

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-Тарковский ЛХУ №1

ПРОЕКТ

естественного лесовосстановления на участке № 1 / год 2021

1. № квартала 65 № выдела 4
2. Площадь участка, га 7,6
3. Исходные данные для проектирования: Карточка обследования участка № 1 / 2021 год при выборе способа лесовосстановления, План участка, масштаб 1:10 000 (прилагаются к Проекту):
 - 3.1. Категория площади лесовосстановления рубка 2020 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, 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 Злаковая 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, % 55

Субъект Федерации Новосибирская область

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

Лесничество (или лесопарк) Татарское

Участковое лесничество: Усть-Таркский ЛХУ № 1

**Карточка
обследования участка № 1 / 2021 год
при выборе способа и технологии лесовосстановления (лесоразведения)**

1. № квартала 65 № выдела 4
2. Площадь участка, с точностью до 0.1 га 7,6 га
3. План участка. Масштаб 1:10 000 (Прилагается к Карточке)
4. Категория площади: лесовосстановления рубка 2020г (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 Зл
 - 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

Перечетная ведомость

жизнеспособного подроста при обследовании участка № 1 /2021 год

лесовосстановления (лесоразведения) .

Лесничество Татарское. Усть-Таркский ЛХУ №1

Квартал № 65. Выдел № 4 пл. 7,6 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	2		2									
	Более 1,5												
Итого:			2		2								
21-30 0,001	До 0,5												
	06-1,5	3		3									
	Более 1,5												
Итого:			3		3								
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 перече те на крупный тыс. шт/га			1,3		1,3								

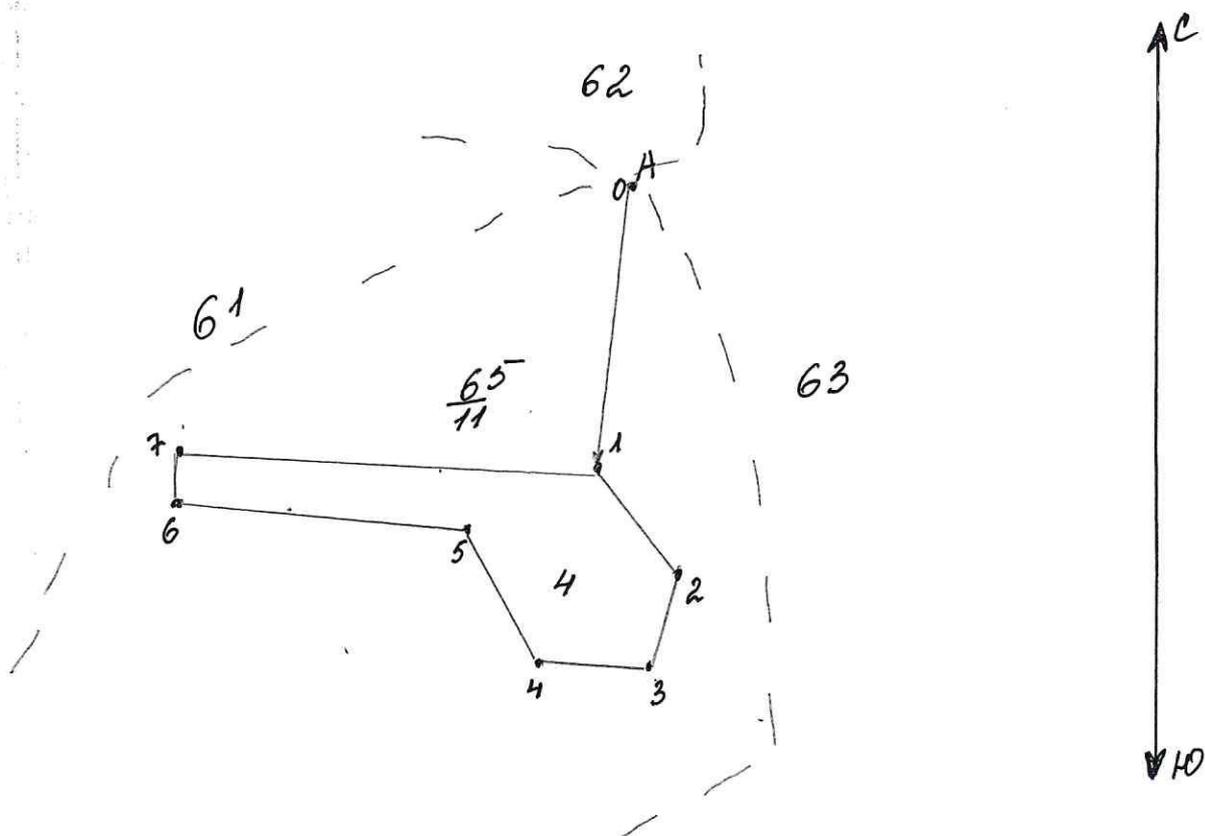
Исполнители: Мастер лесного хозяйства



Саватеев В.Н

**План лесонасаждений участка,
под содействие естественного возобновления леса на 2021г. масштаб 1:10000.**

(по данным инструментальной съемки границ)
Татарское лесничество Усть-Тарковский ЛХУ № 1
Квартал 65 выдел 4, площадь 7,6 га.
Кадастровый № 54:26:040801:775



Условные обозначения:

⊙ -угловые точки.



-границы участка

Линия 0-1 - привязка от квартального столба

А-квартальный столб $55^{\circ}59'16.9''N$ $76^{\circ}07'57.4''E$

Экспликация:

№№ точек	Румбы	Длина линий, м	№№ точек	Румбы	Длина линий, м	№№ точек	Румбы	Длина линий, м
0-1(Привязка)	СЗ: 25	1300	6-7	СЗ:3	75			
1-2	ЮВ:30	170	7-1	СВ:80	527			
2-3	ЮЗ:10	144						
3-4	СЗ:85	125						
4-5	СЗ:25	195						
5-6	ЮЗ:80	374						

Подписи:

Лица, проводившие обследование

ведущий специалист Юнг В.А.

должность, Ф.И.О., подпись