

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

(подпись) ЗУ
« 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 горнотаежный

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

1. № квартала 17 № выдела 1,2,3,6
2. Площадь участка, с точностью до 0,1 га 41,0
3. Категория площади: вырубка 2016г.
(вырубка (год), гарь (год), пустырь, прогалина, редина, прочие земли (технический этап, год))
4. Исходный породный состав участка лесовосстановления 9Ос1П, 7Ос3Б, 6П2Б2Ос, 7Ос3Б
до вырубки, гари, гибели
5. Условия для работы техники:
 - 5.1. Количество пней, шт./га: всего 300, ср. диаметр 32
 - 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 ВЗ
 - 6.3. Тип условий местопроизрастания ШТ
 - 6.4. Почва серые лесные сильносуглинистые 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 10, Средняя высота подроста, м 1,0
 - 7.2. Жизнеспособность подроста и молодняка жизнеспособный
жизнеспособный, нежизнеспособный
 - 7.3. Количество тыс. шт./га: всего 0,890 в т.ч. по породам 0,12 сосна, 0,4 осина, 0,37 береза
 - 7.4. Категория густоты редкий
редкий, средний, густой
 - 7.5. Встречаемость подроста и молодняка, % 90
 - 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 требуется
санитарные не требуется
противопожарные устройство минерализованных полос
иные предложения нет

Исполнитель(и): инспектор Кудряшова И.А.

должность

ФИОподпись

« 21 » 11 2022 г.

* нужное подчеркнуть

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

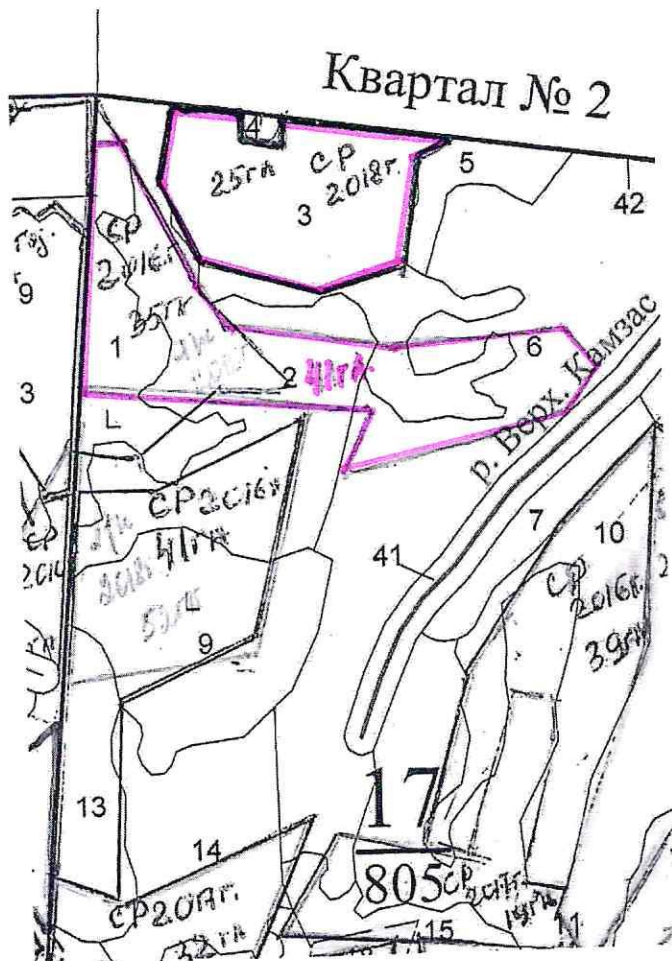
Местоположение лесного участка:

Лесничество Беловское, участковое лесничество Каралдинское,

урочище Каралдинское номер квартала 17, номера выделов 1,2,3,6

площадь участка 41,0 га.

Масштаб (1:25 000)



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

Линии	Направление азимут	Длина, м	Координаты узлов в СК WGS-84	
			B, широта	L, долгота
1-2	94	769	54°26'927"	087°12'044"
2-3	200	202	54°26'902"	087°12'773"
3-4	79	350	54°26'786"	087°12'694"
4-5	49	346	54°26'806"	087°13'010"
5-6	325	83	54°26'930"	087°13'246"
6-7	272	628	54°26'964"	087°13'203"
7-8	316	322	54°26'978"	087°12'624"
8-9	323	394	54°27'093"	087°12'420"
9-10	270	123	54°27'261"	087°12'211"
10-1	184	624	54°27'268"	087°12'090"

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 № 17

Выдел № 1,2,3,6 площадь участка 41,0 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		12	30	42	1	10
	Береза		15	25	40		
	сосна			12	12		
Всего по участку			27	67	94		
Коэффициент перевода		0,5	0,8	1,0			
С учётом коэффициента			22	67	89		
Итого на 1 га			220	670	890		

Исполнитель(и): инспектор
должность

Ку
подпись

Кудряшова И.А
ФИО