочному (посевному) материалу:

Порода: ель сибирская

Вид посадочного материала (сеянцы, саженцы с открытой (закрытой) корневой системой, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район): сеянцы ели сибирской. с ОКС, лесосеменной район 11

Возраст, лет: 3-4

Высота, см: не менее 12

Диаметр корневой шейки, мм: не менее 2 мм.

Характеристика посевного материала:

Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, для признания работ по лесовосстановлению завершенными (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил):

Порода: ель сибирская

Возраст, лет: не менее 9

Количество деревьев основных лесных древесных пород, тыс. штук/га: не менее 2

Средняя высота, м: не менее 0,9

Объем работ по лесовосстановлению (площадь лесовосстановления, га) (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)

Проектируемый объем работ по лесовосстановлению (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил):

площадь лесовосстановления, га: 1,5

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс. штук /га: 4

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук: 6

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

директор

Должность (При наличии)



Подпись

Иванов Дмитрий Александрович
(Фамилия, имя, отчество -
последнее при наличии)

15.07.2024

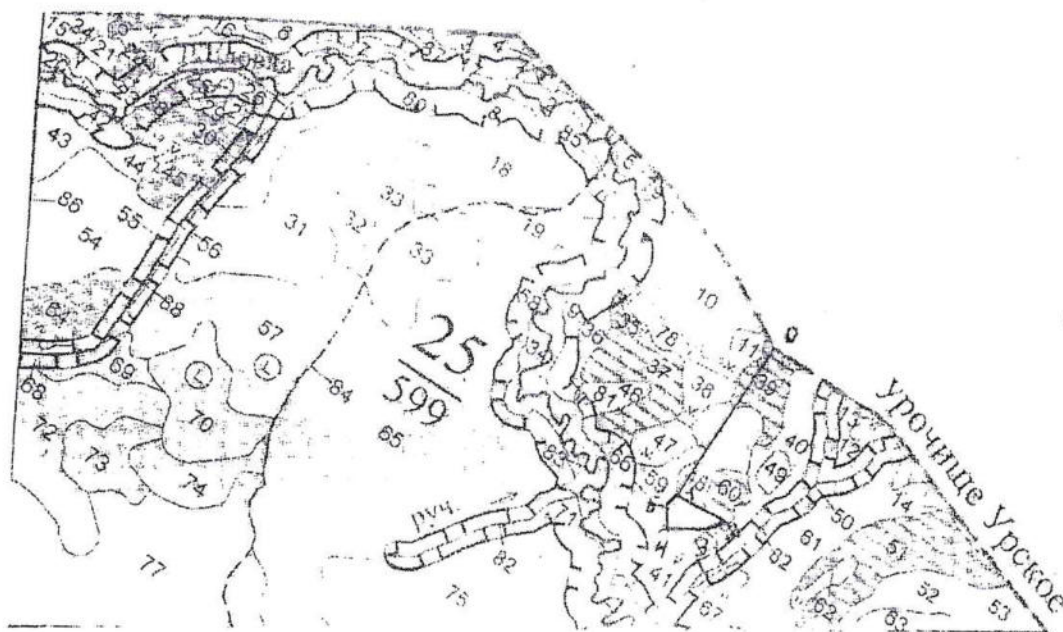
Число, месяц, год

СХЕМА
расположения лесного участка, отведенного под искусственное (комбинированное)*
лесовосстановление

Местоположение лесного участка:

Лесничество Гурьевское, участковое лесничество Бирюлинское,
урочище Бирюлинское, номер квартала 25, номера выделов 48,
площадь участка 1.5 га.

Масштаб 1:10000 (1:25000*)



Условные обозначения

- - граница лесного участка
- 48 - граница выдела (с нумерацией)
- 0-1 - привязка
- неэксплуатационные участки (с привязкой)

* нужное подчеркнуть

Схему составил: Иванов Д.А.
директор ООО «Форсаж»

(Ф.И.О., должность, подпись)

Иванов Д.А.

Линии	Направление	Длина, м	Координаты узлов в СК WGS-84	
			В, широта	Л, долгота
0-1	A:181	600	54 14 402	085 54 632
1-2	A:22	200	54 14 585	085 54 698
2-3	A:140	75	54 14 612	085 54 830
3-4	A:325	150	54 14 706	085 54 914
4-5	A:89	75	54 14 456	085 54 028
5-1	A:51	50	54 14 278	085 54 169

Кому: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ
ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ФОРСАЖ"
ИНН 5405031951
ОГРН 1185476094869
Контактные данные:
Адрес: 630039, обл. Новосибирская, г.
Новосибирск, ш. Гусинобродское, зд. 66
Тел.: +7(904)9675007
E-mail: Vardanyan01201203@yandex.ru
Руководитель организации:
Иванов Дмитрий Александрович
Тел.: +7(951)1758877
E-mail: ivanich1983@yandex.ru

Извещение о приеме проекта лесовосстановления

от 25.07.2024 № 00-0016146

Рассмотрев направленный проект лесовосстановления (далее - проект) №4315787030 от 24.07.2024, принято решение о приеме проекта.

Дополнительно информируем:

начальник отдела
(должность)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат 009E252EE789A330068F8F16864A27CBFC
Владелец Калинин Михаил Владимирович
Действителен с 17.04.2024 по 11.07.2025

Калинин М.В.
(расшифровка подписи)