

**Карточка
обследования участка № ____ / ____
при выборе способа и технологии лесовосстановления**

Местоположения лесного участка:

Лесничество - ГКУ КО «Юхновское лесничество» Участковое лесничество - Заресское
Дача, тех. участок - , номер квартала – 61, номер выдела - 1

Площадь участка – 2,0 га

Категория площади лесовосстановления: вырубка 2020 года

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 - СЗ.

Характеристика земель:

Категория участка – сплошная рубка спелых и перестойных насаждений, вырубка 2020 года.

Характеристика вырубки: количество пней на единице площади (шт/га) – 300; состояние очистки от порубочных остатков и валежника - удовлетворительное; наличие пней, высота которых >30 см препятствует прохождению техники (кол-во/га) – отсутствует.

Характеристика сохраненного подроста главных (целевых) пород:

Жизнеспособность подроста – жизнеспособный подрост и молодняк главных лесных пород отсутствует. **Характеристика возобновления мягколиственных пород: отсутствует**.

*Перечётная ведомость
жизнеспособного подроста и молодняка*

| Кол-во учетных площадок, всего шт/га их общая площадь, га | Категории крупности подроста | Высота по категории м, м | Переводочный коэффициент | Количество по породам, шт. | | | | | | | | |
|---|------------------------------|--------------------------|--------------------------|----------------------------|--|-------|---------------|--|-------|----------------------------|--|-------|
| | | | | Главных (целевых) | | | Сопутствующих | | | Нежелательных (малоценных) | | |
| | | | | | | всего | | | всего | | | всего |
| Всего 30шт./ 0,3 га | мелкий | - до 0,5 | 0,5 | | | 0 | | | 0 | | | 0 |
| | средний | -0,6-1,5 | 0,8 | | | 0 | | | 0 | | | 0 |
| | крупный | более 1,5 | 1,0 | | | 0 | | | 0 | | | 0 |
| Итого жизнеспособного подроста на учетных площадках | | | | | | 0 | | | 0 | | | 0 |
| Всего жизнеспособного подроста на лесном участке | | | | | | 0 | | | 0 | | | 0 |
| В т.ч. количество площадок без жизнеспособного подроста 30 шт | | | | | | 0 | | | 0 | | | 0 |

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

Количество жизнеспособного подроста всего – нет тыс.шт/га в т.ч. по породам: нет; категория густоты – нет (редкий – до 2 тыс/га, средний – 2-8 тыс/га, густой- более 8 тыс /га; категория высоты подроста - крупный(мелкий до 0,5м, средний 06-1,5м, крупный – более 1,5м); встречаемость подроста % - нет (отношение количества учётных площадок с растениями к общему количеству (не менее 30) учётных площадок, в %) распределение подроста по площади – равномерное (равномерное – встречаемость более 65%, не равномерное встречаемость – 40-65%, групповое – не менее 10 шт мелких или 5шт средних и крупных экземпляров жизнеспособного и сомкнутого подроста в группе) : соответствие подроста лесорастительным условиям - подрост главных лесных древесных пород отсутствует (соответствует - замена не требуется, не соответствует – требуется замена главной породы); Характеристика возобновления сопутствующих древесных пород (порода, кол-во шт/га, средняя высота): возобновление сопутствующих пород отсутствует Характеристика возобновления нежелательных малоценных пород (порода, кол-во шт/га, средняя высота): возобновления 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 мероприятий: пригоден, не пригоден (подчеркнуть)

Характеристика санитарного состояния - болезни леса и заселённость вредными организмами не обнаружены.

Намечаемые мероприятия:

1. Оставить под естественное возобновление в следствие 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) - 2,0 га

4. Комбинированное лесовосстановление – нет га

Необходимость проведения предварительных и сопутствующих мероприятий:

Санитарные - не требуется.

Противопожарные - создание по периметру лесосеки противопожарных минерализованных полос с последующим уходом за ними.

Обследование произвел: специалист л/х ООО Техноплюс _____  Матяш С.В. 15.11.2020 год