

(Жердянка, 4,22 мг/дм³). Содержание взвешенных веществ составляет 1,98–4,15 мг/дм³, будучи наибольшим в Березине на станции в районе г. Светлогорск. Величины цветности воды во всех реках имеют довольно высокие значения – 170–210 градусов, тогда как значения прозрачности, наоборот, невысокие – 45–80 см. Величины индекса сапробности, рассчитанные по методу Пантле и Букка в модификации Сладечека, свидетельствуют о том, что воды всех рек можно отнести к категории «умеренно загрязненные». Индексы составляют 1,54–1,6 для Березины, 1,52–1,55 – для Ипы, 1,56–1,59 – для Жердянки. Лишь однажды индекс сапробности р. Ипа составил 1,43, что характерно для чистых вод.

Литература

1 Калинин, М. Ю. Водные ресурсы Гомельской области / М. Ю. Калинин, А. А. Волчек. – Мн. : Белсэкс, 2005. – 144 с.

ЛЕСНЫЕ РЕСУРСЫ ЧЕЧЕРСКОГО РАЙОНА: СОСТОЯНИЕ И ПРОБЛЕМЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

А. И. Евдокименко (УО «ГГУ им. Ф. Скорины»)

Научн. рук. Т. Г. Флерко

ассистент

Лесопокрытая площадь ГСЛХУ «Чечерский спецлесхоз» составляет 83689 га или 84,9 % от общей площади. По Чечерскому району этот показатель немногим более 60 %. Согласно государственному учету лесного фонда, проведенному в 2005 году, под древесными насаждениями занято 77860 га с общим запасом древесины 16686,2 тыс.м³, в т. ч. хвойные породы (сосна) – 61,6 %; твердолиственные (дуб) – 1,4 %; мягколиственные (береза, осина, ольха черная) – 37,0 %. На сегодняшний день около 24 % государственного лесного фонда в районе составляют лесные культуры. Ежегодно в лесхозе создается более 600 га лесных культур. Содействие естественному возобновлению производится на площади более 100 га ежегодно.

Важнейшей проблемой лесов являются пожары. Наиболее часты возгорания в весенний период. Увеличивается опасность пожаров в выходные дни в местах отдыха людей, а также в период весенних праздничных дней. Возникает необходимость охраны леса и предупреждения возгораний. Во всех лесничествах создана караульная охранная служба, оснащенная пожарной техникой и укомплектованная индивидуальными средствами тушения пожаров. Также сооружены пожарно-наблюдательные вышки, расположенные на возвышенных местах и оснащенные камерами видеонаблюдения. Наблюдение ведется в светлое время суток. Большое значение в охране лесов от пожаров имеют областные авиамобильные группы. Проводится значительная агитационная работа по охране лесов от пожаров.

Невозможно предусмотреть и предупредить стихийные бедствия – ураганы и смерчи, наносящие серьезный ущерб лесным ресурсам. В июне 2009 года от смерча значительно пострадали леса Чечерского лесхоза. Было повалено около 280 га леса, что составляет более 4–5 тыс. м³ древесины. В основном пострадали сосновые насаждения. В пострадавший лесхоз были направлены бригады из всех районов Гомельской области, приступившие к разработке наиболее ценных в товарном отношении лесных завалов. На всех разработанных участках весной высажены новые леса. В настоящее время острой проблемой является недостаток кадров. От ее решения зависит дальнейшее развитие лесного хозяйства в районе.