

Составлено

Министр лесного хозяйства и
природопользования

Ондар Ириорчи

Министр



Утверждаю:

Директор ГКУ РТ

«Туранское лесничество»

(Ф.И.О.)

(подпись)

20 25 г.

« 01 »

10

Проект лесовосстановления
на лесном участке N 1/год 2025

Лесовосстановление искусственное (естественное, искусственное,
комбинированное)

Субъект Российской Федерации

Республика Тыва

Лесной район

Алтае-Саянский горно-таежный

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество Туранское

Участковое лесничество Уюкское

N квартала 289

N выдела 1,2,3,9

Площадь лесного участка, га 16,000

(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) Горный

Гидрологические условия (увлажнение) Влажная

Почва подзолистая влажная

Характеристика площадей лесного участка:

иная

(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) Равномерное

Степень задернения почвы (слабая, средняя, сильная) слабая

Степень минерализации почвы (% от площади лесного участка)

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

Захламленность

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 для техники а

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

средний возраст, лет _____
средняя высота, м _____
количество деревьев и кустарников, тыс. штук/га _____
размещение их по площади лесного участка (равномерное, неравномерное, групповое) _____

состояние лесных насаждений и их оценка _____

Проектируемый способ лесовосстановления:

Искусственное (лесные культуры)

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

Обоснование проектируемого способа лесовосстановления основных лесных древесных пород восстанавливаемых лесов с учетом особенностей производства работ в различных категориях защитных лесов и особо защитных участках 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) ГЛР

Сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесовосстановлению (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) Искусственное лесовосстановление путём посадки семян или саженцев основных лесных древесных пород. Работы включают подготовку почвы, посадку посадочного материала и последующий уход. X- 2026 г. (посадка)

Сроки и технологии (методы) выполнения работ по агротехническим уходам (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) Агротехнический уход за лесными культурами путем ручной оправки растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и сдувания почвы, выживания морозом. Агротехнический уход 2026-2028 гг

Сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесоводственным уходам (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) _____

Требования к используемому для лесовосстановления посадочному (посевному) материалу:

Порода Сеянцы сосны обыкновенной с закрытой корневой системой, нормальные семена, Вид посадочного материала (сеянцы, саженцы с открытой (закрытой) корневой системой, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район) _____

сеянцы с закрытой корневой системой

возраст, лет 1

высота, см 8 см

диаметр корневой шейки, мм _____

Характеристика посевного материала: Порода Сосна

Класс качества семян первого класса

Селекционная категория нормальные семена

Место происхождения (лесосеменной район) _____

Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых

Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, для признания работ по лесовосстановлению завершенными (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):

порода С

возраст, лет 2

количество деревьев основных лесных древесных пород, тыс. штук/га 4000

средняя высота, м

Объем работ по лесовосстановлению (площадь лесовосстановления, га) (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) 16,0

Проектируемый объем работ по лесовосстановлению (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): площадь лесовосстановления, га

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс. штук/га ОКС 64,0 тыс.штук/га

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук /га 64,0 тыс.штук/га

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

инженер л/х Тюлюш Ш.А.

Должность

(при наличии) подпись (фамилия, имя, отчество - последнее при наличии)

01 10 2025г.

СХЕМА

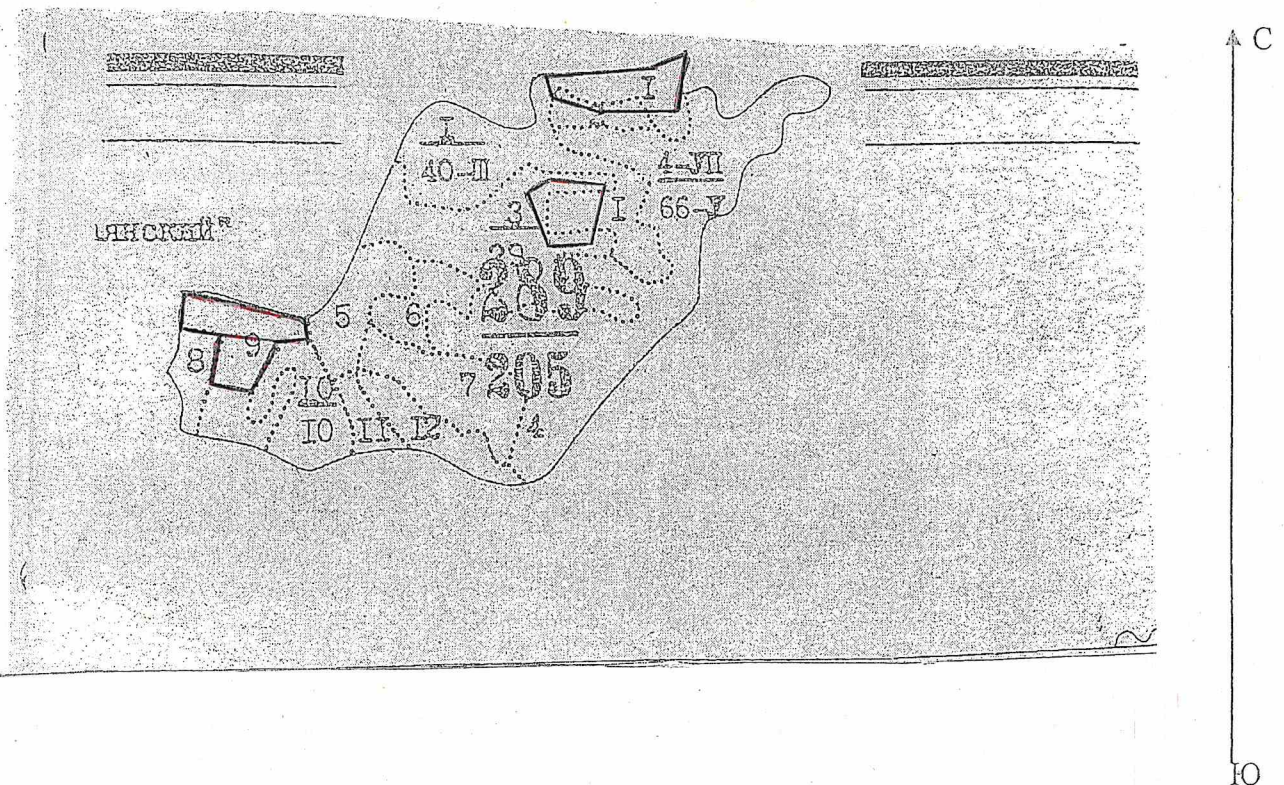
расположения лесного участка, отведенного под искусственное (комбинированное)*
лесовосстановление путем посадки семян, саженцев открытой корневой системы

Местоположение лесного участка:

Лесничество _ГКУ РТ «Туранское лесничество», участковое лесничество Уюкское,
номер квартала 289, номер выдела 1,2,3,9

площадь участка 16 га

Масштаб 1:10000 (1:25000*)



Условные обозначения

- граница лесного участка —
 - граница выдела (с нумерацией)
 - привязка
 - неэксплуатационные участки (с привязкой)
- * нужное подчеркнуть

Схему составил: Никитин Е.И., уч. лесничий
(Ф.И.О., должность, подпись)

Площадь: 6.500 Га

Линии	Направление	Длина, м	Координаты узлов в СК WGS-84	
			В, широта	L, долгота
0-1				
1-2	ЮЗ 6 °	70 м	52.034447	94.061724
2-3	ЮЗ 86°	350 м	52.032899	94.061432
3-4	СЗ 65°	115 м	52.032688	94.056885
4-5	СЗ 22 °	100 м	52.033004	94.054330
5-6	СВ 90 °	351 м	52.033721	94.053765
6-1	СВ 66 °	172 м	52.034082	94.060495

Линии	Направление	Длина, м	Координаты узлов в СК WGS-84	
			В, широта	L, долгота
1-2	СВ 57°	96 м	52.030263	94.052807
2-3	ЮВ 85°	200 м	52.030567	94.054305
3-4	ЮЗ 12°	235 м	52.030095	94.057167
4-5	ЮЗ 84°	135 м	52.028178	94.055751
5-1	СЗ 25 °	180 м	52.028283	94.053932

Площадь: 5,200 Га

Линии	Направление	Длина, м	Координаты узлов в СК WGS-84	
			В, широта	L, долгота
1-2	ЮЗ 7°	208 м	52.030263	94.052807
2-3	ЮВ 77°	179 м	52.030567	94.054305
3-4	СВ 24°	208 м	52.030095	94.057167
4-1	СЗ 77°	81 м	52.028178	94.055751

Площадь: 4,300 га.

на посадочный материал

Сеянцы сосны обыкновенной (*Pinus silvestris* L.)

посадочный материал, вид

Выдан Общество с ограниченной ответственностью "ТУРА-ЗЕЛЕНГРУПП", Свердловская обл.,
Артемовский р-н., с. Сарафаново, les30@spr-tura.ru, 7 922-748-16-37

питомник, лесхоз, республика, край, область

1. Показатели качества

Номер партии	Соответствие посадочного материала требованиям стандарта	Корневая система	Возраст, лет	Количество, шт.
№1	Диаметр стволика у корневой шейки не менее 2,5 мм, высота надземной части не менее 10 см	открытая	2 года	64 000

Дата выкопки 07.09.2026 Место хранения холодный складДата заполнения тары для отправки 08.09.2026 Дата отправки 08.09.2026

Документ, выданный карантинной инспекцией на отпущенный посадочный материал

Заключение о карантинном фитосанитарном состоянии № 012778-558-25 от 30.10.2025 г

наименование инспекции, номер документа, дата

2. Происхождение семенного материала для сеянцев
и условия выращиванияМесто сбора семян 14, Республика Тыва, Тандинское лесничествоБай-Хаакское участковое лесничество, кв.57 выд.13, 28;

семенной участок, плантация, лесосека

Селекционная категория и класс семян нормальные/первый (Сертификат №24/13613/4 от
22.03.2023 г.)Почва питомника песчанаяСпособ выращивания открытый грунт

в открытом или закрытом грунте, др. особенности

3. Характеристика исходного посадочного материала
и условия выращивания саженцевМесто выращивания сеянцев (черенков) ООО «ТУРА-ЗЕЛЕНГРУПП», Свердловская область

предприятие, республика, край, область

Возраст сеянцев 2 года Почва питомника песчанаяОсобенности выращивания саженцев в питомнике полив — механизированный

полив, применение удобрений,

удобрение — торф, ручная прополка, без применения гербицидов

гербицидов и т.д.

Дата выдачи паспорта 08.09.2026

Руководитель ОП ООО «ТУРА-ЗЕЛЕНГРУПП»



Баязитова Л.А