

**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 - 75, номер выдела - 7

Площадь участка - 4,2 га

Категория площади лесовосстановления: вырубка 2017 года

Лесорастительные условия: рельеф - равнинный; почва - песчаная свежая; степень задернения почвы - средняя (достаточная) нет препятствий для работы почвообрабатывающих орудий, отсутствует угроза возникновения эрозии; тип леса - Сл; тип лесорастительных условий - С2.

**Характеристика земель:**

Категория участка - сплошная рубка спелых и перестойных насаждений, вырубка 2017 года.

Характеристика вырубки: количество пней на единице площади (шт/га) - 350; 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 30 шт./ 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 перечеке 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) - 4,2 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