

УТВЕРЖДАЮ:

начальник отдела – главный лесничий по
Татарскому лесничеству управления охраны,
защиты, воспроизводства лесов и
государственного лесного контроля и надзора
министерства природных ресурсов и экологии
Новосибирской области

А.Г. Кидло

Субъект Федерации Новосибирская область
Лесной район Западно-Сибирский подтаёжно-лесостепной район лесостепной зоны
Лесничество (лесопарк) Татарское
Участковое лесничество Усть-Таркский ЛХУ №1

ПРОЕКТ

естественного лесовосстановления на участке № 2 / год 2021

1. № квартала 65 № выдела 5
2. Площадь участка, га 10,0
3. Исходные данные для проектирования: Карточка обследования участка № 2/ 2021 год при выборе способа лесовосстановления, План участка, масштаб 1:10 000 (прилагаются к Проекту):
 - 3.1. Категория площади лесовосстановления рубка 2019 года (ССР)
вырубка, гарь, иная (год, месяц)
 - 3.2. Исходный породный состав участка лесовосстановления, % 10Б
 - 3.3. Количество пней, тыс.шт./га: всего до 0,43 шт в т.ч. диаметром более 24 см 0,1-0,07
тыс.шт/га Высота пней, см 10-20-0,3 тыс.шт/га, в т.ч. диаметром более 24 см-20-25-0,05
тыс.шт/га, в т.ч. высотой 30 см и более –нет
 - 3.4. Захламленность отсутствует
отсутствует, слабая, средняя, сильная
 - 3.5. Завалуненность, % 10 слабая
слабая, средняя, сильная, иные препятствия
 - 3.6. Категория доступности для техники а
а,б,в,г
 - 3.7. Лесорастительные условия:
 - 3.7.1. Рельеф равнинный
 - 3.7.2. Почва серая лесная, средней влажности, местами солодь
тип, степень увлажнения, механический состав
 - 3.7.3. Группа типов леса Разнотравные березняк
 - 3.7.4. Тип условий местопроизрастания влажные
 - 3.7.5. Степень задернения почвы слабая
слабая, средняя, сильная
 - 3.7.6. Поврежденность почвы участка (степень) слабая
слабая, средняя, сильная
 - 3.7.6.1. Сильные повреждения почвы, % от общей площади 10
 - 3.7.7. Степень минерализации почвы, % от площади участка 30
 - 3.7.8. Минерализация поверхности почвы до начала проведения работ, % от площади участка
 - 3.8. Характеристика сохраненного подроста главных (целевых) пород: береза
 - 3.8.1. Средний возраст подроста, лет 1 года
 - 3.8.2. Жизнеспособность подроста жизнеспособный
жизнеспособный, нежизнеспособный
 - 3.8.3. Количество тыс./га: всего 1,8 в т.ч. по породам Берёза
 - 3.8.4. Категория густоты редкий
редкий, средний, густой
 - 3.8.5. Средняя высота подроста, м 1 м
 - 3.8.6. Категория по крупности средний
мелкий, средний, крупный
 - 3.8.7. Встречаемость подроста, % 60

Субъект Федерации Новосибирская область

Лесной район: Западно-Сибирский подтаёжно-лесостепной район лесостепной зоны.

Лесничество (или лесопарк) Татарское

Участковое лесничество: Усть-Тарковский ЛХУ № 1

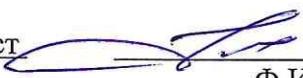
**Карточка
обследования участка № 2 / 2021 год
при выборе способа и технологии лесовосстановления (лесоразведения)**

1. № квартала 65 № выдела 5
2. Площадь участка, с точностью до 0.1 га 10,0 га
3. План участка. Масштаб 1:10 000 (Прилагается к Карточке)
4. Категория площади: лесовосстановления рубка 2019г (ССР)
вырубка, гарь, иная (год, месяц)
лесоразведения отсутствует
осушенные болота, рекультивируемые земли, земли из-под сельхозпользо- вания, овраги, иные
5. Исходный породный состав участка лесовосстановления, % 10Б
6. Условия для работы техники:
 - 6.1. Количество пней, тыс.шт./га: всего до 0,43 тыс.шт/га
в т.ч. диаметром более 24 см до 0,1 шт-0,07 тыс.шт/га
 - 6.2. Высота пней, см 10-20-0,3 тыс.шт/га, в т.ч. диаметром более 24 см 20-25-0,05 тыс.шт/га, в т.ч. высотой 30 см и более 40см нет
 - 6.3. Диаметр пней, см ср-24 в т.ч. диаметром более 24 см нет
 - 6.4. Захламленность, м³/га отсутствует
отсутствует, слабая, средняя, сильная
 - 6.5. Завалуненность, % 10% слабая
слабая, средняя, сильная, иные препятствия
 - 6.6. Категория доступности для работы техники а
а, б, в, г
 - 6.7. Иные (специфичные) показатели, параметры состояния участка, характерные для лесоразведения в зависимости от категории площади и вида проектируемого лесного насаждения отсутствует
7. Лесорастительные условия.
 - 7.1. Рельеф равнинный
 - 7.2. Группа типов леса РГ
 - 7.3. Тип условий местопроизрастания влажные
 - 7.4. Почва серая лесная, местами солодь, средней влажности
тип, механический состав, степень увлажнения
 - 7.5. Степень задернения почвы слабая
слабая, средняя, сильная
 - 7.6. Поврежденность почвы участка (степень) слабая
слабая, средняя, сильная
 - 7.6.1. Сильные повреждения почвы, % от общей площади 10
 - 7.7. Степень минерализации почвы, % от площади участка 30
8. Характеристика сохраненного подроста главных (целевых) пород: береза
 - 8.1. Средний возраст подроста, лет 1 год

- 8.2. Жизнеспособность подроста жизнеспособный
жизнеспособный, нежизнеспособный
- 8.3. Количество тыс./га: **всего 1,8** в т.ч. по породам **Береза**
- 8.4. Категория густоты средний
редкий, средний, густой
- 8.5. Средняя высота подроста, м 1 м
- 8.6. Категория по крупности мелкий
мелкий, средний, крупный
- 8.7. Встречаемость подроста, % 60
- 8.8. Распределение по площади неравномерно
равномерное, неравномерно, групповое
- 8.9. Степень повреждений подроста слабая
слабая, средняя, сильная
- 8.10. Соответствие лесорастительным и иным условиям:
соответствует - замена не требуется

соответствует - замена не требуется, не соответствует - требуется замена главной породы

9. Характеристика возобновления сопутствующих древесных пород, кустарника:
порода нет количество, шт./га нет средняя высота, м нет
10. Характеристика возобновления нежелательных малоценных пород:
порода отсутствует количество, шт./га отсутствует средняя высота, м отсутствует
11. Источники обсеменения Берёза стена ласа
порода, источник: одиночные (шт./га), куртины, полосы, стены леса
12. Пни пород деревьев, возобновляющихся вегетативно, шт./га: отсутствует
порода
13. Характеристика санитарного состояния: Удовлетворительное, заселенность вредными организмами не обнаружено
заселенность вредными организмами, болезни леса
14. Предложения для разработки Проекта:
- 14.1. Способ лесовосстановления естественный
естественный, искусственный (лесные культуры), комбинированный
- 14.2. Вид лесного насаждения для лесоразведения защитные
- 14.3. (полезащитные, стокорегулирующие, лесомелиоративные, противоэрозионные,
— водоохранные, на рекультивированных землях, др.)
- 14.4. Главные (целевые) породы береза
сопутствующие осина
15. Срок лесовосстановления, сентябрь 2021г – октябрь 2025 г
начало, окончание (месяц, год)
16. Необходимость проведения предварительных и сопутствующих мероприятий:
очистка вырубki нет
санитарных нет
противопожарных :создание минерализованных полос по всему периметру
рекультивация нет
гидромелиорация нет
иные предложения нет

Исполнитель(и): ведущий специалист
должность подпись  Ф.И.О

Юнг В.А

«04» сентября 2021 г.

Перечетная ведомость

жизнеспособного подроста при обследовании участка № 2 /2021 год

лесовосстановления (лесоразведения) .

Лесничество Татарское. Усть-Таркский ЛХУ №1

Квартал № 65. Выдел № 5 пл. 10,0 га.

(на 1га 1800 шт)

№ пробной Площади Учетной площадки га	Высота по категориям, м	Количество по породам, шт.												
		Главных (целевых)				Сопутствующих			Нежелательных(малоценных)					
		Б		всего		Ос		всего			всего			
1-10 0,001	До 0,5	1		1										
	06-1,5													
	Более 1,5													
Итого:			1		1									
11-20 0,001	До 0,5													
	06-1,5	3		3										
	Более 1,5													
Итого:			3		3									
21-30 0,001	До 0,5													
	06-1,5	2		2										
	Более 1,5													
Итого:			2		2									
31-40 0,001	До 0,5													
	06-1,5	2		2										
	Более 1,5													
Итого:			2		2									
41-50 0,001	До 0,5													
	06-1,5	1		1										
	Более 1,5													
Итого:			1		1									
51-60 0,001	До 0,5													
	06-1,5													
	Более 1,5													
Итого:														
61-70 0,001	До 0,5													
	06-1,5													
	Более 1,5													
Итого:														
71-80 0,001	До 0,5													
	06-1,5													
	Более 1,5													
Итого:														
81-90 0,001	До 0,5													
	06-1,5													
	Более 1,5													
Итого:														
91-100 0,001	До 0,5													
	06-1,5													
	Более 1,5													
Итого:														
Всего:0,004			9		9									
В перечете на крупный тыс. шт/га			1,3		1,3									

Исполнители: Мастер лесного хозяйства



Саватеев В.Н

