

Утверждено:

Начальник отдела - главный лесничий
по Чувальскому лесничеству Управлении
охраны, защиты, воспроизводства лесов
и минеротерва природных ресурсов и
экологии Новосибирской области
В.А. Попов

ПРОЕКТ лесовосстановления

на лесном участке № 5 / 2024 год

Лесовосстановление некустарничное, некустарничное, комбинированное

Субъект Российской Федерации Новосибирская область

Лесной район Западно-Сибирский подтаёжно-лесостепной

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество Чувальское

Участковое лесничество Чувальское

№ квартала 301

№ выдела 8

Площадь лесного участка, га 8,0

(исходные данные для проекта лесовосстановления: категория лесного участка при выборе способа лесовосстановления, план лесного участка, масштаб 1:10 000 прилагается к проекту лесовосстановления)

Характеристика лесорастительных условий лесного участка:

Рельеф участка (уклон) ровный

Тирологические условия (увлажнение) влажная

Почва серая лесная

Характеристика мозаики лесного участка:

Прогалина

(вырубка, гарь, прогалина, иные не таёжные леса и насаждения или преобладающие для лесовосстановления земли)

Характеристика вырубки:

Комплексность пней, тыс. штук/га

Характер и размещение оставленных деревьев (кустарников, полесья, прутьевое,

равномерное)

Степень затенения почвы (слабая, средняя, сильная)

Степень минерализации почвы (% от площади лесного участка)

Состояние очистки от порубочных остатков и валочника (захватленность, м³)

(а) превышает (до 5 м³/га); (б) около (3-20 м³/га); (в) средняя (20-50 м³/га); (г) сильная (более 50 м³/га)

Категория доступности техники

(а) доступна; (б) доступна условно; (в) доступна без корчевки пней; (г) доступна широконосая расчистка; (д) доступна с корчевкой пней

Характеристика интенсионального подростов и молодых деревьев подростов:

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

Иррегулярный способ лесовосстановления: некустарничное

(естественное лесовосстановление, некустарничное лесовосстановление, комбинированное лесовосстановление, (подрост, посадка)

Обоснование проектного способа лесовосстановления основных лесных пород

востанавливаемых лесов с учётом особенностей производства работ в различных

категориях запятых лесов и особом запятых участках лесов (для лесных участков,

предназначенных для проектного лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются планово,

указанными в пункте 6 правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в пункте «б» пункта

6 правил) указание иррегулярного обеспечения участка при выборе способа и технологии

лесовосстановления

Сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесовосстановлению (для лесных участков,

предназначенных для проектного лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются планово,

указанными в пункте 6 правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в пункте «б» пункта

6 пункт) 2023г. подготовка новых механизированных способом (борозды) МТЗ-82+ПКЛ-70;

2024г. -посадка рябная мячом Колосова; 2025г. -дополнение рябное мячом Колосова, по

периметру лесных культур минерализованная полоса шириной не менее 1,4м.

Сроки и технологии (методы) выполнения работ по агротехническим уходам (для лесных

угодков, приживаемых для проведения лесовосстановительных мероприятий осуществляются

лишним, указанным в подпункте «а» пункта 6 правил, государственным, указанным в подпункте «б» пункта 6 правил)

«б» пункта 6 правил) Уничтожение травянистой растительности в междурядьях МТЗ-82+КЛБ-

1,7-2024-3; 2025-2; 2026-2; 2027-1; 2028-1

Сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесовосстановительным уходам

(для лесных угодков, приживаемых для проведения лесовосстановительных мероприятий

осуществляются лишним, указанным в подпункте «а» пункта 6 правил, государственным, указанным в подпункте «б» пункта 6 правил)

Требования к использованию посадочного материала (посевному)

материалу;

Порода Сосна обыкновенная

Вид посадочного материала (сеянцы, саженцы с открытой корневой системой,

селекционная категория пронискожущая семена, лесосеменной район)

сеянцы с открытой корневой системой; 12 лесосеменной район; семена нормальные.

Возраст, лет не менее 2-3 лет

Высота, см не менее 12 см

Диаметр корневой шейки, мм не менее 2,5

Характеристика посевного материала:

Порода

Класс качества семян

Селекционная категория

Место происхождения (лесосеменной район)

Требования к модулькам, плошкам/и которых подлежат отнесению к землям, на

которых размещены леса, для проведения работ по лесовосстановлению

запрещены (для лесных угодков, приживаемых для проведения лесовосстановительных

мероприятий осуществляются лишним, указанным в подпункте «а» пункта 6 правил, государственным, указанным в подпункте «б» пункта 6 правил)

Порода Сосна обыкновенная

Возраст, лет не менее 8

Количество деревьев основных лесных пород, тыс. шт/га не менее 2,0

Средняя высота, м не менее 1,3

Объем работ по лесовосстановлению (площадь лесовосстановления, га) (для лесных угодков,

приживаемых для проведения лесовосстановительных мероприятий осуществляются лишним,

указанным в подпункте «а» пункта 6 правил, государственным, указанным в подпункте «б» пункта 6 правил)

8,0

Преступаемый объем работ по лесовосстановлению (для лесных угодков, приживаемых для

проведения лесовосстановительных мероприятий осуществляются лишним, указанным в подпункте «а»

пункта 6 правил, государственным, указанным в подпункте «б» пункта 6 правил);

Площадь лесовосстановления, га 8,0

Количество жизнеспособных растений основных лесных пород, тыс. шт/га

4,0

Количество жизнеспособных растений основных лесных пород на всей

площадке, тыс. шт/га 32,0

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Исполнитель

Козлова Т.Т.

Филиал на территории

« 25 » 10 2023

Субъект Федерации Новосибирская область

Лесной район Завитинский подтаёжно-лесостепной

Лесничество (или лесопарк) Чулымское УЧАСТКОВОЕ лесничество Чулымское

Карточка

обследования участка № 5/2023 год

при выборе способа и технологии лесовосстановления (лесоразведения)

1. № квартала 301 № выдела 8

2. Площадь участка, с точностью до 0,1 га 8,0

3. План участка. Масштаб 1:10 000 (Прилагается к Карточке)

4. Категория площади:

лесовосстановления проталина

вырубка, гарь, иная (год, месяц)

лесоразведения нет

осушенные болота, рекультивированные земли, земли из-под сельхозпользо-

вания, овраги, иные

5. Исходный породный состав участка лесовосстановления, % -

6. Условия для работы техники:

6.1. Количество пней, тыс.шт./га; всего - в т.ч. диаметром более 24 см -

6.2. Высота пней, см - в т.ч. диаметром более 24 см -

в т.ч. высотой 30 см и более -

6.3. Диаметр пней, см - в т.ч. диаметром более 24 см -

6.4. Захламленность, м³/га отсутствует

6.5. Заваляченность, % отсутствует

6.6. Категория лесу приносимых работ техники а

слабая, средняя, сильная, иные препятствия

6.7. Категория лесу приносимых работ техники а, б, в, г

Иные (специфичные) показатели состояния участка, характерные для

лесоразведения в зависимости от категории площади и вида проектируемого лесного

насаждения специфичные показатели отсутствуют

7. Лесоразведение условия:

7.1. Рельеф ровный

7.2. Грунта типов леса разнотравный

7.3. Тип условий местопрорастания разнотравный

7.4. Почва Серая лесная 2

тип, механический состав, степень увлажненности

7.5. Степень зауренения почвы средняя

7.6. Поврежденность почвы участка (степень) слабая

слабая, средняя, сильная

7.6.1. Сильные повреждения почвы, % от общей площади -

7.7. Степень минерализации почвы, % от площади участка -

8. Характеристика сохраненного подростов главных (целевых) пород:

8.1. Средний возраст подростов, лет отсутствует

Субъект Федерации Новосибирская область

Лесной район Занавитово-Сибирский подтаёжно-лесостепной

Лесничество (или лесонар) Чулымское Участковое лесничество Чулымское

ВЕДОМОСТЬ

участков для проведения лесовосстановления (лесоразведения) в 2024 году на землях лесного фонда

№ п/п	№ кв.	№ участка	№ участка	Категория для назначения	Лес	Сосна, берёза, ель, лиственница (лесоразведение)	Лесная порода (берёза)	Исходные данные	
								начало	окончание
5	301	8	8,0	прорытная	посадка	сосна		окт. 2023	сен. 2031
Лесовосстановление									
Итого по категориям:									
Всего: 8,0									

« 25 » октября 2023 г.

Должность

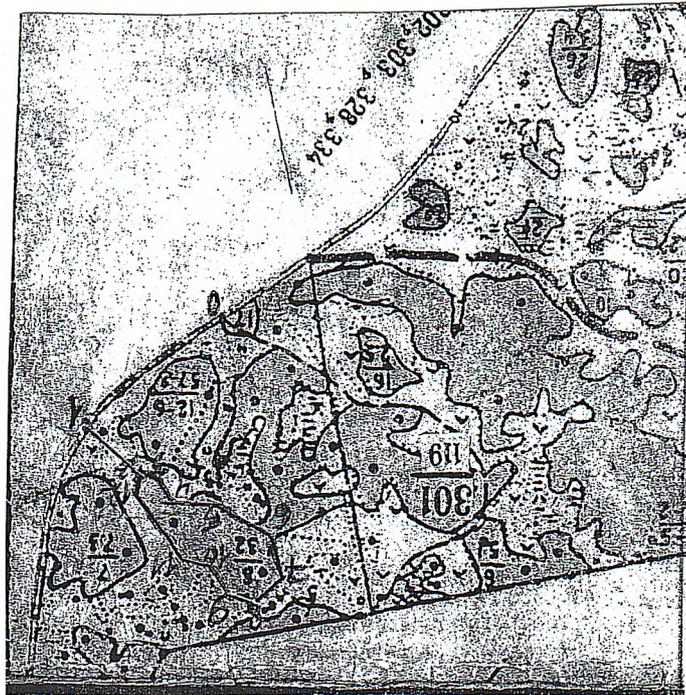
Исполнитель (И) инженер

Ф.И.О.

Г.Г.Козлова

Подпись

Участка под искусственное лесовосстановление 2024 года
 Чувымское лесничество Чувымский лесхоззаставный участок
 Квартал 301, выдел 8 площадь - 8,0 га
 Масштаб 1:10000



ПЛАН

Номера точек	Румбы линий	Длина линий, м	Номера точек	Румбы линий	Длина линий, м
0-1 От перекрестка допор		575	7-8	СВ:46°	125
1-2	СЗ:49°	225	8-9	ЮВ:73°	75
2-3	СЗ:80°	45	9-10	ЮВ:30°	125
3-4	СЗ:32°	120	10-11	ЮВ:78°	105
4-5	СЗ:88°	150	11-12	ЮВ:36°	280
5-6	СЗ:60°	200	12-2	ЮЗ:8°	45
6-7	СЗ:17°	125			