

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

Лесовосстановление: искусственное компенсационное для ООО СП "Барзасское товарищество"  
(естественное, искусственное, комбинированное)

Субъект Российской Федерации: Кемеровская область

Лесной район: Западно-Сибирский южно-таежный равнинный район

### **Характеристика местоположения лесного участка:**

Лесничество: Ижморское

Участковое лесничество: Святославское

Урочище: Урочище совхоз «Ижморский»

№ Квартала: 50

№ Выдела: 1

Площадь лесного участка, га: 40,0084

(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: серые лесные суглинки, дерново-подзолистые

### **Характеристика площадей лесного участка:**

вырубка

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

### **Характеристика вырубки:**

Количество пней, тыс. штук/га: 0,32

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

Степень задернения почвы (слабая, средняя, сильная): средняя 31-50%

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

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламленность, м3): слабая (5 - 20 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:**

Нет подроста и молодняка

### **Проектируемый способ лесовосстановления:**

искусственное лесовосстановление

(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)**

Приказ МПР 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)**



Посадка август -сентябрь 2024года под меч "Колесова" сеянцев Ели сибирской (ОКС)-3,5 тыс.шт на 1 га, средний шаг посадки 0,7-0,9. Подготовка август 2024г. способом прокладки борозд с расчисткой без корчевки пней трактором ТТ-4М с плугом ПЛ-1, расстояние между центрами борозд 3-5м. Устройство противопожарной минерализованной полосы шириной 1,4м. по периметру лесного участка протяженностью  
Ограничение и оформление в натуре площади лесного участка(установка столбов)-96 согласно ГОСТ 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)**

Агротехнический уход:

Июнь,август 2025г.механизированный трактор ТТ-4М с КЛБ 1,7; Агромаш 90ТГ с КЛБ 1,7,двукратный-80,0168га

Июнь,август 2026г. механизированный трактор ТТ-4М с КЛБ 1,7; Агромаш 90ТГ с КЛБ 1,7,двукратный -80,0168га

Устройство и прочистка противопожарных минерализованных полос при помощи ТТ-4М с плугом ПЛ-1 по периметру участка:  
сентябрь 2024г

Май,сентябрь 2025г;

Май,сентябрь 2026г;

**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,саженцы с открытой(закрытой) корневой системой,селекционная категория происхождения семян-нормальные,класс качества-первый,лесосеменной район10

Возраст, лет: 3-4

Высота, см: не менее 10см

Диаметр корневой шейки, мм: не менее 2 мм мм.

**Характеристика посевного материала:**

Порода:

Класс качества семян:

Селекционная категория:

Место происхождения (лесосеменной район):

**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 10 лет

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

Средняя высота, м: не менее 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)

40,0084

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: 40,0084

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.штук /га: 3,5

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

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 00 E8 B6 D9 40 E6 32 AC 22 7B 30 35 09 22 9A AE 2E  
Владелец: Новиков Юрий Алексеевич, ГОСУДАРСТВЕННОЕ  
Действителен: с 04.03.2024 по 28.05.2025

Руководитель

Должность (При наличии)

Подпись

Новиков Юрий Алексеевич  
(Фамилия, имя, отчество - последнее при наличии)

10.07.2024

Число, месяц, год



# Схема лесного участка

Лесничество: Ижморское

Участковое леснич: Святославское

Урочище: Урочище совхоз «Ижморский»

Масштаб: 1:25000

№ квартала:

50

№ выдела:

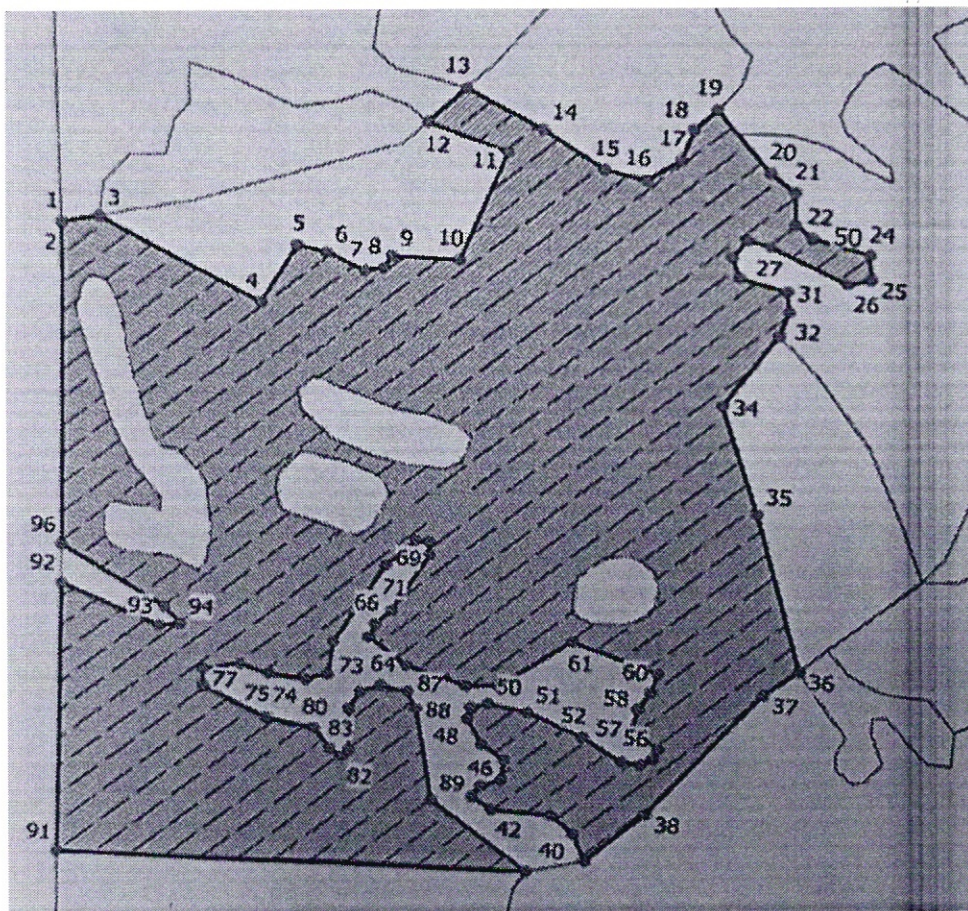
1

№ объекта:

1

Площадь, га:

40,0084



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	0		86,34056	56,52788
2	3	СВ-75	38	86,34056	56,52788
3	4	ЮВ-62	179	86,34115	56,52797
4	5	СВ-25	74	86,34375	56,52722
5	6	ЮВ-79	29	86,34427	56,52783
6	7	ЮВ-64	42	86,34473	56,52778
7	8	СВ-74	18	86,34535	56,527762
8	9	СВ-25	15	86,34564	56,52766
9	10	СВ-88	66	86,34575	56,52779
10	11	СВ-18	127	86,34682	56,5278
11	12	СЗ-71	83	86,34748	56,52889
12	13	СВ-41	53	86,3462	56,52912
13	14	ЮВ-63	84	86,34678	56,52948
14	15	ЮВ-57	72	86,348	56,52914
15	16	ЮВ-79	41	86,349	56,52879
16	17	СВ-51	29	86,34965	56,52872
17	18	СВ-16	36	86,35016	56,52894
18	19	СВ-41	31	86,35032	56,52925
19	20	ЮВ-39	84	86,35066	56,52946
20	21	ЮВ-52	31	86,35154	56,52888
21	22	ЮВ-5	34	86,35194	56,52871
22	23	ЮВ-50	21	86,35199	56,5284
23	24	ЮВ-75	57	86,35225	56,52828
24	25	ЮВ-8	28	86,35316	56,52815
25	26	ЮЗ-72	23	86,35322	56,5279
26	27	СЗ-64	84	86,35286	56,52784
27	28	СЗ-74	23	86,35162	56,52816
28	29	ЮЗ-31	25	86,35127	56,52821
29	30	ЮВ-21	24	86,35106	56,52802
30	31	ЮВ-75	47	8 635 120	56,52782