

1 год – 2; 2 год -1; 3 год - 1, 4 год – 1, подавление, скашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности механическим способом (на расстоянии 1,0-1,2 м от центра борозд)

Лесоводственный уход:

5 год- 1; мотокустарезом

Дополнение лесных культур: по результатам инвентаризации и при условии приживаемости менее 85%.

10. Противопожарные и защитные мероприятия: проведение по периметру лесосеки противопожарных минерализованных полос.

11. Требования к используемому посадочному материалу: в соответствии с таблицей 1 приложения 17 правил лесовосстановления, утв. приказом Минприроды России от 04.12.2020 №1014 саженцы ели обыкновенной 2-3 лет, диаметр стволика у корневой шейки не менее 2 мм, высота стволика не менее 12 см.

12. Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса:

12.1. Возраст 7 лет

12.2. Количество деревьев главных лесных древесных пород не менее 2,0 тыс. шт.

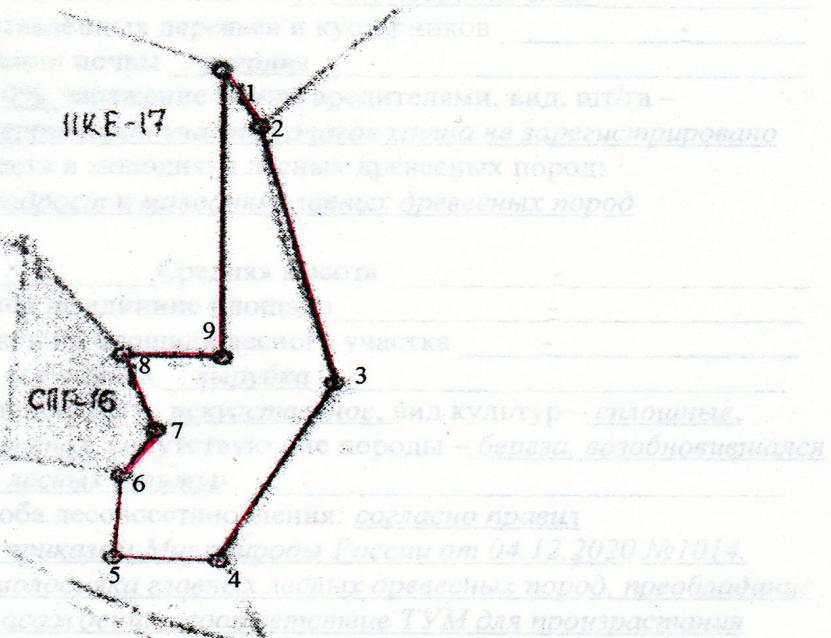
12.3. Средняя высота не менее 1,2 м

13. Объем работ по лесовосстановлению (га) 5,4

К Проекту прилагаются: 1. Схема участка

СХЕМА УЧАСТКА

Масштаб 1:10 000



Данные инструментальной съемки границ участка:

№№ точек	геодезические координаты		Румбы линий	Длина линий, м
	широта	долгота		
1-2	54.232650	34.512221	ЮВ:32°	79,0
2-3	54.232511	34.512363	ЮВ:18°	325,0
3-4	54.231517	34.512747	ЮЗ:19°	245,0
4-5	54.230792	34.512140	ЮЗ:87°	95,0
5-6	54.230866	34.511630	С3:02°	100,0
6-7	54.230990	34.512003	СВ:23°	65,0
7-8	54.231139	34.511662	С3:24°	100,0
8-9	54.231373	34.511716	СВ:86°	90,0
9-1	54.231346	34.511188	С3:06°	355,0

Проект составил:

Директор

должность

Магомедов Р.М.

Магомедов Р.М.

Ф.И.О.

« 01 » 03 2021 г.

**КАРТОЧКА ОБСЛЕДОВАНИЯ УЧАСТКА N 1 / 2021 ГОД ПРИ ВЫБОРЕ СПОСОБА И ТЕХНОЛОГИИ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ**

Местоположение лесного участка:

1. Лесничество ГКУ КО «Юхновское лесничество»
2. Участковое лесничество Мосальское
3. Дача, тех. участок КСП «Дашинское»
4. Номер квартала: 17, 5. Номер выдела: 21, 6. Площадь участка, с точностью до 0,1 га: 5,4
7. Категория площади: лесовосстановления вырубка 2020 года
8. Лесорастительные условия: рельеф – равнинный; почва – суглинистая влажная; степень задернения почвы – средняя (достаточная) нет препятствий для работы почвообрабатывающих орудий, отсутствует угроза возникновения эрозии, тип леса СЛ, тип лесорастительных условий C2
9. Характеристика вырубки: количество пней на единице площади (шт/га) - до 500; состояние очистки от порубочных остатков и валежника – удовлетворительное; наличие пней, высота которых более 30 см препятствует прохождению техники (кол-во/га) – отсутствует.
10. Характеристика подроста главных (целевых) пород: жизнеспособность подроста – жизнеспособный подрост и молодняк главных пород отсутствует; характеристика возобновления мягколиственных пород-подрост малоценных мягколиственных пород отсутствует.

Перечетная ведомость жизнеспособного подроста и молодняка

кол-во учетных площадок, всего шт/га их общая площадь, га	категория крупности подроста	высота по категориям, м	перевод. коэффициент	Количество по породам, шт.			
				главных (целевых)	сопутствующих	нежелательных (малоценных)	всего
всего 30шт./0,3 га	мелкий	до 0,5	0,5	0	0	0	0
	средний	0,6-1,5	0,8	0	0	0	0
	крупный	более 1,5	1,0	0	0	0	0
Итого жизнеспособного подроста на учетных площадках				0	0	0	0
Всего жизнеспособного подроста на лесном участке				0	0	0	0
В т.ч. количество площадок без жизнеспособного подроста 30 шт.				0	0	0	0

Примечание: при радиусе одной круговой площадки 1,78, её размер – 0,001 га, необходимое количество площадок на участке до 5 га – 30 шт., 5-10 га 50 шт.; более 10 га 100 шт., молодняк при перечете учитывается вместе с крупным подростом.

Количество жизнеспособного подроста всего – отсутствует тыс. шт/га в т.ч. по породам отсутствует; категория густоты – нет; категория высоты подроста – нет; встречаемость подроста % - нет; соответствие подроста лесорастительным условиям – подрост главных лесных древесных пород отсутствует; характеристика возобновления сопутствующих древесных пород: возобновление сопутствующих древесных пород отсутствует; характеристика возобновления нежелательных малоценных пород: возобновление нежелательных малоценных пород отсутствует.

Характеристика источников обсеменения:

семенные деревья главных лесных пород (порода, кол-во шт/га) – отсутствуют;

семенные куртины (породы, площадь) – отсутствуют, стены леса (породы) – осина, береза, ель;

наличие самосева главных лесных пород возрастом до 2 лет (порода, кол-во шт/га) – отсутствует;

пригодность участка для проведения лесовосстановительных работ: пригоден

Характеристика санитарного состояния – болезни леса и заселенность вредными организмами не обнаружены.

Намечаемые мероприятия:

1. Оставить под естественное возобновление вследствие природных процессов (заращивание) – нет га.
 2. Провести содействие естественному лесовосстановлению - нет га с выполнением мер содействия: _____, площадь _____ га, в том числе сохранение подроста при рубках леса – нет га.
 3. Искусственное лесовосстановление (лесные культуры) 5,4 га.
 4. Комбинированное лесовосстановление нет га.
- Необходимость проведения предварительных и сопутствующих мероприятий:
санитарные – не требуется.
противопожарные – создание по периметру лесосеки противопожарных минерализованных полос.

Обследование произвел: директор М.М. Магомедов Р.М. Магомедов

отсутствует наличие погибших деревьев, падлины сухой, высота которых более 10 см

10. Характеристика жизнеспособного подроста: жизнеспособность подроста – жизнеспособный

подросток – отсутствует; характеристика возобновления малоценственных пород – отсутствует.

Перечисленная ведомость жизнеспособного подростка и молодняка

порода	виды пород	высота по	коэффициент	Количество по породам, шт.		
				категориям, м	коэффициенту	сопутствующих
осина	мелкий	до 0,5	0,5	0	0	0
осина 0,5 га	средний	0,5-2,5	0,5	0	0	0
	крупный	выше 2,5	1,0	0	0	0
Итого жизнеспособного подроста на участке: 0 шт.				0	0	0
Итого жизнеспособную ювенильную лесную усадьбу:				0	0	0
Разд. количество ювенильных без жизнеспособного подростка 30 лет				0	0	0

Примечание: при подсчете своей круговой пачкой 1,78, ее размер – 0,001 га, необходимое количество пачек на участке до 5 га – 30 шт., 5-10 га – 50 шт., более 10-150 шт., молодняк при перечете учитывают вместе с крупным подростком.

Количество жизнеспособного подроста всего – отсутствует тыс. шт./га в т.ч. по породам отсутствует, категория густоты – нет, категория высоты подроста – нет, встречаемость подроста % - нет, соответствие подроста лесорастительным условиям – подрост главных лесных древесных пород отсутствует; характеристика возобновления сопутствующих древесных пород: возобновление сопутствующих древесных пород отсутствует; характеристика возобновления нежелательных малоценных пород: возобновление нежелательных малоценных пород отсутствует.

Характеристика источников обсеменения:

семенные деревья главных лесных пород (порода, кол-во шт/га) – отсутствуют;

семенные куртины (породы, площадь) – отсутствует, стены леса (породы) – осина, береза, ель;

иные самосева главных лесных пород возрастом до 2 лет (порода, кол-во шт/га) – отсутствует.

Перечетная ведомость жизнеспособного подроста при обследовании участка

лесничество ГКУ КО «Юхновское лесничество»

участковое лесничество Мосальское КСП «Дашинское»квартал 17 выделы 21 площадь 5,4 га

номер пробной площади	Распределение подроста 2 лет и старше по высоте, шт.									Ср. высота, м	Количество неблагонадежного подроста		
	Мелкий до 0,5 м			Средний 0,51-1,5 м			Крупный выше 1,5 м						
1													
2													
3													
4													
5													
6													
7													
8													
9													
10													
11													
12													
13													
14													
15													
16													
17													
18													
19													
20													
21													
22													
23													
24													
25													
26													
27													
28													
29													
30													
Итого п/п													
Переводочный коэффициент		0,5			0,8			1,0					
Всего по участку													

Перечет произвел: директор

P.M. Magomedov