

УТВЕРЖДАЮ:

Начальника отдела – главный лесничий по
Мирновскому лесничеству управления
охраны, защиты министерства природных
ресурсов и экологии Новосибирской области

А.А. Горелов

**ПРОЕКТ лесовосстановления
на лесном участке №8лх/2025-И**

Лесовосстановление: искусственное (естественное, искусственное, комбинированное)

Субъект Российской Федерации: Новосибирская область

Лесной район: Западно-сибирский подтаежно-лесостепной район

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество: Мирновское

Участковое лесничество: Тогучинский ЛХУ

№ квартала: 72

№ выдела: 25,62

Площадь лесного участка, га: 2,5

(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): ровный

Гидрологические условия (увлажнение): свежая

Почва: серая лесная, легкосуглинистая

Характеристика площадей лесного участка: прогалина

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

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га: -

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

Степень задернения почвы (слабая, средняя, сильная): средняя

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

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламленность, м³): -
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 техники: -

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:

Состав пород: отсутствует

Средний возраст, лет: отсутствует

Средняя высота, м: отсутствует

Количество деревьев и кустарников, тыс. штук/га: отсутствует

Размещение их по площади лесного участка (равномерное, неравномерное, групповое): отсутствует

Состояние лесных насаждений и их оценка: -

Проектируемый способ лесовосстановления:

Искусственное лесовосстановление

(естественное лесовосстановление, искусственное лесовосстановление, комбинированное лесовосстановление, (посев, посадка)

**Обоснование проектируемого способа лесовосстановления основных лесных пород
восстанавливаемых лесов с учетом особенностей производства работ в различных**

категориях защитных лесов и особо защитных участков 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) : приложение №21 таблица 2 к правилам лесовосстановления №1024 от 29.12.2021

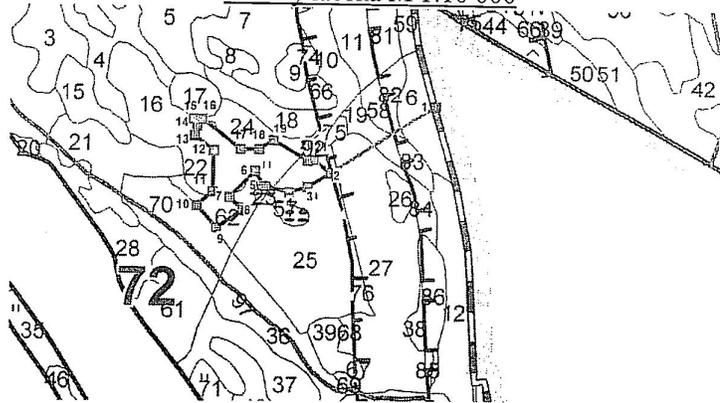
к проекту лесовосстановления
№8ЛХ/2025-И

На весну, осень 2025 год

Мирновское лесничество

Тогучинский ЛХУ квартал 72 выдел 25.62

План участка М 1:10 000



2. Площадь участка 2,5га

Экспликация

Номера точек	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Румбы линий	Длина, м
Привязка от квартального столба:					
1-2	ЮЗ : 49°	264			
Лесокультурная площадь:					
2-3	ЮЗ : 51°	58	13-14	СВ : 4°	21
3-4	ЮЗ : 66°	41	14-15	СЗ : 32°	16
4-5	СЗ : 85°	55	15-16	СВ : 82°	19
5-6	СЗ : 39°	36	16-17	ЮВ : 60°	103
6-7	ЮЗ : 36°	77	17-18	СВ : 82°	40
7-8	ЮВ : 52°	39	18-19	СВ : 49°	37
8-9	ЮЗ : 47°	66	19-20	ЮВ : 67°	85
9-10	СЗ : 49°	62	20-21	СВ : 73°	14
10-11	СВ : 40°	44	21-2	ЮВ : 59°	45
11-12	СЗ : 7°	87			
12-13	СЗ : 60°	51			

Подпись:

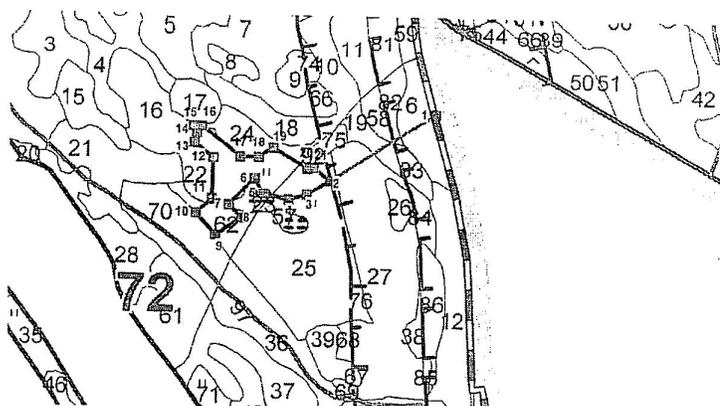
Субъект Федерации: Новосибирская область
Лесничество (или лесопарк): Мирновское Участковое лесничество: Тогучинский ЛХУ
Лесорастительная зона: Лесостепная зона
Лесной район: Западно-сибирский подтаежно-лесостепной район

Карточка
обследования участка № 8ЛХ/2025-И
при выборе способа лесовосстановления

1. № квартала: 72 № выдела: 25,62
 2. Площадь участка, с точностью до 0,0 га: 2,5га
 3. План участка (прилагается к карточке)
 4. Категория площади лесовосстановления: прогалина
вырубка, гарь, иная (год, месяц)
 5. Исходный породный состав участка лесовосстановления: _____
до вырубки, гарн, гибели
 6. **Условия для работы техники:**
 - 6.1. Количество пней, шт/га всего: _____, ср. диаметр _____
 - 6.2. Захламленность, м³/га: -
отсутствует, слабая, средняя, сильная
 - 6.3. Категория доступности техники: -
(а, б, в, г)
 7. **Лесорастительные условия:**
 - 7.1. Рельеф: ровный
 - 7.2. Тип лесорастительных условий: РТ(разнотравный)
 - 7.3. Почва: серая лесная, легкосуглинистая, свежая
тип, механический состав, степень увлажнения
 - 7.4. Степень задернения почвы: среднее
слабая, средняя, сильная
 8. **Характеристика имеющего подроста:**
 - 8.1. Средний возраст подроста, лет: -
 - 8.2. Жизнеспособность подроста: -
жизнеспособный, нежизнеспособный
 - 8.3. Количество тыс./га: всего - в т.ч. по породам: -
 - 8.4. Категория густоты: -
редкий, средний, густой
 - 8.5. Распределение по площади: -
равномерное, неравномерно, групповое
 - 8.6. Встречаемость подроста%:-
 9. Источники обсеменения: стены леса
порода, источник: одиночные (шт./га), куртины, полосы, стены леса
 10. Пни пород деревьев, возобновляющихся вегетативно, шт./га: -
порода
 11. Характеристика санитарного состояния: не обследовано
заселенность вредными организмами, болезни леса
 12. **Предложения для разработки Проекта лесовосстановления:**
 - 12.1. Способ лесовосстановления: искусственный
естественный, искусственный (лесные культуры), комбинированный
 - 12.2. Главные (целевые) породы: Ель сибирская
 - 12.3. Срок лесовосстановления: весна 2025-2032 года
начало, окончание (месяц)
 13. **Необходимость проведения предварительных и сопутствующих мероприятий:**

очистка вырубки: нет
санитарных: нет
противопожарных: минерализованная полоса по периметру участка шириной 1,4м
иные предложения: подготовка почвы под посадку лесных культур.
- Исполнитель(и): _____ Киселёва О.Ю.
Должность подпись Ф.И.О.
- «18» октября 2024г.

План участка
к карточке обследования участка
№8ЛХ/2025-И
 На весну, осень 2025 год
 Мирновское лесничество
 Тогучинский ЛХУ квартал 72 выдел 25,62
 План участка М 1:10 000



1. Площадь участка 2,5га
Экспликация

Номера точек	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Румбы линий	Длина, м
Привязка от квартального столба:					
1-2	ЮЗ : 49°	264			
Лесокультурная площадь:					
2-3	ЮЗ : 51°	58	13-14	СВ : 4°	21
3-4	ЮЗ : 66°	41	14-15	СЗ : 32°	16
4-5	СЗ : 85°	55	15-16	СВ : 82°	19
5-6	СЗ : 39°	36	16-17	ЮВ : 60°	103
6-7	ЮЗ : 36°	77	17-18	СВ : 82°	40
7-8	ЮВ : 52°	39	18-19	СВ : 49°	37
8-9	ЮЗ : 47°	66	19-20	ЮВ : 67°	85
9-10	СЗ : 49°	62	20-21	СВ : 73°	14
10-11	СВ : 40°	44	21-2	ЮВ : 59°	45
11-12	СЗ : 7°	87			
12-13	СЗ : 60°	51			

Подпись: 