

Утверждаю:
Начальник территориального отдела
по Беловскому лесничеству
Зуева Ольга Михайловна
(Ф.И.О.)

(подпись)
« 24 » 11 20 22 г.

Субъект Федерации Кемеровская область Кузбасс Лесничество Беловское
Участковое лесничество Каралдинское Урочище Каралдинское
Лесорастительная зона Южно-Сибирская горная
Лесной район Алтая-Саянский горнотаяжный

**Карточка
обследования участка при выборе способа и технологии
лесовосстановления (лесоразведения)* на 2023 год**

1. № квартала 29 № выдела 25,28,30,34,36,44
2. Площадь участка, с точностью до 0,1 га 22,7
3. Категория площади: вырубка 2017г.
(вырубка (год), гарь (год), пустырь, прогалина, редины, прочие земли (технический этап, год))
4. Исходный породный состав участка лесовосстановления 7П2Ос1Б
до вырубки, гари, гибели
5. Условия для работы техники:
- 5.1. Количество пней, шт./га: всего 250, ср. диаметр 30
- 5.2. Захламленность, м³/га средняя 10-20 /га
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* отсутствуют
В случае отсутствия – прописать
6. Лесорастительные условия:
- 6.1. Рельеф Горный
- 6.2. Группа типов леса В
- 6.3. Тип условий местопроизрастания КШ
- 6.4. Почва дерново-подзолистые, сильно суглинистые влажная
тип, механический состав, степень увлажнения
- 6.5. Степень задернения почвы сильное > 50 %,
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 9, Средняя высота подроста, м 1,2
- 7.2. Жизнеспособность подроста и молодняка жизнеспособный
жизнеспособный, нежизнеспособный
- 7.3. Количество тыс. шт./га: всего 0,970 в т.ч. по породам 0,11 ель, 0,22 береза, 0,77 осина
- 7.4. Категория густоты редкий
редкий, средний, густой
- 7.5. Встречаемость подроста и молодняка, % 70
- 7.6. Соответствие лесорастительными иным условиям: не соответствует – замена требуется
соответствует - замена не требуется, не соответствует – замена требуется
8. Источники обсеменения одиночные деревья 20 шт/га
порода, источник: одиночные (шт./га), куртины, полосы, стены леса
9. Характеристика санитарного состояния болезней нет
заселенность вредными организмами, болезни леса
10. Предложения для разработки Проекта лесовосстановления (лесоразведения):
- 10.1. Способ лесовосстановления (лесоразведения) искусственный (лесные культуры)
естественный, искусственный (лесные культуры), комбинированный
- 10.2. Главные (целевые) породы ель (сосна)

11. Необходимость проведения предварительных и сопутствующих мероприятий:
 очистка вырубki, гари не требуется
 санитарные не требуется
 противопожарные устройство минерализованных полос нет
 иные предложения нет

Исполнитель(и): инспектор Кудряшова И.А.

должность

ФИО подпись

« 21 » 11 2022 г.

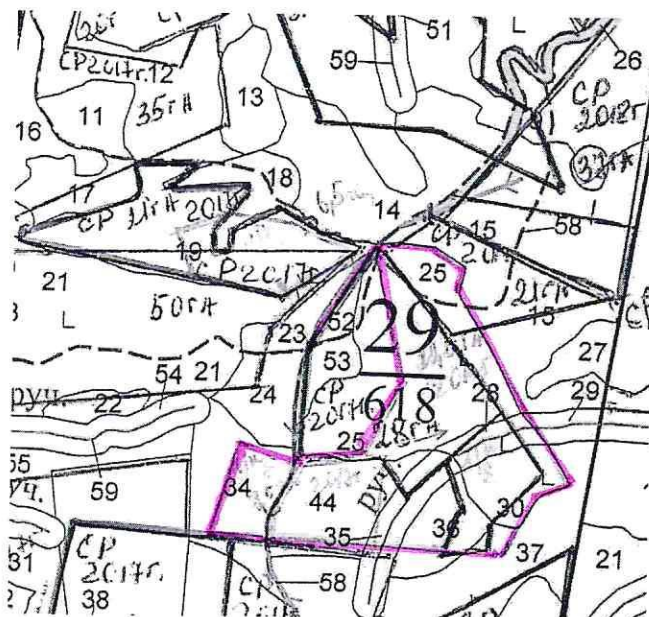
* нужное подчеркнуть

Схема лесного участка прилагается к Карточке (масштаб 1:25000).

Местоположение лесного участка:

Лесничество Беловское, участковое лесничество Каралдинское,
 урочище Каралдинское номер квартала 29, номера выделов 25,28,30,34,36,44
 площадь участка 22,7 га.

Масштаб (1:25 000)



Линии	Направление азимут	Длина, м	Координаты узлов в СК WGS-84	
			В, широта	Л, долгота
1-2	89,0	165	54°24'688"	087°10'913"
2-3	122,7	114	54°24'690"	087°11'065"
3-4	190,2	93	54°24'657"	087°11'154"
4-5	149,1	409	54°24'607"	087°11'139"
5-6	242,9	89	54°24'418"	087°11'333"
6-7	260,9	64	54°24'397"	087°11'260"
7-8	238,3	129	54°24'391"	087°11'202"

Условные обозначения
 - граница лесного участка
 - граница выдела (с
 нумерацией)
 - привязка
 - неэксплуатационные
 участки

8-9	260,9	64	54°24'355"	087°11'100"
9-10	241,5	81	54°24'349"	087°11'142"
10-11	275,5	53	54°24'328"	087°10'976"
11-12	266,0	116	54°24'331"	087°10'927"
12-13	289,8	47	54°24'327"	087°10'820"
13-14	263,6	95	54°24'335"	087°10'780"
14-15	358,1	92	54°24'330"	087°10'692"
15-16	44,0	47	54°24'379"	087°10'690"
16-17	17,5	52	54°24'397"	087°10'720"
17-18	114,6	77	54°24'424"	087°10'734"
18-19	84,1	211	54°24'407"	087°10'799"
19-20	18,4	86	54°24'418"	087°10'993"
20-21	23,7	40	54°24'462"	087°11'018"
21-1	341	408	54°24'482"	087°11'033"

Схему составил: инспектор Кудряшова И.А.

(Ф.И.О., должность, подпись)

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

Перечетная ведомость
жизнеспособного подроста при обследовании
лесного участка для проведения лесовосстановления

Лесничество (лесопарк) Беловское Участковое лесничество Каралдинское
Урочище Каралдинское Квартал № 29

Выдел № 25,28,30,34,36,44 площадь участка 22,7 га

Номер пробной площади(п.п.) номера учётных площадок	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	Осина		41	36	77	1	3
	Береза		13	9	22		
	Ель		11		11		
Всего по участку			65	45	110		
Коэффициент перевода		0,5	0,8	1,0			
С учётом коэффициента			52	45	97		
Итого на 1 га			520	450	970		

Исполнитель(и): инспектор Кудряшова И.А.

должность

подпись

ФИО