

СОГЛАСОВАНО:

Департамент гражданской защиты, охраны окружающей среды и природных ресурсов Курганской области

и о заместителя директора

А.Т. Коуратов
(подпись)

« 3 »

06

2022 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Исполнитель работ:

ИП Тарунин М.В.

Тарунин
Марк
Вадимович

(подпись)

« 03 »

2022 г.

ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ №3
(искусственного лесовосстановления)
на 2022 год

1.	Характеристика местоположения лесного участка	
1.1	Наименование лесничества	Шатровское
1.2	Наименование участкового лесничества	Дальне-Кубасовское
1.3	Наименование мастерского участка	Титовский, ГЛФ
1.4	Номер квартала	41
1.5	Номер выдела	19
1.6	Площадь лесного участка, га	1,5
1.7	Группа леса	Защитные леса
1.8	Категория защищенности	Леса, расположенные в степной зоне, лесостепной зоне, выполняющие защитные функции
2.	Характеристика лесорастительных условий лесного участка	
2.1.	Рельеф	Равнинный
2.2.	Гидрологические условия	Близкое залегание, уровень грунтовых вод до 1 м
2.3.	Почва	Дерново-подзолистая, свежая
2.4.	Группа типов леса	
2.5.	Тип лесорастительных условий	
3.	Характеристика площадей лесного участка	
3.1.	Категория лесокультурной площади (вырубка, год, гарь, прогалина и т.д.)	Прогалина
3.2.	Количество пней на единице площади	-
3.3.	Состояние очистки от порубочных остатков и валежника	-
3.4.	Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников	-
3.5.	Степень задернения почвы (слабая, средняя, сильная)	средняя
3.6.	Степень минерализации почвы, %	
4.	Карточка учета хруща	
4.1.	Количество ям, размер	Заложено 5 ям размером 1*1*0,2 м
4.2.	Заселенность почвы	Личинок хруща не обнаружено
5.	Характеристика имеющихся подроста и молодняка	

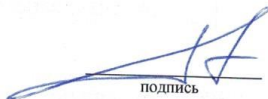
8.6.	Схема смешивания пород	С-С-С-С
8.7.	Потребность в посадочном (посевном) материале всего, тыс. шт (кг)	3,0
9.	Агротехнический уход за лесными культурами	
9.1.	Вид (ручной, механизированный)	механизированный
9.2.	Количество, раз (годы)	1-й год: 2-х кратный ручной уход; 2-й год: 3-х кратный ручной уход; 3-й год: однократный ручной уход ; 4-й год: однократный ручной уход.
10.	Противопожарные и защитные мероприятия	
10.1.	Перечень мероприятий	Создание минерализованной полосы по периметру всей площади
10.2.	Применяемые машины и орудия	МТЗ-82 (Т-70), плуг ПКЛ-70
11.	Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, для признания работ по лесовосстановлению завершёнными	
11.1.	Возраст, лет	8
11.2.	Количество деревьев главных лесных древесных пород, тыс. шт./га	2,0
11.3.	Средняя высота, м	1,3
11.4.	Объем работ по лесовосстановлению, площадь, га	1,5

К проекту прилагается:

1. Чертеж участка, масштаб 1:10 000 — на 1 л. в 1 экз.
2. Учетная карточка естественного возобновления леса

Проект разработал:

должность


подпись

Тарунин М.В.
Ф.И.О.

«03» июня 2022г.

УЧЕТНАЯ КАРТОЧКА № 1
 обследования естественного возобновления леса

ТО «Шатровское лесничество» Дальне-Кубасовское участковое лесничество
 Титовский мастерский участок, ГЛФ
 Квартал 41 выдел 19 площадь, га 1,5 группа лесов Защитные
 Характеристика земель, не покрытой лесной растительностью прогалина
 Вырубка ____ года, гарь ____ года, прогалина, тип леса ____, тип лесорастительных условий ____,
 класс бонитета _____. Состав, возраст, полнота _____
 (для насаждений)

Характеристика хвойного подроста под пологом до рубки (по породам) ____ тыс. шт.
 Средний возраст ____ - ____ Средняя высота ____ - ____
 Размещение: равномерное, куртинное, групповое _____ -
 Способ рубки и размеры лесосеки _____ -
 Технология лесосечных работ (метод рубок, сезон рубки, способ трелевки, способ очистки, срок примыкания и пр.) _____ -

Характеристика естественного возобновления:

Порода	Количество, тыс.шт. на 1 га				Средний возраст, лет	Средняя высота, м	Состав возобновления	Полнота (сомкнутость)
	В том числе последующее							
	Всего	В том числе						
мелкое		среднее	крупное					
С,Б,Ос	-	-	-	-				

Размещение: равномерное, групповое, куртинное _____ -
 Оценка возобновления: удовлетворительное _____ га, недостаточное _____ га
 плохое или отсутствует 1,5 га
 Лесоводственная оценка возникшего молодняка: хвойный ____ га, лиственный ____ га
 Источники обсеменения стена леса

(отсутствуют, полосы, куртины, недорубы, стены леса)

Количество семенников _____ на 1 га, состав 6Ос4Б возраст 79 (для полос, куртин, недорубов, стен леса)

Захламленность (отсутствует — менее 10 м³ на 1 га, слабая — 10...20 м³ на 1 га, средняя — 21...50 м³ на 1 га, сильная — более 51 м³ на 1 га) отсутствует

Подлесок: состав _____ (единичный — менее 100 шт. на га, средней густоты — до 2000 шт. на га, густой — более 2000 шт. на га)

Размещение: равномерное, куртинное, групповое _____ -

Травяной и моховой покровы: преобладающие виды разнотравье

Степень задерненности (отсутствует — до 10%, слабая — 11...30%, сильная — 50%) средняя

Название почвы (мех. состав, генезис, подстилающая порода, уровень мерзлоты) дерново-подзолистая, свежая

Степень минерализации почвы, % _____

Местоположение: рельеф, экспозиция, крутизна склона рельеф равнинный

Доступность участка (доступен для проведения лесовосстановительных мероприятий, не доступен) доступен для создания ЛК

Дополнительные сведения: _____

Намечаемы мероприятия: _____

1. Оставить под естественное зарастание леса _____ га
2. Провести содействие естественному возобновлению леса _____ га
3. Под лесные культуры 1,5 га

Под реконструкцию _____

Обследование произвел _____

