

**Проект лесовосстановления
на лесном участке № 1 / 2024 год**

Лесовосстановление: искусственное компенсационное (ОКС) ООО "УК Анжерская -Южная" договор аренды 138/19-н от 9.07.2019 (естественное, искусственное, комбинированное)

Субъект Российской Федерации: Кемеровская область

Лесной район: Западно-Сибирский подтаежно-лесостепной район

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество: Кемеровское

Участковое лесничество: Барзасское

Урочище: БАРЗАССКОЕ

№ Квартала: 77

№ Выдела: 1

Площадь лесного участка, га: 4,2

(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): влажные

Почва: серая лесная

Характеристика площадей лесного участка:

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

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га: 0,15

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

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

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: требуется узкополосная расчистка без корчевки пней

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:

Остав пород: 10П

Средний возраст, лет: 20

Средняя высота, м: 2,5

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:

Предпочтительный способ лесовосстановления:

Искусственное лесовосстановление (компенсационное с ОКС)

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

Основание 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)

Приказ МПР от 29.12.2021 № 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)

Посадка сентябрь 2024г под меч "Колесова" сеянцы Ели сибирской (ОКС), подготовка почвы май 2024г. полосы без корчевки пней бульдозером Т-170, обработка почвы ,нарезка полос ,расстояние между центрами полос 5-6м. Ширина полосы 3м. Количество рядов в полосе -3. средний шаг посадки 0,8-0,85. Минерализованная полоса не требуется- естественные границы. Ограничение и формирование в натуре площади лесного участка (установка столбов) в количестве 7 шт. согласно СТ 56-44-80

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)

сентябрь, сентябрь 2025г. ручной триммер, двухкратный-8,4га

сентябрь, сентябрь 2026г.ручной триммер, двухкратный-8,4га

сентябрь, сентябрь 2027г. ручной триммер, двухкратный -8,4 га

вид агротехнического ухода: ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом.

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)

2

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 , саженцы с

открытой (закрытой) корневой системой селекционная категория происхождения семян,

лесосеменной район): (сеянцы, саженцы с открытой корневой системой, селекционная категория

происхождения семян, лесосеменной район)сеянцы Ели сибирской с ОКС 4,2 га 4,0тыс.шт на 1

га.на всю площадь 16800шт. селекционная категория происхождения семян нормальные,

первый клас качества, лесосеменной район 11. Посадочный материал должен соответствовать

приказу МПР РФ от 29.12.2021 №1024

Возраст, лет: 3-4

Высота, см: не менее 12

Диаметр корневой шейки, мм: не менее 2 мм.

Порода:

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

Возраст, лет:

Высота, см:

Диаметр корневой шейки, мм: 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):

Съем 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)

1,2

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: 4,2

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

Количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади,

тыс. штук: 16,8

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

ес

ес

а"

юл

директор

об

Должность (При наличии)

ча

сс

02.08.2024

Число, месяц, год

од

ка

д

р

р

ес

а"

од

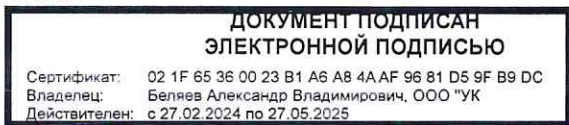
л

КС

КС

ть

сис

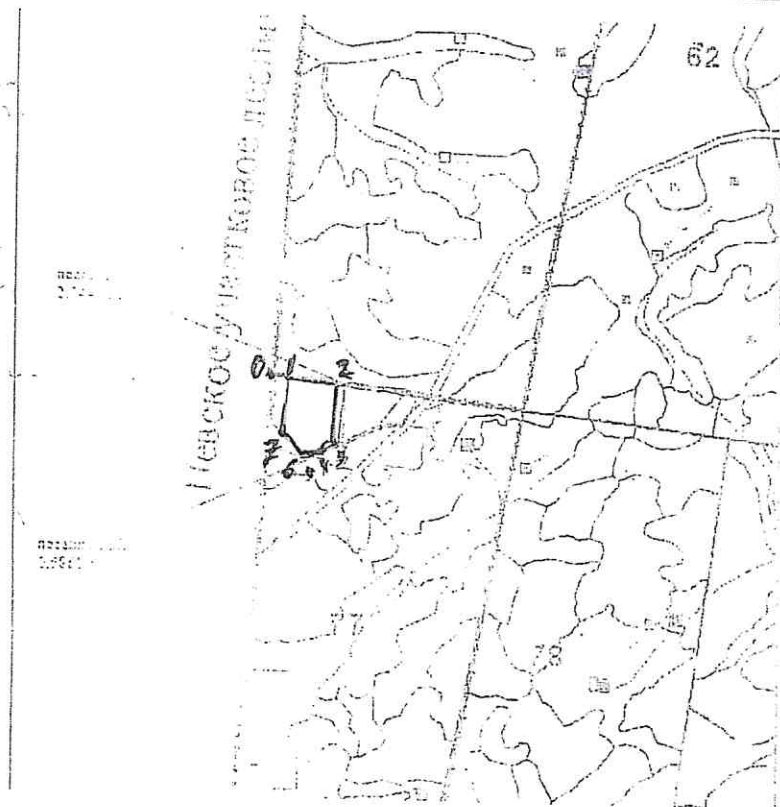


Березин Сергей Николаевич

(Фамилия, имя, отчество - последнее при наличии)

Схема лесного участка

Лесничество:	Кемеровское	№ квартала:	77
Участковое леснич:	Барзасское	№ выдела:	1
Урочище:	БАРЗАССКОЕ	№ объекта:	1
Масштаб:	1:10000	Площадь, га:	4,2



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)
0	1			86,19163	55,75047
0	1	юв-79	113	86,1934	55,75028
1	2	юв-83	138	86,19558	55,75014
2	3	юз-2	219	86,19544	55,74817
3	4	юз-71	60	86,19454	55,74799
4	5	юз-76	63	86,19357	55,74786
5	6	сз-82	25	86,19318	55,74789
6	7	сз-42	76	86,19237	55,7484
7	1	св-17	219	86,1934	55,75028

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат: 02 1F 65 36 00 23 B1 A6 A8 4A AF 96 81 D5 9F B9 DC
Владелец: Беляев Александр Владимирович, ООО "УК"
Действителен: с 27.02.2024 по 27.05.2025

директор
Должность (При наличии)

Подпись

Березин Сергей Николаевич
(Фамилия, имя, отчество -
последнее при наличии)

02.08.2024

Число, месяц, год