

## План мероприятий по ведению лесного хозяйства на 2020 год по ГЛХУ «Ивацевичский лесхоз»

### 1. Задачи ведения хозяйства

Настоящим планом мероприятий по ведению хозяйства ГЛХУ «Ивацевичский лесхоз» определены основные направления, цели и задачи развития лесхоза на очередной год.

**Цель** – повышение эффективности лесохозяйственного производства, организация рационального лесопользования, обеспечение воспроизводства, охраны и защиты лесов, обустройство лесного фонда, осуществление эффективного контроля в этих сферах.

#### **Основными задачами ведения лесного хозяйства являются:**

- повышение продуктивности лесов за счет улучшения качества и эффективности проводимых лесохозяйственных мероприятий, выравнивание возрастной структуры лесов посредством организации рационального лесопользования, увеличение доли молодняков за счет создания лесных культур на непокрытых лесом землях и на землях, выведенных из сельскохозяйственного оборота, оптимизация породной структуры лесов с целью увеличения удельного веса наиболее ценных хвойных и твердолиственных насаждений;
- осуществление комплекса лесозащитных мероприятий в целях повышения экологической устойчивости лесов, охрана лесного фонда и воспроизводство лесов;
- повышение доходов лесного хозяйства за счет более эффективного использования ресурсного потенциала лесов;
- развитие рыночных продаж древесины в заготовленном виде с использованием механизма биржевых торгов;
- обустройство лесного фонда, включая организацию строительства, ремонт и содержание лесохозяйственных дорог, осуществление противопожарного обустройства участков лесного фонда, содержание в надлежащем состоянии квартальной сети и опознавательных знаков и иные мероприятия;
- привлечение инвестиций в развитие лесного хозяйства;

Настоящий план составлен на 2020 год и включает в себя описание лесных ресурсов, экологические ограничения, характер землепользования, социально-экономические условия, описание системы управления лесными ресурсами, обоснование уровня ежегодной заготовки лесных ресурсов, положения касающиеся мониторинга динамики изменений лесных ресурсов, меры экологической безопасности, основанные на экологической оценке, мероприятия по выявлению и охране редких, находящихся под угрозой исчезновения и исчезающих видов, месторасположение лесных ресурсов, описание и обоснование использования заготовительной техники.

### 2. Описание лесных ресурсов

Общая площадь лесов, находящихся в ведении лесхоза, составляет 104,491 тыс. га, в том числе покрытых лесом земель – 89,527 тыс. га. Леса, выполняющие защитные, социальные, рекреационные функции составляют 39,074 тыс. га, эксплуатационные леса – 65,417 тыс. га.

Возрастная структура лесов характеризуется как равномерная. Распределение лесов по возрастным категориям (в процентах от площади): молодняки – 6,5 %, средневозрастные – 45,4 %, приспевающие – 28,7 %, спелые и перестойные – 12,8 %.

Породная структура лесов (в процентах от площади): 51,8 % хвойных лесов, 3,1 % твердолиственных лесов, 45,1 % мягколиственных лесов.

Возраст рубок в лесах, отнесенных к категории защитным, рекреационных установлен повышенный возраст рубки лесных насаждений. Возраста рубок леса приведены в таблице 2.1.

Таблица 2.1

Породы	Возрасты рубок леса по категориям лесов	
	эксплуатационные леса	природоохранные леса, защитные леса
Сосна, ель, пихта, лиственница, кедр, можжевельник	с 81 года	с 101 года
Дуб, ясень, клен, бук, вяз, ильм, берест, бархат амурский, орех маньчжурский	с 101 года	с 121 года
Граб, липа, акация белая	с 71 года	с 81 года
Береза (кроме березы карельской)	с 61 года	с 71 года
Ольха черная, рябина, каштан	с 51 года	с 61 года
Осина, тополь, ива древовидная, ольха серая, береза карельская	с 41 года	с 41 года
Ива кустарниковая	с 5 лет	с 5 лет

В лесном фонде лесхоза выделено 6 особо охраняемых природных территорий (ООПТ) на площади 24,0 тыс.га.

На территории лесхоза к лесам высокой природоохранной ценности категорий 1-3 отнесены заказники и памятники природы местного значения, имеющие специальные охранные обязательства.

На территории ландшафтного заказника местного значения «Гривда» введены следующие экологические ограничения:

- сплошные рубки главного пользования, проведение работ, связанных с изменением естественного ландшафта и существующего гидрологического режима;
- размещение отходов, разбивка туристических лагерей, разведение костров, стоянка автомобилей в местах, не предназначенных для этих целей, движение механизированного транспорта вне дорог;
- кроме машин, выполняющих сельскохозяйственные и лесохозяйственные работы; выжигание сухой растительности;
- огневая очистка лесосек;
- выпас скота;
- сброс неочищенных сточных вод, отходов в водотоки строительство зданий и сооружений, линий электропередачи, дорог, прокладка трубопроводов и прочих инженерных коммуникаций, разработка месторождений общераспространенных полезных ископаемых на территории заказника осуществляются в соответствии с законодательством Республики Беларусь;
- авиаобработка ядохимикатами сельскохозяйственных и лесных земель.

### 3. Описание системы управления лесами

Ведение лесного хозяйства в лесхозе осуществляется в соответствии с требованиями, изложенными в законе «Лесной кодекс Республики Беларусь» и на основании лесоуправляющего

проекта, утвержденного в установленном порядке и прошедшего государственную экологическую экспертизу. Территория лесхоза разделена на 14 лесничеств. Лесничествами реализуется комплекс лесохозяйственных мероприятий по ведению лесного хозяйства.

#### 4. Обоснование ежегодной заготовки лесных ресурсов

Допустимый ежегодный размер рубок главного пользования (расчетная лесосека) в 2020 году составляет 173 тыс.м.куб. Планируемый объем отпуска древесины в 2020 году не превысит объема утвержденной расчетной лесосеки и объемов рубок, предусмотренных лесоустроительным проектом и действующим лесным законодательством. Планируемый отпуск древесины из всех видов рубок приведен в таблице 4.1.

Таблица 4.1.

Вид рубок	Объем отпуска древесины на корню, тыс.м.куб.
Главное пользование	173
Рубки промежуточного пользования	62,9
Прочие рубки	62,4
ВСЕГО рубок	298,3

Планируемые объемы заготовки других видов лесных ресурсов приведены в таблице 4.2.

Таблица 4.2

#### Планируемый объем заготовки (изъятия) лесных ресурсов в 2020 году

Вид пользования	Размер изъятия
1. Заготовка живицы, тонн	30
2. Заготовка второстепенных лесных ресурсов, в т.ч.	-
- новогодних деревьев, шт.	2500
- пней, тонн	-
- другое (указать вид ресурса)	-
3. Побочное лесопользование, в т.ч.	-
- заготовка древесных соков, тонн	1000
- заготовка дикорастущих плодов, ягод, орехов	10
- заготовка лекарственного растительного и технического сырья, тонн	-
- сбор мха, тонн	-
- размещение ульев и пасек, шт.	200
- сенокошение, га	4,5
- другие виды (указать вид ресурса)	-
4. Пользование участками лесного фонда в научно-исследовательских и учебно-опытных целях не планируется	-
5. Пользование участками лесного фонда в культурно-оздоровительных, туристических иных рекреационных и (или) спортивных целях, га	41,0

#### 5. Мониторинг динамики изменений лесных ресурсов

Мониторинг изменений в лесном фонде осуществляется в соответствии с Положением о проведении мониторинга в ГЛХУ «Ивацевичский лесхоз». Мониторинговые мероприятия

включают ежегодный государственный учет земель лесного фонда, составление лесного кадастра. Покрытые лесом площади, запасы древесины на корню, в том числе спелых насаждений, последовательно возрастают. За последние 2 года, запас древесины на корню в лесхозе увеличился на 810 тыс. куб. м и достиг 20152 тыс. куб.м. Изменение расчетной лесосеки лесхоза, запроектированного ежегодного объема рубок ухода за лесом не планируется до 2029 (год следующего лесоустройства) года.

## 6. Меры экологической безопасности

В целях сохранения биологического разнообразия лесхоз планирует в 2020 году:

- сохранять на лесосеках сплошных рубок главного пользования крупные деревья в количестве не менее 10 шт. на 1 га;
- использовать преимущественно не огневые способы очистки мест рубок от порубочных остатков, за исключением случаев, где это вызвано необходимостью соблюдения санитарных правил, требования соблюдения пожарной безопасности в лесах;
- не использовать для обработки лесного фонда пестицидов и гербицидов, за исключением случаев возникновения угрозы биологической устойчивости насаждений, применения в питомниках;
- сохранять на лесосеках отдельные экземпляры сухостойных деревьев, в случае если их сохранение не противоречит требованиям охраны труда; - не проводить заготовку древесины и другие виды лесопользования в промышленных масштабах на выделенных репрезентативных участках лесного фонда; э
- поддерживать и сохранять биологические, социальные ценности в выделенных лесах высокой природоохранной ценности;
- не использовать отработанное масло для смазки шин в бензомоторных пилах и пильных аппаратах многооперационных машин;
- установить информационные знаки о лесхозе с указанием телефонов для обращений граждан у основных населенных пунктов, садоводческих товариществ, границах обходов в лесных массивах всех лесничестве ГЛХУ «Ивацевичский лесхоз»;

## 7. Охрана редких и исчезающих видов

На территории ГЛХУ «Ивацевичский лесхоз» выявлено 13 мест обитания охраняемых видов растений, 11 мест обитания охраняемых видов животных (таблица 7.1). На данных участках установлен следующий режим охраны:

Таблица 7.1

Охраняемые виды растений, животных, редкие биотопы

Вид растения, животного, редкий биотоп	Количество по данным лесоустройства, мест
<b>1. Животные:</b>	
- барсук	6
- болотная черепаха	2
- красотел (малый) бронзовый	1
- блестящая жужелица	1
- моховой шмель	1
<b>Итого</b>	<b>11</b>
<b>2. Птицы:</b>	
- подорлик большой	1
- коростень	3
- журавль серый	2
- аист черный	1

- выпь малая	2
- вертлявая камышевка	1
<b>Итого</b>	10
<b>3. Растения:</b>	
- кадило самарское	6
- лилия кудреватая	2
- красивая нехаления	2
- кокушник длиннорогий	1
- пыльцеголовник красный	1
- горечавка крестообразная	2
- осока теневая	1
- тайник яйцевидный	4
- дремлик темно-красный	2
- пушица изящная	1
- венерин башмачок	6
- касатик сибирский	1
- любка зеленоцветная	1
- арника горная	4
- одноцветка одноцветковая	1
- ива лапландская	1
- фомитопсис розовый	7
<b>4. Переходное болото (типичное)</b> Кабаковское лесничество	Номера кварталов и таксационных выделов (числитель-старая нумерация согласно решения, знаменатель-новая по данным лесоустройства)  Старая нумерация согласно решения: кв.11(1), кв.15(13) новая, по данным лесоустройства: кв. 11 (1, 4, 5, 8, 12, 18-20, 23, 25, 31, 40, 47, 52, 53, 65-67, 79), кв. 15 (15, 16, 17, 19)

- Не допускаются сплошные рубки главного пользования;
- допустимые виды рубок проводятся в осенне-зимний период при наличии устойчивого снежного покрова;
- очистка мест рубок проводится путем равномерного разбрасывания или оставления порубочных остатков в кучах для перегнивания;
- огневая очистка допускается в осенне-зимний период;
- не допускается нарушение целостности подстилки и живого напочвенного покрова;
- не допускается обработка почвы;
- защитная зона вокруг популяции при проведении сплошных рубок на сопредельных участках – не менее 20 м;
- не допускается подтопление/затопление; допускается умеренная рекреационная нагрузка;
- запрет сбора цветущих растений.

## 10. Используемая заготовительная техника и оборудование

В настоящее время, промышленное производство лесхоза имеет следующую производственную базу: в каждом подразделении созданы лесозаготовительные бригады, в составе лесопункта кроме бригад лесозаготовителей, имеется лесозаготовительные комплексы для машинной заготовки древесины, для осуществления ремонта и обслуживания техники, имеется ремонтно-механическая мастерская, мастерская для ремонта бензопил и

кусторезов. Валка леса на рубках главного и промежуточного пользования осуществляется многооперационными машинами и бензомоторными пилами. Трелевка и подвозка осуществляется машинами транспортно-погрузочными МТП и форвардерами. При заготовке мелкотоварной древесины используется метод ручной подноски сортиментов. Вывозка древесины на нижние склады и во двор покупателю осуществляется сортиментами автомобилями МАЗ, машинами транспортно-погрузочными лесными.