**ОТЧЕТ**

Минского лесхоза для общественности

по результатам деятельности за 2020 год

***1. Контактная информация***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование организации | Государственное лесохозяйственное учреждение  «Минский лесхоз» | | |
| Адрес: | 220037  г. Минск,  ул. Багратиона, 70 | | |
| Телефон: | 351-60-12 | Факс: | 353-61-32 |
| Электронная почта: | e-mail:lesxozsys@tut.by | Веб-сайт: | www.forestry.by |
| Контактное лицо: | **Шахлевич Леонид Владимирович – главный лесничий** | | |
| Руководитель: | **Козак Андрей Алексеевич– директор** | | |

**2*. Информация о предмете сертификации***

**Наименование лесничеств:**

Волмянское  лесничество

Дзержинское  лесничество

Заславльское лесничество

Новосельское  лесничество

Кайковское  лесничество

Путчинское  лесничество

Станьковское лесничество

Базовое лесоустройство проводилось  на 2012-2021 годы  государственным лесоустроительным производственным объединением «Белгослес».

**3*. Краткая характеристика территории***

Государственное лесохозяйственное учреждение «Минский лесхоз»   
Минского ГПЛХО расположен в центральной части Минской области на территории Минского, Дзержинского, Пуховичского и Узденского районов.

Протяженность территории лесхоза с севера на юг составляет 56 км, с запада на восток–69 км.

Общая площадь лесхоза на 01.01.2021 г. составляет 40 485 га.

Лесопокрытая площадь составляет 36 217  га.

**3.1. Природно-климатические условия**

Согласно лесорастительному районированию леса Минский лесхоз относятся к подзоне широколиственно-еловых (дубово-темнохвойных) лесов Ошмяно-Минского лесорастительного района Минско-Борисовского комплекса лесных массивов. Южная граница лесхоза совпадает с границей ареала естественного распространения граба, который встречается в южной его части.  Климат района расположения лесхоза умеренно-влажный, формируется под влиянием воздушных масс умеренных широт, количество осадков зависит от направления движения атлантических циклонов, приносимых западными и северо-западными ветрами. Продолжительность вегетационного периода составляет 140-145 дней. В целом климатические условия благоприятствуют успешному росту разнообразной древесно-кустарниковой растительности.

**3.2. Лесоэкономические условия, пути транспорта**

Лесистость района расположения лесхоза составляет 29%.

Район  расположения лесхоза характеризуется достаточно развитой сетью путей транспорта общего пользования.  В границах лесного фонда лесхоза общая протяженность путей транспорта, используемых для транспортировки лесных грузов и иных лесохозяйственных целей, составляет 659 км или 1,8 км на 1 км2 общей площади.

**3.3. Основные лесообразующие породы и типы леса**

Основной лесообразующей породой в лесном фонде Минского лесхоза является ель, занимающая 30,4 % от покрытых лесом земель. Менее представлены дуб, осина и ольха черная, занимающие соответственно 3,2%, 9,5% и 7,8 % от лесопокрытой площади.  Распределение насаждений по преобладающим породам следующее: сосна – 23,5 %, ель – 30,4 %, дуб – 3,2 %,  береза –24,2 %, осина – 9,5 %, ольха черная – 7,8 %. Всего хвойные породы занимают 53,9%, твердолиственные – 3,7%, мягколиственные – 42,4%.

Наиболее распространенной является кисличная группа типов леса, занимающая 58,8% лесопокрытой площади, несколько менее представлены орляковая (9,2%), мшистая (10%) и папоротниковая (3,6%) группы типов лесов. Все они характеризуются достаточно высокой продуктивностью при оптимальном подборе главной породы.

Значительно менее продуктивными являются насаждения, относящиеся к следующим группам типов леса: осоковой (1,5%), багульниковой (0,4%), долгомошниковой (2,3%), которые, как правило,  представлены  коренными лесообразующими породами и не подлежат реконструкции.

**3.4. Собственник леса**– госсобственность.

**3.5. Проводимые лесохозяйственные мероприятия**:

– лесохозяйственные работы;

– лесокультурные работы;

– гидромелиоративные работы;

– лесозащитные работы;

– противопожарные мероприятия.

Местоположение от ближайшего аэропорта до конторы лесхоза – 13 км.

Расстояние от конторы лесхоза до самого  отдаленного участка леса – 84 км.

**3.6. *Численность работающих*** по состоянию на 01.01.2021 года составляет   
247 человек.

**3.7. Общий запас** насаждений 9 635,6 тыс. м3

Средний возраст насаждений:

* хвойных                     - 62 лет
* мягколиственных     - 45 лет

Средний запас на 1 га:

* хвойных                     - 299 м3
* мягколиственных     - 231 м3

Расчетная лесосека по главному пользованию на 2020 год –81,9 тыс. м3,в том числепо хвойному хозяйству –41,6 тыс. м3.

**3.8. Структура лесхоза**:

количество лесничеств - 7

лесной питомник - 1

количество мастерских участков – 15

количество лесных обходов – 40

**3.9. Лесохозяйственная деятельность за 2016 - 2020 год:**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование мероприятий** | **2016** | | **2017** | **2018** | **2019** | **2020** |
| Лесовосстановление, га | 283 | | 235 | 225 | 225 | 332 |
| в т.ч. посев и посадка леса, га | 245 | | 199 | 126 | 195 | 321 |
| сохранение подроста, га | 0 | | 0 |  |  |  |
| Лесозащитные мероприятия из них: |  | |  |  |  |  |
| Текущее лесопатологическое обследование,  тыс. га | 7,2 | | 6,8 | 6,5 | 6,1 | 10,0 |
| Почвенные раскопки, шт, ям | 50 | | 50 | 50 | 50 | 50 |
| Выкладка ловчих деревьев, кбм | 35 | | 30,1 | 50,3 | 50,2 | 50,2 |
| Биологические методы защиты лесов, га | 412 | | 259 | 200 | 200 | 200 |
| Лесоэнтомологический мониторинг лесов, га | 1 345 | | 1 345 | 1 405 | 1 330 | 560 |
| Устройство минерализованных полос, км | 408 | | 419 | 400 | 403 | 425 |
| Уход за минерализованными полосами, км | 1 035 | | 861 | 803 | 807 | 843 |
| Число  случаев пожаров, шт. | 0 | | 0 | 0 | 0 | 3 |
| Пройденная пожаром площадь, га | 0 | | 0 | 0 | 0 | 3,1 |
| Самовольные порубки, шт. | 3 | | 0 | 0 | 0 | 3 |
| выявленная масса, м3 | 54,18 | | 0 | 0 | 0 | 5,56 |
| выявлено, % . | 100 | | 0 | 0 | 0 | 100 |
| **Наименование мероприятий** | **2016** | | **2017** | **2018** | **2019** | **2020** |
| Рубки ухода за лесом и санитарные рубки | | | | | | |
| общий запас,  тыс. м3 | | 59,7 | 78,6 | 81,6 | 79,0 | 40,0 |
| ликвид, тыс. м3 | | 47,9 | 48,2 | 68,9 | 68,3 | 29,2 |
| в том числе уход в молодняках, га | | 759 | 729 | 807 | 850 | 868 |
| общая масса , тыс. м3 | | 10,8 | 12,1 | 12,1 | 12,8 | 11,3 |
| ликвид, тыс. м3 | | 0 | 0,3 | 0,4 | 2,6 | 0,9 |
| прореживание, га | | 10 | 51,0 | 49 | 141 | 76 |
| общий запас, тыс. м3. | | 0,7 | 2,7 | 2,4 | 5,9 | 3,3 |
| ликвид, тыс. м3 | | 0,7 | 2,2 | 2,2 | 5,6 | 3,0 |
| санитарные рубки выборочные,  га | | 413 | 493 | 559 | 247 | 259 |
| общий запас, тыс. м3 | | 9,7 | 13,6 | 14,5 | 5,4 | 4,4 |
| ликвид, тыс. м3 | | 8,9 | 12,8 | 13,7 | 5,2 | 4,3 |
| **Наименование мероприятий** | | **2016** | **2017** | **2018** | **2019** | **2020** |
| сплошные санитарные рубки, га | | 86 | 147 | 178 | 189 | 74 |
| общая масса , тыс. м3 | | 21 | 35,2 | 52,6 | 54,9 | 21,0 |
| ликвид, тыс. м3 | | 21 | 35,1 | 52,6 | 54,9 | 21,0 |

**4. Промышленное производство и экономические показатели за 2020 год.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование показателя** | **Ед. изм.** | **Показатель** |
| Производство товарной продукции  в сопоставимых ценах | тыс. руб. | 6 293 |
| в % к 2019 году | % | 86,6 |
| Вывозка древесины | тыс. м3 | 65,2 |
| Поставка продукции на экспорт | тыс. дол. | 126 |
| Средняя зарплата по лесному хозяйству | руб. | 1 155 |
| Средняя зарплата по промышленности | руб. | 1 392,5 |
| Прибыль от реализации продукции | тыс. руб. | 1 506 |
| Затраты на 1 руб. товарной продукции | коп. | 89,81 |
| Рентабельность | % | 11,3 |

**Заготовка недревесной продукции леса**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Недревесная продукция леса** | **Ед. изм.** | **Объем заготовки** |
| 1.Березовый сок | т | 111,3 |
| 2.Охотничьи животные, из них: | ос | 111 |
| олень | ос | 23 |
| кабан | ос | 49 |
| косуля | ос | 28 |
| бобр | ос | 6 |
| лось | ос | 5 |
| 3.Мед | кг | 1 052,7 |
| 4.Деревья новогодние | шт | 3 497 |
| 5.Метла хозяйственная | шт | 1 040 |
| 6.Веник банный | шт | 1 285 |
| 7.Семена | кг | 757 |
| 8. Воск | кг | 0 |

**5. Охотничье хозяйство**

Охотничье хозяйство лесхоза организовано в 1994 году. Площадь охотугодий составляет 17,6 тыс. га, из них 6,4 тыс. га – **лесных**, 11,1 тыс. га – **полевых,**0,1 тыс. га –  **водно-болотных.**

Охотничье хозяйство расположено на территории 2-х лесничеств: **Волмянского, Путчинского,**лесничеств.  Охотустройство проведено в 2010 г.

Штат сотрудников охотхозяйства составляет инженер по охотничьему хозяйству и егерь.

На территории охотничьего хозяйства выделена зона покоя общей площадью   
1,2 тыс.га.

Численность копытных животных согласно проведенного на конец 2020 г. маршрутного учета составляет:

ЛОСЬ – 39

КАБАН – 8

ОЛЕНЬ – 95

КОСУЛЯ – 143

БОБР – 69

На территории охотхозяйства за 2020 год устроилось 3 га кормовых полей, 1 шт. подкормочных площадок для кабана, 3 солонца, 1 стационарная стрелковая вышка, создана 1 стрелковая линия.

**6. Выполнение основных целевых и отраслевых показателей**

**СОЦИАЛЬНО**-**ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ ЗА  2019, 2020 ГОДЫ И ПЛАН НА 2021 ГОД**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование показателей** | | | | **ед. изм.** | **факт**  **2019 г.** | **факт**  **2020 г.** | **план**  **2021 г** | **рост в % 2020 к 2019 году** | **рост в % 2021 к 2020 году** |
| **6.1 ОСНОВНЫЕ ЦЕЛЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ РАЗВИТИЯ ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА** | | | | | | | | | |
| Показатель по энергосбережению | % | | | |  |  |  |  |  |
| Лесовосстановление и лесоразведение в лесном фонде | га | | | | 225 | 332 | 209 | 148 | 63 |
| в том числе создание лесных куьтур селекционным посевным и посадочным материалом | га | | | | 92 | 162 | 103 | 176 | 64 |
| Ввод молодняков в категорию ценных древесных насаждений | га | | | | 83 | 20 | 184 | 24 | 920 |
| Рубки ухода в молодняках | га | | | | 850 | 868 | 841 | 102 | 97 |
| Рубки промежуточного пользования, ликвидная древесина -всего | тыс. м3 | | | | 24,9 | 39,8 | 46,2 | 160 | 116 |
| **6.2 ОСНОВНЫЕ ОТРАСЛЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА** | | | | | | | | | |
| Реконструкция малоценных лесных насаждений лесокультурными методами в общем объёме посева и посадки леса | | га | | | 1 | – | – | – | – |
| Освоения расчетной лесосеки по главному пользованию | | тыс. м3 | | | 60,7 | 59,5 | 94,1 | 98 | 158 |
| Всего поступлений от охотхозяйственной деятельности | | тыс. руб. | | | 133 | 136 | 135 | 102 | 99 |
| в том числе доходы от иностранного охот.туризма | | тыс. руб. | | | – | – | – | – | – |
|  | |  | | |  |  |  |  |  |
| в том числе от эксплуатации охотничьих домиков | | тыс. руб. | | | – | – | 90 | – | – |
| Всего поступлений от лесохозяйственной деятельности | | тыс. руб. | | | 3 370 | 3 736 | 3 700 | 111 | 99 |
| **6.3 ОСНОВНЫЕ ОТРАСЛЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ ПРОМЫШЛЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ** | | | | | | | | | |
| Инвестиции в основной капитал | | | тыс. руб. | | 1 008 | 427 | 2 339 | 42 | 548 |
| Лесозаготовки | | | тыс. м3 | | 145,5 | 128,8 | 1 331,1 | 89 | 103 |
| в том числе заготовка с использованием многооперационной техники | | | тыс. м3 | | 46,7 | 53,4 | 49,6 | 114 | 93 |
| **Наименование показателей** | | | **ед. изм.** | | **факт**  **2019 г.** | **факт**  **2020 г.** | **план**  **2021 г** | **рост в % 2020 к 2019 году** | **рост в % 2021 к 2020 году** |
| Выручка от реализации товаров, продукции, работ, услуг | | | тыс.руб. | | 8 227 | 8 420 | 8 400 | 102 | 100 |
| Рентабельность реализованной продукции, работ, услуг | | | % | | 25,7 | 21,8 | 10 | 85 | 46 |
| Темп роста производительности труда  (по выручке) | | | % | | 1,2 | 1,0 | 1,0 | 83 | 100 |
| Среднемесячная заработная плата | | | тыс.руб. | | 1 025 | 1 218 | 1 338 | 119 | 110 |
| Экспорт год в долларах США | | | тыс. $ | | 133 | 126 | 0 | 95 | 0 |