Е.Л. Ионас, доц., канд. с.-х. наук (БГСХА, г. Горки); А.А. Цыганова, доц., канд. с.-х. наук (БГТУ, г. Минск)

О СОСТОЯНИИ ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ

В целях содействия развитию лесохозяйственной отрасли, эффективного использования лесных ресурсов, сохранения экологической и социальной роли лесов утверждена Государственная программа «Белорусский лес» на 2021–2025 годы. Данное решение закреплено Постановлением Совета Министров от 28 января 2021 г. № 52.

Программа направлена на обеспечение формирования высокопродуктивных и устойчивых лесов, рационального использования лесных ресурсов, повышение ресурсного потенциала лесов для удовлетворения потребностей экономики и общества [1].

Беларусь относится к категории стран с достаточно высоким значением лесистости. Доля площади, покрытой лесами, по состоянию на 1 января 2021 г. составила 40,1 %. Для сравнения: по данному показателю наша страна превосходит большинство соседних государств — Польшу (31%), Литву (35,1%), Украину (16,7%). Только Россия (49,8%) и Латвия (54,9%) имеют более высокий процент территории, занятой лесами. Самыми лесистыми районами Беларуси являются Россонский (72,2%), Лельчицкий (68,4%) и Наровлянский (64,1%) районы, меньше всего лесов на территории Берестовицкого (15,4%) и Несвижского (11,2%) районов.

Отметим, что текущее значение лесистости является самым высоким, зарегистрированным за последние 10 лет. Это главный аргумент, который приводит Министерство лесного хозяйства в защиту от обвинений в интенсификации вырубки леса в 2021 г. под влиянием роста цен на пиломатериалы. Статистические данные показывают, что объем ежегодной заготовки древесины в Беларуси растет: если в 2015 г. было заготовлено 18,5 млн. кубов древесины, то в 2020 г. – уже 27 млн. кубов соответственно. Текущая ситуация в лесном хозяйстве характеризуется значительным запасом древесины, по возрасту готовой к заготовке. При этом Минлесхоз прогнозирует дальнейший рост запасов, связанный с массовым созреванием к 2030 г. лесов, посаженных в послевоенные годы. Поэтому вырубка в ближайшие годы продолжит расти, однако это будет плановая заготовка древесины, обусловленная преобладанием доли спелых и перестойных насаждений.

Большую опасность для белорусских лесов представляют неблагоприятные погодные условия, лесные вредители и пожары. От небла-

гоприятных погодных условий в 2020 г. погибло 20 тыс. га леса, от болезней деревьев -2.6 тыс. га, от лесных пожаров -1.5 тыс. га. Самыми сложными для лесного хозяйства за последние 10 лет были 2015 и 2018 гг., от лесных пожаров пострадало почти 6 тыс. га леса, от неблагоприятной погоды -44 тыс. га [2].

Поражение и уничтожение лесов пожарами приводит к глобальным изменениям лесной растительности, которое проявляется в изменении структуры биогеоценозов, что вызывает смены пород, развитию водной и ветровой эрозии, снижению плодородия почв и т.д. [3].

Мероприятиями по защите лесов от вредителей и болезней, проведенными специалистами лесного хозяйства, в 2020 г. было охвачено 36,6 тыс. га леса, а для охраны от пожаров 97,6 % лесных насаждений используется авиация.

В 2020 г. в рамках мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению специалисты посадили лес на 40,5 тыс. га территорий. Это в полтора раза больше, чем в 2015 г. (26,5 тыс. га) [2].

Стратегическим направлением по охране лесов в Республики Беларусь предусмотрено создание многоуровневой системы предупреждения, раннего обнаружения и оперативного тушения лесных пожаров. В связи с этим Министерством лесного хозяйства проводятся работы по строительству пожарно-наблюдательных вышек и мачт с установкой на них систем видеонаблюдения, внедрение новой системы радиосвязи и другие мероприятия. Согласно анализу системы мониторинга, в выявлении лесных пожаров наиболее эффективным является наземное патрулирование и наблюдение с вышек и мачт. Обнаружение пожаров наземным патрулированием доходит до 44,3%, к дистанционному мониторингу и обнаружению относится 32,5%, авиационным мониторингом выявлено 12%, на сигналы местного населения и действия органов ЧС приходится 7,5% и 3,7% соответственно [3].

В Беларуси с начала 2021 г произошло 132 лесных пожара общей площадью 212,6 га. За аналогичный период 2020 г. было зафиксировано 784 случая площадью более 6,4 тыс. га. Заметное снижение количества случаев и площади возгораний произошло на фоне благоприятных погодных условий, а также проводимых предупредительных мероприятий.

Основными причинами возгораний традиционно являются неосторожное обращение с огнем, выжигание сухой травянистой растительности, т.е. человеческий фактор.

За несоблюдение требований пожарной безопасности в лесах к ответственности было привлечено 60 человек. За незаконное выжигание сухой растительности, трав на корню, а также стерни и пожни-

вных остатков на полях привлечено трое граждан, а за разведение костров в запрещенных местах -15.

Из общего числа зарегистрированных случаев лесных пожаров в 2021 году наибольший удельный вес в выявлении имеет использование систем и средств дистанционного видеонаблюдения — 44,3 % (58 случаев). Выявление лесных пожаров также осуществлялось должностными лицами государственной лесной охраной — 24,4 % (32 случая), по оперативным данным МЧС — 14,9 % (20 случаев), в том числе авиацией — 5 % (7 случаев) [4].

Таким образом, главными угрозами для белорусского леса являются не столько хозяйственная деятельность по плановой заготовке древесины, сколько болезни, пожары и непогода. А текущее состояние белорусского леса, запас спелой и перестойной древесины создали хороший задел на будущее.

ЛИТЕРАТУРА

- 1. «Белорусский лес» на 2021-2025 годы Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь [Электронный ресурс]. Режим доступа: https://pravo.by/document/?guid=3871&p0=C22100052 Дата доступа: 08.01.2022.
- 2. Что угрожает белорусскому лесу [Электронный ресурс]. Режим доступа: https://neg.by/novosti/otkrytj/lesnoe-hozjajstvo-i-rabotniki-lesa-belarusi-v-2021/ Дата доступа: 08.01.2022.
- 3. Климчик Г.Я. Состояние пожарной опасности лесов Республики Беларусь и отдельных объектов хозяйствования / Г. Я. Климчик, А. С. Угрин // Лесное хозяйство: материалы 84-й науч.-техн. конференции профессорско-преподавательского состава, научных сотрудников и аспирантов (с международным участием), Минск, 03–14 февраля 2020 / отв. за издание И. В. Войтов; УО БГТУ. Минск: БГТУ, 2020. С. 38–39.
- 4. В Беларуси с начала 2021 г произошло 132 лесных пожара Минлесхоз [Электронный ресурс]. Режим доступа: https://primepress.by/news/kompanii/v_belarusi_s_nachala_2021_g_proizo shlo_132_lesnykh_pozhara_minleskhoz-34296/ Дата доступа: 08.01.2022.