**Отчет для общественности**

**по итогам работы ГЛХУ «Березинский лесхоз»   
за 2020 год**

**ЛЕСНОЙ ФОНД И ОРГАНИЗАЦИЯ ТЕРРИТОРИИ**

Площадь лесного фонда, находящегося в ведении ГЛХУ «Березинский лесхоз» Минского государственного производственного лесохозяйственного объединения по состоянию на 1 января 2021 года составила 111,6 тыс. га, в том числе покрытая лесом 100,7 тыс. га.

Лесной фонд лесхоза распределяется следующим образом:

Таблица 1. Общая площадь земель лесного фонда и структурные единицы управления

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование  лесничеств | Общая площадь земель лесного фонда, га | в т.ч. покрытые лесом земли |
|
| Березинское | 12974,8 | 11705,2 |
| Богушевичское | 11278,4 | 10159,5 |
| Бродецкое | 13230,4 | 11342,0 |
| Высокогорское | 10440,0 | 9696,0 |
| Дмитровичское | 9082,0 | 8525,6 |
| Любушанское | 10149,6 | 9283,3 |
| Маческое | 9783,8 | 8939,8 |
| Орешковичское | 11709,3 | 10321,9 |
| Погостское | 11033,4 | 10047,5 |
| Ушанское | 11898,9 | 10564,9 |
| Итого по лесхозу: | **111580,6** | 100675,7 |

**РЕКУЛЬТИВАЦИЯ ЗЕМЕЛЬ**

Передача площадей под торфоразработки и карьеры для добычи общераспространенных полезных ископаемых, возвращение их в лесной фонд по окончании сроков отвода, а также облесение этих земель за период 1945-2009 гг. характеризуются следующими данными:

Таблица 2. Рекультивация земель

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Передано,  га | Выработано,  га | Возвращено,  га | Облесено,  га |
| 1. Под торфоразработки | 743,6 | 658,2 | 658,2 | 334 |
| в т.ч. в отчетном году | - | – | – | – |
| 2. Под карьеры | 37,9 | 37,9 | 37,9 | 23,1 |
| в т.ч. в отчетном году | - | - | - | – |

Из возвращенных в состав лесного фонда участков пригодные для лесовыращивания земли облесены, остальные используются по назначению в соответствии с решениями об их целевом использовании.

**ГЛАВНОЕ ПОЛЬЗОВАНИЕ**

Отпуск древесины из лесосечного фонда (по выданным лесорубочным билетам) по ГЛХУ «Березинский лесхоз» за 2020 год произведен в объеме 131,6 тыс. куб. м, в том числе за счет:

- расчетной лесосеки отчетного года – 110,2 тыс. куб. м;

- недоиспользованной расчетной лесосеки прошлых лет – 21,4 тыс. куб. м.

При проведении рубок главного пользования сплошнолесосечным способом заготовлено 114,2 тыс. куб. м ликвидной древесины на площади 0,326 тыс. га, постепенными и выборочными рубками 13,3 тыс. куб. м на площади 0,119 тыс. га .

Общая площадь сплошных рубок в Березинском лесхозе в 2020 году по главному пользованию и прочим рубкам составила 0,448 тыс. га.

Таблица 3. Отпуск древесины на корню из лесосечного фонда по формам реализации.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Форма реализации | Размер лесосечного фонда,  тыс. куб. м | | | Фактически реализовано  (по выданным лесорубочным билетам),  тыс. куб. м | | Процент использования | |
| Всего | в том числе | | Всего | в том числе из основного  фонда | Всего | в том числе из основного  фонда |
| основной фонд | недоис-пользо-ванная преды-дущего года |
|
| По всем формам реализации | 167,3 | 135,3 | 32,0 | 131,6 | 110,2 | 78,7 | 81,4 |
| в том числе:  - по таксовой стоимости | 166,8 | 134,8 | 32,0 | 131,1 | 109,7 | 78,6 | 81,4 |
| - по биржевым котировкам | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| - на биржевых торгах | 0,5 | 0,5 | 0 | 0,5 | 0,5 | 100 | 100 |

Использование расчетной лесосеки по выписанным лесорубочным билетам в 2020 году составило 78,7 %. При реализации древесины на корню по таксовой стоимости процент использования фонда составил 78,6 %;

Таблица 4. Отпуск древесины по рубкам главного пользования в сравнении с расчетной лесосекой по ГЛХУ «Березинский лесхоз» (объем ликвидной древесины – тыс. куб. м.)

| Наименование показателя | Р – расчетная лесосека, О – отпуск по лесорубочным билетам, Ф – фактически заготовлено | Объем  ликвидной древесины - всего | В том числе  деловой древесины | Из общего количества по хозяйствам | | | | | | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| хвойное | | | | твердолиственное | | | мягколиственное | | | | |
| объем  ликвидной древесины -всего | в том  числе  деловой древесины | из объема ликвидной древесины | | объем  ликвидной древесины -всего | в том  числе  деловой древесины | из объема ликвидной древесины -  дуб | объем  ликвидной древесины -всего | в том  числе  деловой древесины | из объема ликвидной древесины | | |
| сосна | ель | береза | осина | ольха черная |
| Расчетная лесосека отчетного года  (доступный) | Р | 127,4 | х | 65,8 | х | 53,8 | 12,0 |  | х |  | 61,6 | х | 38,6 | 17,9 | 5,1 |
| О | 104,1 | 80,3 | 62,8 | 53,3 | 59,3 | 3,5 |  |  |  | 41,3 | 27,0 | 18,0 | 19,6 | 3,7 |
| Ф | 99,4 | 79,9 | 59,8 | 53,5 | 56,5 | 3,3 |  |  |  | 39,6 | 26,4 | 17,7 | 18,4 | 3,5 |
| Расчетная лесосека отчетного года  (труднодоступный) | Р | 7,9 | х | 4,4 | х | 4,4 | 0,0 |  | х |  | 3,5 | х | 2,4 | 0,0 | 1,1 |
| О | 6,1 | 4,9 | 5,6 | 4,6 | 5,6 | 0,0 |  |  |  | 0,5 | 0,3 | 0,5 | 0,0 | 0,0 |
| Ф | 5,9 | 4,4 | 5,4 | 4,1 | 5,4 | 0,0 |  |  |  | 0,5 | 0,3 | 0,5 | 0,0 | 0,0 |
| Итого расчетная лесосека отчетного года (доступный и труднодоступный) | Р | 135,3 | х | 70,2 | х | 58,2 | 12,0 | 0,0 | х | 0,0 | 65,1 | х | 41,0 | 17,9 | 6,2 |
| О | 110,2 | 85,2 | 68,4 | 57,9 | 64,9 | 3,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 41,8 | 27,3 | 18,5 | 19,6 | 3,7 |
| Ф | 105,3 | 84,3 | 65,2 | 57,6 | 61,9 | 3,3 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 40,1 | 26,7 | 18,2 | 18,4 | 3,5 |
| *Дополнительный (сверх расчетной лесосеки на текущий год) отпуск древесины на корню* | Р | 32,0 | х | 32,0 | х | 31,5 | 0,5 |  | **х** |  |  | **х** |  |  |  |
| О | 21,4 | 17,9 | 21,4 | 17,9 | 21,0 | 0,4 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ф | 22,2 | 18,4 | 22,2 | 18,4 | 21,9 | 0,3 |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование показателя | Р – расчетная лесосека, О – отпуск по лесорубочным билетам, Ф – фактически заготовлено | Объем  ликвидной древесины - всего | В том числе  деловой древесины | Из общего количества по хозяйствам | | | | | | | | | | | |
| хвойное | | | | твердолиственное | | | мягколиственное | | | | |
| объем  ликвидной древесины -всего | в том  числе  деловой древесины | из объема ликвидной древесины | | объем  ликвидной древесины -всего | в том  числе  деловой древесины | из объема ликвидной древесины -  дуб | объем  ликвидной древесины -всего | в том  числе  деловой древесины | из объема ликвидной древесины | | |
| сосна | ель | береза | осина | ольха черная |
| Всего (расчетная лесосека отчетного года и дополнительный отпуск древесины на корню) | Р | 167,3 | х | 102,2 | х | 89,7 | 12,5 | 0,0 | х | 0,0 | 65,1 | х | 41,0 | 17,9 | 6,2 |
| О | 131,6 | 103,1 | 89,8 | 75,8 | 85,9 | 3,9 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 41,8 | 27,3 | 18,5 | 19,6 | 3,7 |
| Ф | 127,5 | 102,7 | 87,4 | 76,0 | 83,8 | 3,6 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 40,1 | 26,7 | 18,2 | 18,4 | 3,5 |
| Отпуск и заготовка древесины в зоне радиоактивного загрязнения с уровнем15-40 Кu/км2 | Р | 0,0 | х |  | х |  |  |  | х |  |  | х |  |  |  |
| О | 0,0 | 0,0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ф | 0,0 | 0,0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Заготовка древесины на лесосеках главного пользования предыдущего года, на которые предоставлена отсрочка на проведение рубок леса и (или) вывозку древесины | Ф | 16,7 | 13,6 | 12,6 | 10,4 | 10,3 | 2,3 |  |  |  | 4,1 | 3,2 | 1,5 | 1,0 | 1,6 |

В 2020 году освоение расчетной лесосеки по выписанным билетам составило 78,7 %, в т.ч. по хвойному хозяйству 87,9%, по мягколиственному 64,2 %. Из всего объема доступный лесосечный фонд освоен на 81,7 %, в т.ч. по хвойному хозяйству 95,4%, по мягколиственному 67,0%, освоение труднодоступного лесосечного фонда составило 77,2 %, в т.ч. по хвойному хозяйству 127,3%, по мягколиственному 14,3 %.

Фактический объем заготовки в сравнении с отпуском по лесорубочным билетам составил 96,9 %, в т.ч. по хвойному хозяйству 97,3%, по мягколиственному 95,9 %.

Таблица 5. Использование расчетной лесосеки 2020 года (по выданным лесорубочным билетам % / тыс. куб. м).

| Наименование лесхоза | Всего | в том числе по группам пород | | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| хвойные | твердо-лиственные | мягко-лиственные |
| Березинский | 78,7/ 131,6 | 95,4 / 89,8 | 0 | 67,0 / 41,8 |

Согласно данных таблицы освоение расчетной лесосеки по главному пользованию за 2020 г. составило 78,7%, в т.ч. по хвойному хозяйству 95,4 %, по мягколиственному 41,8 %.

Таблица 6. Отпуск древесины на корню лесопользователям по ГЛХУ «Березинский лесхоз» (объем ликвидной древесины – тыс. куб. м)

| Наименование  лесопользователя,  форма отпуска древесины  на корню | Главное пользование | | | | | | | | Недоиспользовано  лесосечного фонда | | Прочие рубки | Рубки промежуточного пользования | Заготовка древесины в зоне радиоактивного загрязнения с уровнем 15-40 Ки/км2 | Заготовка древесины на лесосеках главного пользования предыдущего года. На которые предоставлена отсрочка |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| выдано лесорубочных билетов | | | | фактически заготовлено | | | | объем ликвидной древесины - всего | в том числе зачтено в лесосечный фонд следующего за отчетным года |
| объем ликвидной древесины | | из нее объем деловой древесины | | объем ликвидной древесины | | из нее объем деловой древесины | |
| всего | в том числе по хвойному хозяйству | всего | в том числе по хвойному хозяйству | всего | в том числе по хвойному хозяйству | всего | в том числе по хвойному хозяйству |
| Всего отпущено  древесины на корню | 131,6 | 89,8 | 103,1 | 75,8 | 127,5 | 81,6 | 102,7 | 70,5 | 0,0 | 0,0 |  |  |  | 16,7 |
| в том числе:  по таксовой стоимости | 131,1 | 89,8 | 102,8 | 75,8 | 127,0 | 81,5 | 102,4 | 70,4 | 0,0 | 0,0 |  |  |  | 16,4 |
| по ценам биржевых сделок | 0,5 | 0,0 | 0,3 | 0,0 | 0,5 | 0,1 | 0,3 | 0,1 | 0,0 | 0,0 |  |  |  | 0,3 |
| Из всего:  юридическим лицам,  ведущим лесное хозяйство – всего (без учета отпуска по фонду облисполкома) | 106,4 | 65,1 | 81,8 | 54,8 | 104,9 | 62,9 | 82,8 | 53,9 |  |  |  |  |  | 10,8 |
| в том числе:  по таксовой стоимости | 106,4 | 65,1 | 81,8 | 54,8 | 104,9 | 62,9 | 82,8 | 53,9 |  |  |  |  |  | 10,8 |
| без взимания платы |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0 |
| по ценам биржевых сделок | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  |  |  | 0 |
| Белорусскому производственно-торговому концерну лесной, деревообрабатывающей и целлюлозно-бумажной промышленности – всего | 14,2 | 14,2 | 12,3 | 12,3 | 11,2 | 9,9 | 10,5 | 9,2 |  |  |  |  |  | 5,6 |
| в том числе:  по таксовой стоимости | 14,2 | 14,2 | 12,3 | 12,3 | 11,2 | 9,9 | 10,5 | 9,2 |  |  |  |  |  | 5,6 |
| по ценам биржевых сделок |  |  |  |  |  |  |  |  | 0 |  |  |  |  | 0 |
| Министерству внутренних дел– всего**,** по таксовой стоимости |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0 |
| Организациям и физическим лицам – всего,  по таксовой стоимости | 10,5 | 10,5 | 8,7 | 8,7 | 10,9 | 8,7 | 9,1 | 7,3 | 0 |  |  |  |  | 0 |
| В том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| юридическим лицам ведущим лесное хозяйство | 10,5 | 10,5 | 8,7 | 8,7 | 10,9 | 8,7 | 9,1 | 7,3 | 0 |  | 0 | 0 |  | 0 |
| другим организациям | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | 0 | – | – | – |
| Прочим лесопользователям - всего | 0,5 |  | 0,3 |  | 0,5 | 0,1 | 0,3 | 0,1 | 0 |  |  | 0 |  | 0 |
| в том числе по таксовой стоимости |  |  |  |  |  |  |  |  | 0 |  |  | 0 |  | 0.0 |
| по ценам биржевых сделок | 0,5 |  | 0,3 |  | 0,5 | 0,1 | 0,3 | 0,1 | 0 |  | 0 | 0 |  | 0 |

Объем заготовки древесины за 2020 г. составил 127,5 тыс. куб. м. ( 96,9 % от выписанных лесорубочных билетов), в том числе юрлицами ведущими лесное хозяйство 104,9 тыс. куб. м. (79,7 % от общего объема заготовки), предприятиями концерна «Беллесбумпром» 11,5 тыс. куб. м. (8,5% от общего объема заготовки), по фонду облисполкома 10,9 тыс. куб. м. (103,8 % от общего объема заготовки) и прочими лесозаготовителями 0,5 тыс. куб. м. (0,03% от общего объема заготовки).

**РУБКИ ПРОМЕЖУТОЧНОГО ПОЛЬЗОВАНИЯ**

Всего по бюджетной деятельности заготовлено – 139,0 тыс. куб. м. ликвидной древесины, в том числе деловой – 70,9 тыс. куб. м., из нее – 6,3  тыс. куб. м. мелкотоварной древесины.

В целом рубками промежуточного пользования пройдено 3717,7 га или 3,7 % лесопокрытой площади, с объемом заготовки ликвидной древесины 70,9 тыс. куб. м.

Выход деловой древесины в общем объеме заготовленной древесины составил:

при прочистках –0 %,

прореживаниях – 45,1 %,

проходных рубках – 64,3 %,

выборочно-санитарных рубках – 39,8 %,

рубках обновления и переформирования – 0 %

рубках реконструкции – 0 %.

Интенсивность ухода по общему объему составила с 1 га, пройденной уходом:

при осветлении – 7,7 куб. м,

при прочистке – 8,4 куб. м,

при прореживании – 50,1 куб. м.,

при проходной рубке – 73,1 куб. м,

выборочной санитарной рубке – 14,0 куб. м.,

при рубках обновления и переформирования – 0 куб.м.

при рубках реконструкции – 0 куб. м.

Переведено рубками ухода из мягколиственных в хвойные насаждения 0 га, твердолиственные насаждения рубками ухода не переводились.

Уровень механизации при уходе за молодняками составил 71,6%.

Качество работ по отводу участков под рубки промежуточного пользования в 2020 году проверено в натуре на площади 0,32 тыс.га, или 11,5 % от всей площади отводов , контрольными перечетами проверено 0,041 тыс. га ( 2,2 %).

Таблица 7. Основные показатели выполнения плана рубок промежуточного пользования

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Виды рубок | | | | План | | | | Выполнение | | | | Процент выполнения | | | |
| площадь, тыс. га | общая масса,  тыс. куб.м | в т.ч. ликвид | в т.ч. деловой | площадь, тыс. га | общая масса,  тыс. куб.м | в т.ч ликвид | в т.ч. деловой | по площади | по общей массе | в т.ч по ликвиду | в т.ч. по деловой |
| Рубки промежуточного пользования | | рубки ухода за лесом | осветление | 0,847 | 6,0 | 0,0 | 0,0 | 0,859 | 6,6 | 0,0 | 0,0 | 101 | 110 | 0,0 | 0,0 |
| прочистка | 0,477 | 6,5 | 1,6 | 0,0 | 0,489 | 4,1 | 0,1 | 0,0 | 102 | 63,1 | 6,2 | 0,0 |
| прореживание | 0,771 | 25,3 | 22,2 | 13,1 | 0,283 | 14,2 | 14,2 | 6,4 | 36,7 | 56,1 | 64,0 | 48,8 |
| проходная рубка | 0,731 | 37,4 | 32,7 | 20,8 | 0,672 | 49,1 | 49,1 | 31,6 | 91,9 | 131 | 150 | 152 |
| выборочные санитарные рубки | | 2082 | 28,2 | 20,7 | 5,2 | 1111 | 18,0 | 18,0 | 7,5 | 53,3 | 63,8 | 86,9 | 144 |
| рубки обновления и переформирования | | 0,001 | 0,15 | 0,1 | 0,05 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| рубки реконструкции | | 0,001 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0012 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 109 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| **Итого рубки промежуточного пользования** | | | | **4930** | **105** | **78,2** | **39,6** | **3428** | **92,2** | **81,4** | **45,5** | **69,5** | **87,8** | **104** | **115** |
| Прочие рубки | сплошные санитарные рубки (бюджет) | | | 0,120 | 34,5 | 34,5 | 13,7 | 0,076 | 22,7 | 22,7 | 14,6 | 63,3 | 65,8 | 65,8 | 106 |

В 2020 году все виды рубок промежуточного пользования приведенные в таблице выполнены в объемах согласно доведенного плана (с учетом корректировок).

Качество работ на рубках промежуточного пользования проверено специалистами лесхоза и ГПЛХО на площади 0,18 тыс. га, что составляет 3,7 % от общей площади пройденной рубками промежуточного пользования.

Очистка леса от захламленности проведена на площади 2159,4 га.

**ПОБОЧНОЕ ЛЕСОПОЛЬЗОВАНИЕ И ПОДСОЧКА**

В 2020 году находилось в подсочке сосновых насаждений 0,168 тыс. га из возможного размера ежегодной подсочки 2708 га.

За 2020 год вышло из подсочки сосновых насаждений на площади 0 га

Таблица 8. Побочные пользования (га)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование показателя | Наличие земель - всего | Из них | | | | |
| передано во  временное  пользование | в том числе | | использовано в отчетном году | |
| в кратко-срочное | в долго-срочное | всего | в том числе лесным хозяйством |
| Сенокошение – всего | 0 |  |  |  | 0 | 0 |
| в том числе на сенокосах  постоянного пользования | 0 |  |  |  | 0 | 0 |
| Пастьба скота – всего | 0 |  |  |  | 0 | 0 |
| в том числе на пастбищах и выгонах… | 0 |  |  |  | 0 | 0 |
| Сельскохозяйственное пользование – всего | 0 |  |  |  | 0 | 0 |
| в том числе на пахотных угодьях | 0 |  |  |  | 0 | 0 |

По состоянию на 01.01.2020 г. в лесхозе имелось 0 га сенокосов, 0 га пастбищ и 0 га пахотных земель.

Таблица 9. Подсочка насаждений (га, тыс.куб.м, тонн )

|  | Древесная порода: С – сосна, Б – береза | Возможный размер ежегодной  подсочки, исходя из наличия и  состояния  насаждений,  гектаров | Находилось в подсочке, гектаров | | Вышло из подсочки,  гектаров | Вырублено насаждений, вышедших из подсочки | | Наличие насаждений,  вышедших из подсочки, но не срубленных, тысяч  кубических метров | Подлежит  передаче  в подсочку  новых участков, гектаров | Заготовлено живицы,  березового сока, тонн |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| всего | в том числе приспева-ющих  насаждений | гектаров | тысяч  кубических метров |
| Всего | С | 2708 | 168,0 | 168,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 38,0 |
| Б | х | 61,0 | 61,0 | 61,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 268,0 |
| в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| юридические лица,  ведущие лесное хозяйство | С | х | – | – | – | – | – | – | – | – |
| Б | х | 61 | 61 | 61 |  |  |  |  | 268 |
| Белорусский производственно-торговый концерн лесной,  деревообрабатывающей и  целлюлозно-бумажной  промышленности | С | х | 168 | 168 |  |  |  |  |  | 38 |
| Б | х | – | – | – | – | – | – | – | – |
| Прочие лесопользователи | С | х | – | – | – | – | – | – | – | – |
| Б | х | - | – | - | – | – | - | – | - |

В отчетном году на территории лесного фонда лесхоза проводилась заготовка живицы ОАО «Лесохимик» и заготовка березового сока ГЛХУ «Березинский лесхоз». Объем заготовки живицы составил 38 тонн, объем заготовки березового сока 268 тонн, в том числе ГЛХУ «Березинский лесхоз» – 268 тонн. В отчетном году вышли из подсочки насаждения сосны площадью 0 га, и березы 0 га, вырублено насаждений вышедших из подсочки на площади 0 га, с объемом древесины 0 тыс. куб. м. Подлежит передаче в подсочку согласно заявке ОАО «Лесохимик» 0 га сосновых насаждений.

**ПОДГОТОВКА ЛЕСОСЕЧНОГО ФОНДА**

По состоянию на 1 января 2021 г. лесосечный фонд на 2021 год подготовлен в объеме 210,0 тыс. куб. м.

Отвод участков для проведения рубок промежуточного пользования на 2021 год выполнен в объеме 83,5тыс. куб. м.

Отвод лесосек для проведения несплошных рубок главного пользования на 2021 год произведен на площади 0,25 тыс. га, с запасом 22,5 тыс. куб. м.

В 2020 году отвод лесосек под рубки главного пользования произведен на площади 0,748 тыс. га, из них проверено контрольными перечетами 0,024 тыс. га ( 3,2 %).

В порядке контроля за работой лесопользователей в 2020 году проведено 76 проверок и выявлено 38 случая нарушения лесного законодательства, на нарушителей составлены протоколы об административном правонарушении в количестве 38 шт.

**АРЕНДА УЧАСТКОВ ЛЕСНОГО ФОНДА**

По состоянию на 1 января 2020 года площадь переданных в аренду участков лесного фонда составляет 99,6  тыс. га, количество арендаторов – 2. Площадь лесного фонда переданного в аренду для нужд охотничьего хозяйства на 1 января 2020 года составляет 99,6 тыс. га.

В отчетном году в аренду переданы участки лесного фонда предприятиям Канцерна «Беллесбумпром» ОАО «Борисовский ДОК» на площади 30,3 тыс.га.

Таблица 10. Аренда участков лесного фонда

| Наименование показателя | Площадь участков,  переданных в аренду, гектаров | | Количество заключенных  договоров аренды, единиц | | Размер пользования | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| всего | в том числе  в отчетном году | всего | в том числе в отчетном году | единица измерения | установленный на год | фактический |
| Заготовка древесины | 30331,1 | 30331,1 | 1 | 1 | тыс. куб. м | 16,0 | 14,2 |
| Заготовка живицы |  |  |  |  | тонн |  |  |
| Заготовка второстепенных лесных ресурсов – всего |  |  |  |  | х | х | х |
| в том числе: луба, коры, бересты |  |  |  |  | тонн |  |  |
| пней, корней |  |  |  |  | тонн |  |  |
| новогодних елок |  |  |  |  | штук |  |  |
| сосновой и еловой лапки |  |  |  |  | тонн |  |  |
| Побочные лесные пользования – всего |  |  |  |  | х | х | х |
| в том числе: сенокошение |  |  |  |  | га | х |  |
| пастьба скота |  |  |  |  | голов | х |  |
| заготовка сока (живицы) |  |  |  |  | тонн |  |  |
| сбор мха, лесной подстилки и опавших листьев |  |  |  |  | тонн |  |  |
| размещение ульев |  |  |  |  | единиц | х |  |
| заготовка дикорастущих плодов, грибов, ягод, орехов и других пищевых лесных ресурсов |  |  |  |  | тонн |  |  |
| заготовка лекарственных растений и технического сырья |  |  |  |  | тонн |  |  |
| Пользование лесным фондом для нужд  охотничьего хозяйства | 99600 | 0 | 1 | 0 | х | х | х |
| Пользование лесным фондом в научно-исследовательских целях |  |  |  |  | х | х | х |
| Пользование лесным фондом в культурно-оздоровительных, туристических и  спортивных целях |  |  |  |  | х | х | х |
| Всего |  |  | 2 | 0 | х | х | х |

В отчетном году в аренде находилось 99600 га лесного фонда лесхоза для нужд охотничьего хозяйства. Все арендуемые земли используются по назначению. В отчетном году в аренду переданы участки лесного фонда предприятиям Канцерна «Беллесбумпром» ОАО «Борисовский ДОК» на площади 30,3 тыс.га.

.

**ИНФОРМАЦИЯ О ВЫЯВЛЕННЫХ НА ЗЕМЛЯХ ЛЕСНОГО ФОНДА**

**НАРУШЕНИЯХ И О МЕРАХ ПО ИХ ЛИКВИДАЦИИ**

Таблица 11. Сведения о проведенных работах лесхозами и ГПЛХО по проверке лесосек, выявленным нарушениям, мерам принятым к нарушителям, а также сведения об устранении нарушений

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование лесхоза | Год | Лесополь-зователь | Наличие сплошно-лесосечных лесосек | | Проверено лесосек лесхозом, ГПЛХО | | | Выявлено лесосек с нарушением правил | | | Неустойки, штрафы, тыс.руб/руб | | Выдано предписаний об устранении нарушений | | Составлено административных протоколов | | Устранено нарушений | | |
|
| штук | га | штук | га | % | штук | га | % | начислено | взыскано | штук | га | штук | тыс.руб | штук | га | % |
| Березинский | предыду-щий | всего | 588 | 440,5 | 276 | 206,7 | 46,9 | 38 | 29,4 | 14,2 | 3876 | 2626 | 4 | 3,6 | 38 | 3876 | 38 | 29,4 | 100 |
| в т.ч. концерн | 17 | 41,9 | 9 | 22,1 | 52,7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| отчетный | всего | 648 | 521,4 | 302 | 264,3 | 46,6 | 39 | 46,5 | 12,9 | 5568,5 | 4083,5 | 8 | 19,6 | 39 | 5568,5 | 39 | 46,5 | 100 |
| в т.ч. концерн | 12 | 34,6 | 6 | 18,3 | 50,0 | 4 | 12,3 | 0 | 1485 | 1485 | 0 | 0 | 8 | 1485 | 4 | 12,3 | 100 |

В ходе проверок лесозаготовителей в 2020 г. выявлено 39 случаев нарушения лесного и природоохранного законодательств, в т. ч. 8 на лесосеках предприятий концерна. За допущенные лесонарушения составлено 38 административных протоколов, в том числе на предприятия концерна 0 протоколов. Ущерб лесному хозяйству по выявленным нарушениям не начислялся.

Таблица 12. Информация по ГЛХУ «Березинский лесхоз» о проведении работ по обследованию земель лесного фонда и выявленных на них нарушениях

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование лесхоза | Выявленные нарушения: | | | | | | | | | | | | | | |
| нарушение режима охраны и использования особо охраняемых природных территорий | | нецелевое использование участка лесного фонда | | нарушение правил использования участков земель лесного фонда | | самовольное занятие земельных участков | | повреждение сенокосов или пастбищных угодий | | загрязнение леса | | уничтожение или повреждение информационных знаков на землях лесного фонда | прочее | |
| случаев | га | случаев | га | случаев | га | случаев | га | случаев | га | случаев | га | случаев | случаев | га |
| 1 | Березинский | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | - | – | – |

Таблица 13. Информация по ГЛХУ «Березинский лесхоз» о принятых мерах по наведению порядка на землях лесного фонда в связи с выявленными в лесном фонде нарушений

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование лесхоза | Приняты меры | | | | |
| составлено административных протоколов | | выдано предписаний | уплачено штрафов | другие принятые меры\* |
| шт. | тыс.руб. | шт. | тыс.руб. |  |
| 1 | Березинский | – | – | - | – | – |
|  |  |  |  |  |  |  |
| \* - приведите текстовую расшифровку других принятых мер | | | | | | |  |

За отчетный год при проведении обследования земель лесного фонда не нарушений. По указанным нарушениям выдано два предписания, требования которых выполнено в полном объеме. Нарушения режима охраны и использования особо охраняемых природных территорий, нецелевого использования участков лесного фонда, нарушений правил использования участков земель лесного фонда, самовольного занятия земельных участков, повреждение сенокосов или пастбищных угодий, повреждение сенокосов или пастбищных угодий не выявлено.

Таблица 14. Информация об обследовании лесного фонда прилегающего к животноводческим фермам и принятые меры по выявленным нарушениям по ГЛХУ «Березинский лесхоз»

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование лесхоза | Наличие ферм примыкающих к лесному фонду на территории лесхоза, шт. | Проведено обследование ферм, шт. | Установлены нарушения | | | | Принятые меры | | | |
| загрязнение лесного фонда | | другие нарушения \* | | начислено штрафов | выдано предписаний | устранено нарушений | |
| случаев | га | случаев | га | тыс. руб | шт. | случаев | га |
| Березинский | 15 | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| \* - приведите текстовую расшифровку других нарушений | | | | | | | | | | |

На территории действия лесхоза находится 15 ферм. Земли лесного фонда имеющиеся вокруг ферм в течении года обследованы. При обследовании не выявлены случаи загрязнения лесного фонда.

Таблица 15. Информация о выявленных нарушениях на землях лесного фонда и принятых мерах по их устранению по ГЛХУ «Березинский лесхоз»

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование лесхоза | Проведено обследование земель лесного фонда | Выявлено всего за 2020 год | | | | | | | | Приняты меры по ликвидации свалок, карьеров, самовольного захвата | | | | | | | | | | Мероприятия, выполненные по наведению порядка в 300-метрой зоне лесного фонда прилегающего к садоводческим товариществам | | | | | |
| несанкционированных свалок | | несанкционированных карьеров | | самовольного захвата земель лесного фонда | | в том числе | | выдано предписаний | составлено административных протоколов | ликвидировано | | | | | | | | количество садоводческих товариществ на территории лесхоза | заключено договоров лесхозом с садоводческими товариществами по благоустройству территории | выполнены работы | | | Другие работы |
| на землях прилегающих к садовым товариществам | | свалок | | карьеров | | самовольного захвата земель лесного фонда | | в том числе | | убрано мусора | очистка леса от захламленности | |
| на землях прилегающих к садовым товариществам | |
| тыс.га | шт. | куб.м | шт. | га | участков | га | участков | га | шт. | шт. | шт. | куб.м | шт. | га | шт. | га | участков | га | шт. | шт. | куб.м | куб.м | га | чел./ дней |
| Березинский | 111,0 | 0 | 0 | – | – | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | – | – | - | - | 0 | 0 | 10 | 10 | 16 | 12 | 15 | - |

В отчетном году проведено обследование земель лесного фонда на площади 111,0 тыс. га. В процессе обследования не выявлено самовольного захвата земель лесного фонда площадью.

В зоне действия лесхоза находится 10 садоводческих товариществ. В 2020 выполненные следующие мероприятия по наведению порядка в 300-метрой зоне лесного фонда прилегающего к садоводческим товариществам: убрано 32 куб. м. мусора; выполнена очистка от захламленности на площади 35,9 га с запасом древесины 81,3 куб. м.

Таблица 16. Информация об обследовании лесного фонда на предмет подтопления жизнедеятельностью бобров и необходимым мерам по ликвидации подтоплений по ГЛХУ «Березинский лесхоз» лесхозу

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименова-ние лесхоза | Площадь земель лесного фонда подтопленная жизнедеятельностью бобров | | | | Необходимы меры по ликвидации подтопления | | | | | | Выполнены работы в отчетном году | | | | | |
| всего | | в том числе погибшие насаждения | | Сплошная санитарная рубка | | мероприятия по отлову, переселению бобров | | | разрушение сооружений | сплошная санитарная рубка | | мероприятия по отлову, переселению бобров | | | разруше-ние сооруже-ний |
| га | запас насаждения, куб. м | га | запас насаждения, куб.м | га | куб.м | га | куб.м | особей | штук | га | куб.м | га | куб.м | особей | штук |
| Березинский | 286,6 | 80700 | 47,4 | 11400 | – | – | – | – | 74 | 1 | 0 | 0 | – | – | 100 | 0 |

По состоянию на 01.01.2020 г. площадь лесов подтопленных жизнедеятельностью бобрами составляет 286,6 га (запас насаждений составляет 80700 куб. м.), в том числе погибших 47,4 га (запас насаждений составляет 11400 куб. м.). Для устранения последствий подтопления в 2020 году произведен отлов 26 особей бобра.

**ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗЪЯТИИ УЧАСТКОВ ЛЕСНОГО ФОНДА**

Таблица 17. Информация об изъятии участков лесного фонда для целей не связанных с ведением лесного хозяйства по ГЛХУ «Березинский лесхоз»

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование  лесхоза | Группа  лесов | Общая площадь, га | | | | | | | | |
| всего | из всего | | | | | | | |
| во временное пользование | | | | в постоянное пользование | | | |
| в том числе по видам земель | | | | в том числе по видам земель | | | |
| лесные земли | | | нелесные  земли | лесные земли | | | нелесные  земли |
| всего | из всего | | всего | из всего | |
| покрытые  лесом | непокрытые  лесом | покрытые  лесом | непокрытые  лесом |
| Березинский | I | 0 | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 |  | 0 |
| II |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| I+II | 0 | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 |  | 0 |

**Информация о проведенных лесозащитных мероприятиях в лесном фонде Березинского лесхоза за 2020 год**

РАЗДЕЛ I

СВЕДЕНИЯ О ПОВРЕЖДЕНИИ НАСАЖДЕНИЙ НЕБЛАГОПРИЯТНЫМИ ФАКТОРАМИ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ НА 04.01.2021г.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование ГПЛХО, лесхоза | Повреждено  всего | | из них требует проведения | | | | | | Фактически  проведено всего | | из них проведено | | | | | |
| га | т.кбм | ССР | | ВСР | | УЗ | | га | т.кбм | ССР | | ВСР | | УЗ | |
| га | т.кбм | га | т.кбм | га | т.кбм | га | т.кбм | га | т.кбм | га | т.кбм |
| Ветровалы и буреломы | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Березинский | 149,3 | 7,7 | 21,2 | 5,5 | - | - | 128,1 | 2,2 | 149,3 | 7,7 | 21,2 | 5,5 | - | - | 128,1 | 2,2 |
| Понижение уровня грунтовых вод | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Березинский | 3467,1 | 49,7 | 9,0 | 2,5 | 900,5 | 13,6 | 2557,6 | 33,6 | 3467,1 | 49,7 | 9,0 | 2,5 | 900,5 | 13,6 | 2557,6 | 33,6 |
| Всего | 3616,4 | 57,4 | 30,2 | 8,0 | 900,5 | 13,6 | 2685,7 | 35,8 | 3616,4 | 57,4 | 30,2 | 8,0 | 900,5 | 13,6 | 2685,7 | 35,8 |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | |

Кроме усыхающих еловых и твердолиственных насаждений, отраженных в разделах VII, VIII

Сокращения: ССР – сплошная санитарная рубка

ВСР – выборочная санитарная рубка

УЗ – уборка захламленности

Раздел II

СВЕДЕНИЯ О ПОЯВЛЕНИИ ОЧАГОВ ВРЕДИТЕЛЕЙ И БОЛЕЗНЕЙ В ЛЕСНОМ ФОНДЕ

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование  ГПЛХО,  лесхоза | Повреждено лесного фонда, всего, га | | | | Вид  вредителя, болезни | Название породы | Планируемые мероприятия | | Проведены мероприятия | |
| покрытая лесом площадь | несомкнувшиеся лесные культуры | питомники | другое (указать) |
| виды | га | виды | га |
| Вредители | | | | | | | | | | |
| Березинский | 97,8 | - | - | - | КТ | Е | ССР  ВСР  УЗ | 43,7  31,5  22,6 | ССР  ВСР  УЗ | 43,7  31,5  22,6 |
| Итого | 97,8 |  |  |  |  |  |  | 97,8 |  | 97,8 |
| Березинский | 376,9 | - | - | - | Вершинный короед | С | ССР  ВСР  УЗ | 36,4  217,4  123,1 | ССР  ВСР  УЗ | 36,4  217,4  123,1 |
| Итого | 376,9 |  |  |  |  |  |  | 376,9 |  | 376,9 |
| Березинский | 22,3 | - | - | - | Корневая губка | С | ССР  ВСР  УЗ | 3,8  10,8  7,7 | ССР  ВСР  УЗ | 3,8  10,8  7,7 |
| Итого | 22,3 |  |  |  |  |  |  | 22,3 |  | 22,3 |
| Всего | 497,0 |  |  |  |  |  |  | 497,0 |  | 497,0 |

РАЗДЕЛ III

СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ РЕЗУЛЬТАТОВ РЕКОГНОСЦИРОВОЧНОГО НАДЗОРА ЗА ВРЕДИТЕЛЯМИ И БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Вид поднадзорного вредителя | Кол-во / номера участков для надзора с повышенной численностью вредных организмов | Способ  проводившегося надзора | Сроки  надзора | Результаты  надзора | Степень  поврежденности насаждения (участков), % | Вероятная степень угрозы повреждения насаждений в предстоящем году, % | Намечаемые  мероприятия |
| Березинское лесничество | | | | | | | |
| Монашенка | 1 | По экскрементам гусениц и огрызкам хвои и листьев  Контроль по яйцекладкам в трещинах, щелях и под чешуйками коры | июнь-август  сентябрь-ноябрь | не обнаружено  не обнаружено | отсутств.  отсутств. | 0  0 | -  - |
| Монашенка | 1 | По экскрементам гусениц и огрызкам хвои и листьев  Контроль по яйцекладкам в трещинах, щелях и под чешуйками коры | июнь-август  сентябрь-ноябрь | не обнаружено  не обнаружено | отсутств.  отсутств. | 0  0 | -  - |
| Монашенка | 1 | По экскрементам гусениц и огрызкам хвои и листьев  Контроль по яйцекладкам в трещинах, щелях и под чешуйками коры | июнь-август  сентябрь-ноябрь | не обнаружено  не обнаружено | отсутств.  отсутств. | 0  0 | -  - |
| Ушанское лесничество | | | | | | | |
| Монашенка | 1 | По экскрементам гусениц и огрызкам хвои и листьев  Контроль по яйцекладкам в трещинах, щелях и под чешуйками коры | июнь-август  сентябрь-ноябрь | не обнаружено  не обнаружено | отсутств.  отсутств. | 0  0 | -  - |
| Монашенка | 1 | По экскрементам гусениц и огрызкам хвои и листьев  Контроль по яйцекладкам в трещинах, щелях и под чешуйками коры | июнь-август  сентябрь-ноябрь | не обнаружено  не обнаружено | отсутств.  отсутств. | 0  0 | -  - |
| Монашенка | 1 | По экскрементам гусениц и огрызкам хвои и листьев  Контроль по яйцекладкам в трещинах, щелях и под чешуйками коры | июнь-август  сентябрь-ноябрь | не обнаружено  не обнаружено | отсутств.  отсутств. | 0  0 | -  - |
| Маческое лесничество | | | | | | | |
| Рыжий сосновый пилильщик | 1 | По типичным повреждениям хвои и листьев  По экскрементам и личинкам  Контроль по коконам в подстилке в I половине августа | май    июнь  август | не обнаружено  5 экскрементов пилильщика на 1 площадке  не обнаружено | отсутств.  отсутств.  отсутств. | 0  0  0 | -  -  - |
| Рыжий сосновый пилильщик | 1 | По типичным повреждениям хвои и листьев  По экскрементам и личинкам  Контроль по коконам в подстилке в I половине августа | май    июнь  август | не обнаружено  1 экскремент пилильщика на 1 площадке  не обнаружено | отсутств.  отсутств.  отсутств. | 0  0  0 | -  -  - |
| Рыжий сосновый пилильщик | 1 | По типичным повреждениям хвои и листьев  По экскрементам и личинкам  Контроль по коконам в подстилке в I половине августа | май    июнь  август | не обнаружено  2 экскремента пилильщика на 2 площадке  не обнаружено | отсутств.  отсутств.  отсутств. | 0  0  0 | -  -  - |
| Орешковичское лесничество | | | | | | |  |
| Зимняя пяденица | 1 | По повреждённым искрученным паутинками листьям  Накладка клеевых колец в конце III декады сентября для учёта поднимающихся самок  Контроль численности вредителя на клеевых кольцах | июнь  сентябрь- ноябрь | не обнаружено  не обнаружено | отсутств.  отсутств. | 0  0 | -  - |
| Зимняя пяденица | 1 | По повреждённым искрученным паутинками листьям  Накладка клеевых колец в конце III декады сентября для учёта поднимающихся самок  Контроль численности вредителя на клеевых кольцах | июнь  сентябрь- ноябрь | не обнаружено  не обнаружено | отсутств.  отсутств. | 0  0 | -  - |
| Зимняя пяденица | 1 | По повреждённым искрученным паутинками листьям  Накладка клеевых колец в конце III декады сентября для учёта поднимающихся самок  Контроль численности вредителя на клеевых кольцах | июнь  сентябрь- ноябрь | не обнаружено  не обнаружено | отсутств.  отсутств. | 0  0 | -  - |
| Ушанское лесничество | | | | | | |  |
| Непарный шелкопряд | 1 | По огрызкам листьв, гусеницам и их повреждениям и экскрементам  По бабочкам и яйцекладкам в конце июля-начале августа  Контроль по яйцекладкам | июнь  июль- август  сентябрь- октябрь | не обнаружено  не обнаружено  не обнаружено | отсутств.  отсутств.  отсутств. | 0  0  0 | -  -  - |
| Непарный шелкопряд | 1 | По огрызкам листьв, гусеницам и их повреждениям и экскрементам  По бабочкам и яйцекладкам в конце июля-начале августа  Контроль по яйцекладкам | июнь  июль- август  сентябрь- октябрь | не обнаружено  не обнаружено  не обнаружено | отсутств.  отсутств.  отсутств. | 0  0  0 | -  -  - |
| Непарный шелкопряд | 1 | По огрызкам листьв, гусеницам и их повреждениям и экскрементам  По бабочкам и яйцекладкам в конце июля-начале августа  Контроль по яйцекладкам | июнь  июль- август  сентябрь- октябрь | не обнаружено  не обнаружено  не обнаружено | отсутств.  отсутств.  отсутств. | 0  0  0 | -  -  - |

РАЗДЕЛ IV

СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ РЕЗУЛЬТАТОВ ФЕРОМОННОГО НАДЗОРА ЗА ВРЕДИТЕЛЯМИ ЛЕСА

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Вид поднадзорного вредителя | Количество использован-ных ловушек | Сроки проведения учетов | Площадь, га | Общее количество отловленных поднадзорных насекомых, шт. | Численность поднадзорных насекомых, шт./ловушку | | Лесничество (лесхоз) с наибольшей численностью вредителя |
| средняя | максимальная |
| Вершинный короед-1пок. | 10 | 10.04-30.06 | 10 | 298 | 30 | 81 | Богушевичское |
| Шестизубчатый короед-1пок. | 10 | 10.04-30.06 | 10 | 226 | 23 | 51 | Богушевичское |
| КТ-1пок. | 10 | 10.04-30.06 | 250 | 9382 | 938 | 2780 | Бродецкое |
| Летний побеговьюн | 10 | 30.04-20.06 | 100 | 10 | 1 | 4 | Ушанское |
| Зимующий побеговьюн | 10 | 20.06-31.07 | 200 | 12 | 1 | 5 | Богушевичское |
| Шелкопряд монашенка | 10 | 10.07-30.08 | 750 | 35 | 3,5 | 9 | Маческое |
| Вершинный короед-2пок. | 10 | 30.06-20.08 | 10 | 81 | 8 | 20 | Бродецкое |
| Шестизубчатый короед-2пок. | 10 | 30.06-20.08 | 10 | 36 | 4 | 13 | Бродецкое |
| КТ-2пок. | 10 | 30.06-10.09 | 250 | 1693 | 169 | 386 | Бродецкое |
| Вершинный короед-3пок. | 10 | 20.08-10.10 | 10 | 0 | 0 | 0 | – |
| Шестизубчатый короед-3пок. | 10 | 20.08-10.10 | 10 | 0 | 0 | 0 | – |
| Зимняя пяденица | 10 | 30.09-30.11 | 750 | 16 | 2 | 9 | Ушанское |

РАЗДЕЛ V

СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ УЧЕТА ЧИСЛЕННОСТИ ВРЕДИТЕЛЕЙ ЛЕСА В ПОДСТИЛКЕ (ПОЧВЕ)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Лесхоз | Лесничество | Дата  обследования | Номер пробы | Номер квартала | Номер выдела | Площадь выдела, га | Краткая характеристика насаждения | | | | | | Размер пробы, м2 | На пробах обнаружено | | | | | | | Прогнозируемая степень угрозы  повреждения насаждений в предстоящем году, % |
| состав | возраст | полнота | бонитет | тип леса | степень  повреждения крон, % | куколок  сосновой  пяденицы | куколок  сосновой  совки | гусениц  соснового  шелкопряда | коконов пилильщиков | | куколок  соснового  бражника | другие виды  (указать) |
| ОСП | РСП |
| Березинский лесхоз | Высокогорское лесничество | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | 11.11 | 1 | 2 | 6 | 2,4 | 10С | 75 | 0,6 | 1 | мш | 0 | 0,25 | 1 |  |  |  |  |  |  | 0 |
|  | 11.11 | 2 | 2 | 3 | 12,5 | 5С5Б | 70 | 0,7 | 1 | ор | 0 | 0,25 |  |  | 1 |  |  |  |  | 0 |
|  | 11.11 | 3 | 52 | 3 | 9,0 | 8С2Б | 65 | 0,7 | 1 | мш | 0 | 0,25 |  |  | 1 |  |  |  |  | 0 |
|  | 11.11 | 1 | 36 | 15 | 3,3 | 10С | 60 | 0,8 | 1 | мш | 0 | 0,25 |  |  | 1 |  |  |  |  | 0 |
|  | 11.11 | 1 | 50 | 2 | 2,9 | 10С | 60 | 0,8 | 1А | ор | 0 | 0,25 | 1 |  |  |  |  |  |  | 0 |
|  | 11.11 | 1 | 65 | 35 | 1,0 | 9С1Б | 65 | 0,6 | 1 | мш | 0 | 0,25 | 1 |  |  |  |  |  |  | 0 |
| Маческое лесничество | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | 18.11 | 1 | 4 | 49 | 10,9 | 10С+Е+Б | 53 | 0,8 | 1 | мш | 0 | 0,25 |  | 1 |  |  |  |  |  | 0 |
| Любушанское лесничество | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | 18.11 | 1 | 29 | 42 | 8,0 | 10С+Б | 53 | 0,8 | 2 | мш | 0 | 0,25 |  |  |  |  | 1 |  |  | 0 |
|  | 18.11 | 6 | 11 | 11 | 20,7 | 10С | 85 | 0,7 | 1 | мш | 0 | 0,25 |  |  |  |  | 1 |  |  | 0 |
|  | 18.11 | 5 | 26 | 7 | 42,2 | 10С | 80 | 0,8 | 1 | мш | 0 | 0,25 |  |  | 1 |  |  |  |  | 0 |
| Ушанское лесничество | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | 18.11 | 1 | 4 | 28 | 9,2 | 9С1Б | 55 | 0,7 | 1 | мш | 0 | 0,25 | 1 |  |  |  |  |  |  | 0 |
|  | 18.11 | 1 | 4 | 5 | 12,2 | 7С2Б1Е | 75 | 0,7 | 1 | мш | 0 | 0,25 | 1 |  |  |  |  |  |  | 0 |
|  | 18.11 | 4 | 64 | 1 | 13,6 | 10С | 70 | 0,8 | 1 | мш | 0 | 0,25 | 1 |  |  |  |  |  |  | 0 |
|  | 18.11 | 2 | 72 | 14 | 7,5 | 10С+Б | 55 | 0,9 | 1 | мш | 0 | 0,25 |  | 1 |  |  |  |  |  | 0 |
|  | 18.11 | 4 | 84 | 6 | 26,9 | 10С+Б | 70 | 0,8 | 2 | мш | 0 | 0,25 |  | 1 |  |  |  |  |  | 0 |

РАЗДЕЛ VI

СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ ИНВЕНТАРИЗАЦИИ ОЧАГОВ ВРЕДНЫХ НАСЕКОМЫХ И БОЛЕЗНЕЙ ЛЕСА

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование  ГПЛХО,  лесхоза | Вид вредителя или болезни | Площадь очагов, га | | | | | | |
| действующих на начало года | | вновь возникших | ликвидированных или затухших в результате проведения лесозащитных мероприятий | затухших под воздействием естественных факторов | действующих на конец года | |
| Всего | в т.ч. требующих мер борьбы | всего | в т.ч. требующих мер борьбы |
| Березинский | Корневая губка | 1871 | 0 | 22 | 10 |  | 1883 | 0 |
|  | Рак-серянка | 397 |  |  | 48 |  | 349 |  |
|  | Ложный трутовик | 156 |  |  | 6 |  | 150 |  |
|  | Короед-типограф | 0 |  | 98 | 98 |  | 0 |  |
|  | Вершинный короед | 0 |  | 377 | 377 |  | 0 |  |
| **Всего** |  | **2424** |  | **497** | **539** |  | **2382** |  |

РАЗДЕЛ VII

О ПРОВОДИМЫХ САНИТАРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫХ МЕРОПРИЯТИЯХ В УСЫХАЮЩИХ ЕЛЬНИКАХ

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наличие на начало  года, подлежащих ССР | | Взято на учет, подлежащих  ССР | | Выписано лесорубочных билетов на ССР | | Вырублено в порядке ССР | | | | | | Всего | | Невырубленный   остаток ССР | |
| министерство | | концерн | | прочие | |
| га | т.кбм | га | тыс. кбм | га | тыс. кбм | га | тыс.кбм | га | тыс.кбм | га | тыс.кбм | га | тыс.кбм | га | тыс.кбм |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 |
| 0,0 | 0,0 | 45,1 | 17,1 | 45,1 | 17,1 | 45,1 | 17,1 | – | – | – | – | 45,1 | 17,1 | 0,0 | 0,0 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наличие на начало  года, подлежащих ВСР | | Взято на учет, подлежащих ВСР | | Вырублено в порядке ВСР | | Невырубленный  остаток ВСР | |
| га | тыс.кбм | га | тыс. кбм | га | тыс. кбм | га | тыс.кбм |
| 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 |
| – | – | 64,8 | 1,8 | 64,8 | 1,8 | 0,0 | 0,0 |

РАЗДЕЛ VIII

ОТЧЕТ О ХОДЕ ПРОВЕДЕНИЯ САНИТАРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ В ТВЕРДОЛИСТВЕННЫХ НАСАЖДЕНИЯХ

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование  ГПЛХО, лесхоза | Запланировано и выявлено в текущем  году | | | | | | Вырублено в текущем году | | | | | | Неразработанный остаток | | | | | |
| ССР | | ВСР | | РГП | | ССР | | ВСР | | РГП | | ССР | | ВСР | | РГП | |
| га | т.кбм | га | т.кбм | га | т.кбм | га | т.кбм | га | т.кбм | га | т.кбм | га | т.кбм | га | т.кбм | га | т.кбм |
| Дубовые насаждения | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ГЛХУ «Березинский лесхоз» | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| Ясеневые насаждения | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ГЛХУ «Березинский лесхоз» | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |

**ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЕ**

**Березинский лесхоз**

2020 года

1. Создано лесных культур в отчётном году 348 га, в том числе на землях Минлесхоза 348 га, на оврагах, балках, песках и прочих неудобных землях сельскохозяйственных организаций и фермеров 0 га.

Из общего объёма посажено и посеяно леса на землях, загрязнённых радионуклидами в результате аварии на ЧАЭС:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | Площадь, га | в том числе с уровнем загрязнения | | | |
| 1-4.9  Кu / км2 | 5-14.9  Кu / км2 | 15-39.9  Кu / км2 | 40 и более  Кu / км2 |
| Лесные культуры на загрязнённых землях - всего  в том числе: посадкой  посевом  аэросевом  Из всего – на землях, изъятых из с/х оборота | -  29  -  - | 29  -  - |  |  |  |

2. Выполнено содействие естественному возобновлению леса на площади 62 га, в том числе за счет проведения следующих способов содействия с указанием площади по видам земель:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Способ содействия | Вид земель | | Итого |
| покрытые лесом | не покрытые  лесом |
| 1. Механическая обработка почвы (минерализация);  2. Огораживание лесосек, поступающих в рубку, и вырубок;  3. Посев в обработанную почву семян главных древесных пород;  4. Посадка главных древесных пород в количестве не более 25 % от густоты сплошных лесных культур в соответствующих условиях местопроизрастания. | 62 |  | 62 |
| Всего: | 62 |  | 62 |

3. Отчет по переводу в покрытые лесом земли участков, оставленных под естественное возобновление леса (га):

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Оставлено под естественное возобновление леса | | Переведено в отчетном году в земли, покрытые лесом | | | Переведено в прошлые годы и в текущем году в земли, покрытые лесом | | | Принято в лесной фонд | Передано из лесного фонда | Переведено в другие виды земель | Создано лесных культур | Осталось не переведенных в земли, покрытые лесом |
| всего | в том числе | | всего | в том числе | |
| хозяйственно ценных молодняков | из них хвойных и твердолиственных | хозяйственно ценных молодняков | из них хвойных и твердолиственных |
| год | площадь |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 2010 | 170 |  |  |  | 167 | 120 | 49 |  |  |  | 3 |  |
| 2011 | 210 |  |  |  | 210 | 111 | 61 |  |  |  |  | - |
| 2012 | 303 | 3 |  |  | 298 | 81 | 37 |  |  |  |  | 5 |
| 2013 | 226 | 80 | 16 | 2 | 105 | 22 | 3 |  |  |  |  | 121 |
| 2014 | 98 | 6 |  |  | 17 | 7 | 7 |  |  |  |  | 81 |
| 2015 | 103 | 6 |  |  | 6 |  |  |  |  |  |  | 97 |
| 2016 | 80 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 80 |
| 2017 | 642 |  |  |  | 534 | 244 | 41 |  |  |  |  | 108 |
| 2018 | 212 |  |  |  | 49 | 8 | 8 |  |  |  |  | 163 |
| 2019 | 186 |  |  |  | 23 |  |  |  |  |  |  | 163 |
| 2020 | 122 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 122 |
| **Всего** | 2998 | 95 | 16 |  | 2055 | 1120 | 548 |  |  |  | 3 | 940 |

4. Обеспеченность лесовосстановительных работ лесокультурным фондом в лесном фонде Минского ГПЛХО в отчётном году в разрезе лесхозов (га):

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Лесхоз | Площадь ЛКФ на 01.01.20 отчетного (предыдущего) года | Списано ЛКФ в отчетном году в результате выбытия земель | Поступило в отчетном году ЛКФ в результате приемки и возврата земель | Создано лесных культур в отчетном году без реконструкции | Площадь сплошных  вырубок в отчетном году | ЛКФ на вырубках и гарях  отчетного года | Остаток ЛКФ на 01.01.21 текущего года | Площадь покрытых лесом земель, требующих реконструкции | Площадь, требующая содействия естественному возобновлению леса |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** |
| Березинский | 253 | - | - | 346 | 467 | 354 | 261 | - | 27 |

4.1. Своевременность - в течение 3 лет - воспроизводства лесов созданием лесных культур (требования статьи 69 Лесного кодекса):

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Образовалось лесокультурного фонда | | Освоение лесокультурного фонда, га | | | | | | | | | | |
| всего | в том числе по годам | | | | | | | | | |
| год | площадь, га | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 2015 | 412 | 412 |  |  |  |  | 173 | 239 |  |  |  |  |
| 2016 | 577 | 578 |  |  |  |  |  | 305 | 230 | 42 |  | 1 |
| 2017 | 496 | 403 |  |  |  |  |  |  | 193 | 129 | 75 | 6 |
| 2018 | 297 | 355 |  |  |  |  |  |  |  | 46 | 229 | 80 |
| 2019 | 348 | 160 |  |  |  |  |  |  |  |  | 21 | 139 |
| 2020 | 256 | 122 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 122 |
| **Итого:** | 5416 | 4326 | 667 | 427 | 452 | 500 | 423 | 544 | 423 | 217 | 325 | 348 |

5. Предъявлено песков и прочих неудобных земель сельскохозяйственными организациями и фермерами для создания защитных насаждений в послеотчётном году:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование районов | Заключено договоров на создание лесных культур в послеотчётном году, га | Предъявлено земель под посадку, га | в том числе обработана почва в отчётном году, га | Лесхозы, обеспечивающие посадку |
| **Итого:** | **-** | **-** | **-** | **-** |

6. Предъявлено земель для закладки полезащитных лесных полос в послеотчётном году:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование района, объекта, сельскохозяйствен-ной организации | Заключено договоров на посадку полос в послеотчётном году, га | Предъявлено площадей для создания полос, га | в том числе обработана почва в отчетном году, га | Лесхозы, обеспечи-вающие посадку |
| **Итого:** | **-** | **-** | **-** | **-** |

7. Выполнена закладка полезащитных полос в отчётном году:

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование района, объекта, сельскохозяйственной организации | | Объем посадки полос в отчётном году по договорам, га | Выполнение, га | Стоимость лесополос, руб. | | | |
| по договору | фактические затраты | | оплачено заказчиком |
| **Итого:** | **-** | | **-** | **-** | **-** | **-** | |

8. Посеяно и посажено в отчётном году защитных насаждений всего 0 га, в том числе защитных на песках 0 га, противоэрозионных на оврагах и балках 0 га.

# 8.1. Площадь дополнения в отчётном году лесных культур, созданных на землях сельскохозяйственных организаций, всего 0 га, то же полезащитных лесных полос 0 га.

8.2. Площадь сомкнувшихся защитных насаждений, переданных в отчётном году сельскохозяйственным организациям для эксплуатации-0 га.

8.3. Количество сельскохозяйственных организаций, на землях которых созданы законченные системы защитных лесных насаждений силами лесхозов всего 0 шт., в том числе в отчётном году 0 .

8.4. Погибших лесных насаждений в хозяйствах области не было.

9. Выполненный объём посева и посадки леса механизированным способом в разрезе лесхоза:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Лесхоз | Посеяно и посажено леса в отчётном году, га | в том числе механизмами | Уровень механизации, % | Средняя выработка на 1ЛПМ | Из общего объёма посева и посадки | | | | | |
| в лесах МЛХ | | | защитные насаждения | | |
| всего | в том числе механизмами | %  механизации | всего | в том числе механизмами | %  механизации |
| Березинский | 348 | - | - | - | 348 | - | - | - | - | - |
| **Итого:** | 348 | - | - | - | 348 | - | - | - | - | - |

9.1. Площадь лесных культур, произведённых механизмами по необработанной почве - 0 га.

10. Приживаемость однолетних (весенних культур отчетного года и осенних – предотчетного) и трёхлетних культур по лесхозу:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Лесхоз | Посев | | | | | | Посадка | | | | | | | Всего | | | | | |
| 1-летних культур | | | 3-летних культур | | | 1-летних культур | | | | 3-летних культур | | | 1-летних культур | | | 3-летних культур | | |
| га | % | | га | % | | га | | % | | га | % | | га | | % | га | % | |
| Березинский | 59 | 75,6 | | 13 | 57,5 | | 265 | | 59,3 | | 205 | 60,5 | | 324 | | 68,1 | 218 | 60,4 | |
| **Итого:** | 59 | 75,6 | | 13 | 57,5 | | 265 | | 59,3 | | 205 | 60,5 | | 324 | | 68,1 | 218 | 60,4 | |
| Энергетические плантации | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Березинский | - |  | - | | |  | | - |  | 10 | | | 65,0 | | - |  | 10 | | 65,0 |
| **Итого:** | - |  | - | | |  | | - |  | 10 | | | 65,0 | | - |  | 10 | | 65,0 |

10.1. Площадь лесных культур, созданных реконструкцией, всего 1,5 га. Из общего объема проведена реконструкция: а) малоценных мягколиственных молодняков 1,5 га, б) низкополнотных хвойных лесов 0 га. Способы реконструкции: а) сплошной 0 га, б) куртинно-групповой 0 га, в) коридорный 1,5 га. Вводимые при реконструкции главные породы: сосна обыкновенная 0 га, ель европейская 1,5 га, дуб черешчатый 0 га, ясень обыкновенный 0 га, береза бородавчатая 0 га, клен остролистный 0 га, ольха черная 0 га, лиственница европейская 0 га.

10.2. Площадь лесных культур, произведённых в водоохранных полосах (зонах) по берегам рек, озёр, прудов, водохранилищ 0 га.

10.3. Площадь смешанных лесных культур с учётом осенних посадок 310 га и процент от общего объёма 89 %.

10.4. Создано лесных культур саженцами всего 16 га и по породам ель 16 га, дуб черешчатый 0 га, ясень обыкновенный 0 га.

10.5. Площадь посадок лесных культур с закрытой корневой системой 87 га.

10.6. Площадь лесных культур с вводом в состав плодово-ягодных пород 0 га.

10.7. Площадь лесных культур, созданных селекционным посевным и посадочным материалом 230 га, в том числе по породам: сосна обыкновенная – 174 га, ель европейская – 56 га.

10.8. Создано плантационных лесных культур всего 0 га, в том числе по породам: сосны – га, лиственницы европейской – га.

10.9. Из общего объема лесные культуры созданы:

- на принятых в состав лесхозов землях сельхозпредприятий 0 га;

- на рекультивированных землях торфяников - 0 га, карьеров нерудных ископаемых - 0 га;

- на участках погибших лесных насаждений, всего 114 га, в том числе усохших ельников 18 га и сосняков 95 га, буреломов и ветровалов 1 га, гарях 0 га.

11. Ввод молодняков в категорию ценных древесных насаждений в лесном фонде Минлесхоза всего 153 га, в том числе за счет:

- лесных культур на вырубках и на землях, не покрытых лесом 130 га;

- лесных культур, созданных в порядке частичной реконструкции малоценных лесныхнасаждений и под пологом леса 0 га;

- проведения мер содействия естественному возобновлению леса 5 га;

- сохранения подроста при проведении сплошнолесосечных рубок, сопутствующего возобновления в результате применения несплошных рубок главного пользования и проведения рубок обновления насаждений 0 га;

- земель, не покрытых лесом, оставленных под естественное лесовозобновление и возобновившихся ценными древесными породами 16 га;

- мягколиственных молодняков, переведенных в результате рубок ухода в хозяйственно ценные насаждения 2 га.

**Наличие на 01.01.2021 г питомника**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование  лесхозов | | Наличие  питомников | | | | в т.ч. временных /постоянных | | | | | |
| всего | | в т.ч.  постоян/  с орошен | | до  5 га | 5,1-  10,0  га | | 10,1-  25 га | | более  25,1 |
| Березинский | | 1 | | 1/1 | | - | - | | - | | -\1 |
| ПЛХО | |  | |  | |  |  | |  | |  |
| Общая площадь | | | Из общей площади занято | | | | | | | | |
| всего | в т.ч.  постоянная  с орошением | | посевное  отделение | | школьное  отделение | | | плантации | | прочими хоз.частями | |
| 27,17 | 19,36 | | 4,31 | | 9,13 | | | 5,0 | | 8,73 | |
|  |  | |  | |  | | |  | |  | |

Выращено стандартного посадочного материала всего 9386,8 тыс.шт., в том числе сеянцев 8610 тыс.шт., саженцев 6,07 га, 776,8 тыс.шт.

12.2. Наличие стандартных декоративных саженцев, выращенных для озеленения городов и населённых пунктов, по состоянию на 01.01. послеотчетного года в разрезе пород и групп 66,9 тыс. шт.

12.3.После выкопки посадочного материала обработаны композиционными материалами корневые системы 3400 тыс.шт. сеянцев и саженцев.

12.4.Заложено в отчетном году плантаций новогодних елей – 0 га, 0 тыс.шт., имеется в наличии годных к реализации на конец отчетного года – 0 тыс.шт. Реализовано всего – 0 шт., в том числе с плантаций – 0 тыс.шт.

12.5.Заложено лесных школ 0,5 га, 200 тыс.шт., в том числе ели европейской 0,5 га, 200 тыс.шт.

12.6.Посадочным материалом плана посадки и дополнения лесных культур, защитных насаждений и полезащитных лесных полос весной послеотчетного года обеспечены.

12.7. Имеется четыре теплицы площадью 0,13 га, где выращено 868 тыс. шт., в том числе ель европейская – 0 тыс.шт., сосна обыкновенная 550 тыс.шт. и для зеленого строительства 18 тыс.шт.

12.8.Сеянцы и саженцы, реализованные на экспорт: 0 тыс.шт. на сумму 0 тыс. руб.

**2.9 ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ВЕДЕНИЯ ПИТОМНИЧЕСКОГО ХОЗЯЙСТВА**

**за 2020 год**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Лесхоз | Площадь  постоянного  лесного  питомника,  га | | Расходы на функционирование питомника, тыс. руб. | | | | | | | Доходы питомника, тыс. руб. | | | | | | | Баланс доходы- расходы питомника +/- млн. руб. |
| Всего | в том числе на: | | | | | Другие расходы | Всего | в том числе от: | | | | В виде стоимости посевного и посадочного материала, полученного на безвозмездной основе | Другие доходы, в том числе за семена |
| Выращивание посадочного материала  для нужд лесхоза | Приобретение  посевного и  посадочного  материала  для нужд  лесхоза | | Выращивания посадочного материала,  Реализованного сторонним  организациям | Выращивание посадочного материала  переданного на безвозмездной основе  сторонним организациям |
| Всего | в т.ч. продуцирующая | Реализация посадочного материала | | Оказания платных услуг | Реализация лекарственного сырья плодов, ягод и т.д. |
| Лесхозов отрасли | Сторонних организаций | Лесхозам отрасли | Сторонним организациям |
| 1.Березинский | 27,17 | 13,44 | 134 | 112,6 | - | - | 21,6 | - | - | 203 | 162,3 | 40,7 | - | - | - | - | 0,069 |

13. Зачислено в категорию плюсовых деревьев всего 0 шт., в том числе по породам: сосны – 0 шт., ели – 0 шт. и плюсовых насаждений всего 0 га, в том числе по породам: сосны – 0 га.

В постоянной лесосеменной базе числится на 01.01.2020 послеотчётного года:

**1. Плюсовых деревьев – всего – 9 штук**,

в том числе:

- сосны обыкновенной - 9 штук

-ели европейской - 0 штук

-дуба черешчатого - 0 штук

-березы повислой - 0 штук

-берёзы карельской - 0 штук

-лиственницы европейско й - 0 штук

-сосны веймутовой - 0 штук

**2. Плюсовых насаждений – всего - 4,8 га.**

в том числе:

- сосны обыкновенной - 4,8 га

- ели европейской - 0 га

- дуба черешчатого - 0 га

- листв. европейской - 0 га

**3. ПЛСУ всего – 0 га.**

в том числе :

- сосны обыкновенной - 0 га

- ели европейской - 0га

- березы карельской - 0га

**4. ПЛСП первого порядка, всего – 0 га.**

в том числе:

- сосны обыкновенной - 0 га

- ели европейской - 0 га

-дуба черешчатого - 0 га

-лиственницы европейской - 0 га

-береза карельская - 0га

- пихта белая - 0 га

**5. ПЛСП второго порядка - 13 га**

в том числе:

- сосны обыкновенной - 5га

-ели европейской - 8 га

13.1. Выращивание в отчётном году подвоев и привитых саженцев не проводилось, годных к посадке с учётом прошлых лет нет.

14. Имеется резервный фонд лесных семян 262 кг, в том числе сосны – 232 кг, и ели европейской – 30 кг. Места хранения резервного фонда семян – РЛССЦ

14.1.Выполнена предпосевная обработка семян хвойных пород ультрафиолетовым светом в объеме 0 кг.

14.2. Обеспеченность семенами лесокультурных работ послеотчетного года (кг):

| Порода | Наличие на 01.01. послеотчетного года | Поступит обновляемых семян из резервного фонда | Будет заготовлено в I кв. | Ожидается наличие семян на 01.04. послеотчетного года | Планируемый расход семян | | | | | Недостаток  (-), излишек (+) |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| на посев лесных культур | на закладку питомников | в резервный фонд | другие цели | итого |
| Сосна | 232 | - | 250 | 482 | 10 | 62 | - | 300 | 370 | +112 |
| Ель | 30 | - | 100 | 130 | - | 40 | - | - | 40 | +90 |
| Дуб | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Ясень | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Липа | 2 | - | - | 2 | - | 2 | - | - | 2 | - |
| Береза | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Прочие твердолист. | 2 | - | - | 2 | - | 2 | - | - | 2 | - |
| Кустарники | 4 | - | - | 4 | - | 4 | - | - | 4 | - |
| **Итого:** | 270 | - | 350 | 620 | 10 | 110 | - | 300 | 418 | +202 |

14.3. Заготовлено семян хвойных пород всего 262 кг, в том числе на ЛСП 0 - кг.

14.4. Реализовано – 300 кг семян.

14.5. Импорт семян – нет.

14.6. Искусственное введение люпина на лесные земли выполнено на площади 0 га, в том числе в качестве предварительной культуры 0 га, сопутствующей междурядной культуры 0 га, последующей культуры 0 га, подпологовой культуры 0 га.

15. Выполнение мероприятий по лесовосстановлению, объемы которых установлены постановлениями коллегии и приказами Министра лесного хозяйства:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Мероприятия | Ед. изм. | Отчётный 2020 год | | | | | С начала работ | | | |
| Зада-ние | выполнение | | % выполнения | | задание | выполнение | | % выполнения |
| 1 | 2 | 3 | 4 | | 5 | | 6 | 7 | | 8 |
| 1. Программа создания ЛСП по Минлесхозу на 2016-2020 гг. | | | | | | | | | | |
| 1.1. Закладка ЛСП хвойных второго порядка: сосна  ель  всего  1.2. Закладка ЛСП дуба черешчатого  1.3. Закладка ЛСП березы карельской  1.4. Закладка ЛСП интродуцентов: лиственница  пихты белой  Всего: | га  га  га  га  га  га  га  га |  |  | |  | 5  8  13 | | | 5  8  13 | 100  100  100 |
| 2. План мероприятий по улучшению состояния производственных селекционно-семеноводческих объектов по Минскому ГПЛХО на 2020 год | | | | | | | | | | |
| 2.1. Изреживание ЛСП II порядка, ПЛСУ  2.2. Дополнение  2.3. Уходы за почвой  2.4.Формирование кроны семенных деревьев, периодичность 3 года  2.5. Внесение удобрений  2.6. Огораживание | га  га  га  га  га  га | 6  50 | | 9  50 | 150  100 | 24  120  20 | | | 19  190  10 | 79  158  50 |

16. Организация труда на лесовосстановительных работах:

а) количество бригад и звеньев - 10 штук, число рабочих в них – 76 человек, площадь 348 га лесных культур и 27,17 га питомников, закреплённых за ними;

17. Высоких показателей по выращиванию посадочного материала в питомниках добилась бригада Казак Т.В. Высокой приживаемости лесных культур добился коллектив Орешковичского лесничества (лесничий Беркин Э.А.), и Ушанского лесничества (лесничий Лукашевич И.С.).

18. Выполненные мероприятия по озеленению территорий:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Мероприятия | Ед. измер. | Всего | В том числе | | | |
| деревьев | | кустар-ников | дичков из леса |
| плодо-вых | декора-тивных |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1. Отпуск посадочного материала для озеленения, всего | тыс. шт. | 3 | - | 3 | - | - |
| в том числе колхозам | тыс. шт. | - | - | - | - | - |
| дорожным организациям | тыс. шт. | - | - | - | - | - |
| жилищным организациям | тыс. шт. | - | - | - | - | - |
| прочим | тыс. шт. | 3 | - | 3 | - | - |
| 2. Заложено в отчетном году плодовых садов | га | - | - | - | - | - |
| 3. Имеется всего садов с учетом заложенных | га | - | - | - | - | - |
| 4. Произведен уход за садами | га | - | - | - | - | - |
| 5. Выполнено озеленений усадеб лесхозов и лесничеств | шт. | 11 | - | - | - | - |
| 6. Участвовало в озеленении работников лесного хоз-ва | чел. | 55 | - | - | - | - |
| в том числе ИТР | чел. | 6 | - | - | - | - |
| 7. Выполнено озеленение: | - |  | - | - | - | - |
| - населенных пунктов | шт. | - | - | - | - | - |
| - школ | шт. | 1 | - | - | - | - |
| - аптек | шт. | - | - | - | - | - |
| - усадеб колхозов | шт. | - | - | - | - | - |
| - усадеб совхозов | шт. | - | - | - | - | - |
| - бригад | шт. | - | - | - | - | - |
| - ферм | шт. | - | - | - | - | - |
| - дорог | шт. | - | - | - | - | - |
|  | км | - | - | - | - | - |
| -цехов | шт. | - | - | - | - | - |
| - музеев, кладбищ | шт. |  | - | - | - | - |
| 8. Заложено: | - |  | - | - | - | - |
| - скверов | шт./га | - | - | - | - | - |
| - аллей | шт./га | 1/0,3 | - | - | - | - |
| - парков | шт./га | - | - | - | - | - |
| 9. Произведено молодежью и школьниками: | - |  | - | - | - | - |
| - посев и посадка леса | га | 2.5 | - | - | - | - |
| - уход за культурами | га | - | - | - | - | - |
| - дополнение культур | га | - | - | - | - | - |
| - сбор шишек | тонн | - | - | - | - | - |
| - работы на питомнике | га | - | - | - | - | - |

19. Наличие и потребность основных машин, механизмов и сооружений для лесовосстановительных работ (штук):

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование, марка машин  и механизмов | Имеется | | Из всего – состояние: | | | Требуется  дополнительно |
| всего | в том числе приобретено в отчетном году | рабочее | неисправное | в том числе подлежит ремонту |
| 1.Шишкосушилки  2. Культиваторы, всего:  в т.ч. культиватор для рядов Egedal  культиватор для рыхления Egedal  культиватор Примо  Культиватор КЛБ-1.7  БНД-1,7  Л - 129 | 1  16  1  1  1  7  2  4 |  | 1  16  1  1  1  7  2  4 |  |  |  |
| 3. Сеялки лесных семян, всего:  в том числе по маркам:  Egedal  Лисовского | 8  1  7 |  | 8  1  7 |  |  |  |
| 4. Установки для полива питомников, всего  5. Машины и механизмы для обработки почвы под посев и посадку лесных культур, всего  в том числе по маркам:  5.1. Плуг ПКЛ-70  5.2. Плуг ПЛ-134  6. Лесопосадочные машины, всего  В т.ч  МП – 5  МЛ - 131  8. Мечи Колесова  9.Тракторы МТЗ 1221  10.Посадоч. трубы d-63мм для ЗКС  11.Посадоч. трубы d-75мм для ЗКС  12. Корзины для переноски ПМЗКС | 2  17  15  2  2  1  1  189  2  10  10  20 |  | 2  17  14  2  2  189  2  10  10  20 | 1  1  1 |  |  |

ГИДРОТЕХНИЧЕСКАЯ МЕЛИОРАЦИЯ

1. Выполнение плана гидромелиоративных работ в отчётном году на землях лесного фонда:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование лесхоза,  лесничества | Строительная организация | План | | | Выполнено | | | | | | | Ввод в эксплуатацию, км/га |
| Площадь, га | Протяжённость, км | Стоимость в текущих ценах, тыс.руб | га | % | км | % | Стоимость, тыс.руб. | | % |
| в базисных ценах | в текущих ценах |
| Осушение лесных земель  Реконструкция мелиоративных систем  Капитальный ремонт мелиоративных систем  Всего: | | | | | | | | | | | | |

2. Объёмы незавершённого строительства(нет)

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Лесхоз, лесничество | Стоимость по проекту в базисных ценах, тыс. руб | Площадь, га | Протяжён-ность сети, км | Выполнено с начала строительства | | Не окончено строительством | |
| в базисных ценах, тыс. руб | км/га | в базисных ценах, тыс. руб | км/га |
| Осушение лесных земель  Реконструкция мелиоративных систем  Капитальный ремонт мелиоративных систем  Всего: | | | | | | | |

3. Наличие разработанной проектно-сметной документации по объектам мелиорации земель лесного фонда:(нет)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Объект (лесхоз, лесничество) | Год разработки проектно-сметной документации | Разработчик проекта | Стоимость по проекту в базисных ценах, тыс. руб | Протяжённость сети, км | Площадь осушенных (осушаемых) земель, га |
| Осушение лесных земель  Реконструкция мелиоративных систем  Капитальный ремонт мелиоративных систем  Всего: | | | | | |

4. Организация работ по эксплуатации (обслуживанию) мелиоративных систем и отдельно расположенных гидротехнических сооружений на землях лесного фонда за отчетный год:

- мелиоративная сеть, согласно лесоустроительного проекта 2010 года, на площади гослесфонда не числится.

Соответственно работы по ремонту и уходу за мелиоративной сетью, договора на оказание услуг по эксплуатации систем и сооружений, не планировались и не осуществлялись.

5. Результаты обследования технического состояния мелиоративных систем и отдельно расположенных гидротехнических сооружений по состоянию на 1 декабря отчетного года:

(не планировались и не выполнялись