

**Проект лесовосстановления
на лесном участке № 3 / 2024 год**

Лесовосстановление: искусственное (ОКС), ель сибирская ООО "Разрез Верхнетешский"
(естественное, искусственное, комбинированное)

Субъект Российской Федерации: Кемеровская область

Лесной район: Западно-Сибирский южно-таежный равнинный район

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество: Чебулинское

Участковое лесничество: Николаевское

Урочище: СИБИРЯК

№ Квартала: 21

№ Выдела: 15

Площадь лесного участка, га: 7

(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): влажная

Почва: черноземно-осолодевшая, среднесуглинистая, свежая

Характеристика площадей лесного участка:

вырубка 2023г

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

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га: 0,22

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

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

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

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламленность, м3): средняя (20 - 50 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 имеющих подроста и молодняка лесных древесных пород:

Нет подроста и молодняка

Проектируемый способ лесовосстановления:

искусственное лесовосстановление (посадка ОКС)

(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)

Правила лесовосстановления от 29.12.2021г №1024

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)

Период лесовосстановления -май 2024.

Расчистка и подготовка участка (путем сплошной или полосной (частичной) расчистки площади от древесины, камней, нежелательной древесной растительности, мелких пней, стволов усохших деревьев).

Обработка почвы-бороздами.

Расстояние между центрами рядов посадочных(посевных мест)-4,5-5м, в рядах 0,7-0,8 м.

Срок обработки почвы-май 2024.

Метод создания -посадка,механизированная май 2024.

Густота посадки ,посева,тыс.шт/га-3,0.

Видовой состав культивируемых пород,ед.-10Е.

Схема смешения пород-Е-Е-Е-Е.

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)

1-й год одно кратный ручной уход 2024

2-й год двух кратный ручной уход 2025

3-й год двух кратный ручной уход 2026

4-й год двух кратный ручной уход 2027

5-й год одно кратный ручной уход 2028

6-й год одно кратный ручной уход 2029

Технология -ручная опрака растений

Создание противопожарных минерализованных полос по периметру лесокультурной площади ,

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: 12

Диаметр корневой шейки, мм: 2 мм.

Характеристика посевного материала:

Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, для признания работ по лесовосстановлению законченными (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:

Возраст, лет: 9

Количество деревьев основных лесных древесных пород, тыс. штук/га: 2,0

Средняя высота, м: 0,8

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: 7

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.штук /га: 0

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук: 0

Исполнитель работ по лесовосстановлению:



Специалист по земельным отношениям

Должность (При наличии)

Подпись

Чудаева Ирина Павловна

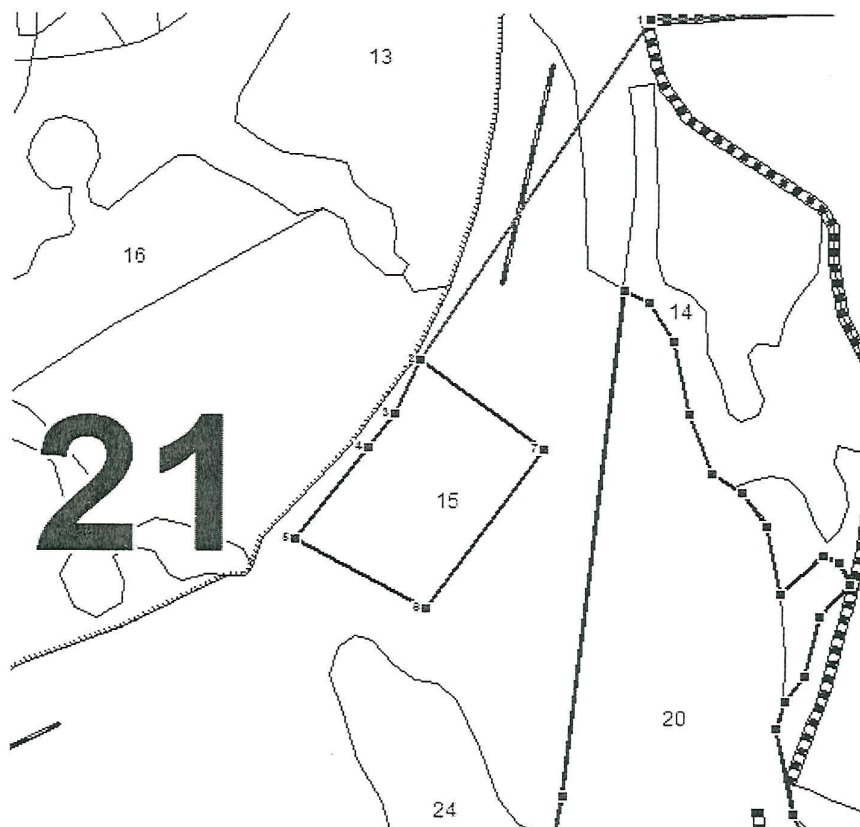
(Фамилия, имя, отчество - последнее при наличии)

02.04.2024

Число, месяц, год

Схема лесного участка

Лесничество:	Чебулинское	№ квартала:	21
Участковое лесничество:	Николаевское	№ выдела:	15
Урочище:	СИБИРЯК	№ объекта:	
Масштаб:	1:10000	Площадь, га	7



Номер начальной точки (столба) линии	Номер следующей точки (столба) линии	Направление линий, румбы (азимуты),°	Длина линий, м	Координата начальной точки (столба) линии	
				Долгота(X)	Широта (Y)
1	2	ЮЗ:32°36'12.4"	629,46	87,535269444444	55,875061111111
2	3	ЮЗ:24°15'6.7"	90,8	87,529786111111	55,870322222222
3	4	ЮЗ:35°57'37"	66,2	87,529180555556	55,869583333333
4	5	ЮЗ:37°37'9.1"	181,2	87,528552777778	55,869102777778
5	6	ЮВ:61°12'36.6"	224,2	87,526769444444	55,867822222222
6	7	СВ:35°12'29.6"	305,6	87,529894444444	55,866838888889
7	2	СЗ:53°23'27.4"	231,6	87,532738888889	55,869069444444

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат:	05 06 F2 98 00 3A B1 AE B6 42 5A 76 C3 24 9F A6 4F
Владелец:	Чудаева Ирина Павловна
Действителен:	с 21.03.2024 по 21.03.2025

Специалист по земельным отношениям

Должность (При наличии)

Подпись

Чудаева Ирина Павловна
(Фамилия, имя, отчество - последнее при наличии)

02.04.2024

Число, месяц, год