**День эколога**

Ежегодно 5 июня в России отмечается День эколога и Всемирный день охраны окружающей среды. День эколога в России был учрежден Указом Президента РФ Владимира Путина 21 июля 2007 г. по инициативе Комитета по экологии Государственной Думы РФ.

**Самарская область** – один из ведущих российских промышленных регионов, характеризующийся многообразием отраслей промышленности. В области сосредоточены гигантские производства транспортных средств и оборудования, химического производства и нефтепродуктов, строительных материалов и пищевых продуктов, объекты электроэнергетики. Она является важным центром добычи нефти и её переработки. Деятельность в этих сферах оказывает наиболее значимое антропогенное воздействие на состояние воздушного и водного бассейнов региона.

За 2021 год текущие (эксплуатационные) **затраты на охрану окружающей среды** составили 14 224 млн. рублей, что на 11% больше уровня прошлого года. Из общего объема затрат на охрану окружающей среды, затраты на охрану атмосферного воздуха и предотвращение изменения климата составили 2 503 млн. рублей (111% к прошлому году), на сбор и очистку сточных вод – 7 848 млн. рублей (103%), на обращение с отходами – 3 474 млн. рублей (133%).

По данным Межрегионального управления Росприроднадзора по Самарской и Ульяновской областям **объём выбросов загрязняющих атмосферу веществ стационарными источниками** за 2021 год составил 235,4 тыс. тонн, что на 19,9 тыс. тонн (8%) меньше, чем в прошлом году. **Уловлено и обезврежено загрязняющих атмосферу веществ, отходящих от стационарных источников**, за 2021 год – 223,7 тыс. тонн, что на 239,3 тыс. тонн (52%) меньше, чем за 2020 год. **Объём выбросов загрязняющих веществ от передвижных источников** за 2021 годпо сравнению с 2020 годом уменьшился на 8% и составил 73,58 тыс. тонн.

**Наличие отходов на начало 2021 года** по Самарской области составило 7463,2 тыс. тонн (100,3% к соответствующему периоду прошлого года), **наличие отходов на конец 2021 года** – 7586,9 тыс. тонн (100,8%).

В 2021 году **лесозащитными мероприятиями были охвачены** 3722,1 га леса, что в 3,2 раза больше уровня прошлого года. Из общей площади леса, охваченных лесозащитными мероприятиями, 3119,6 га были охвачены мероприятиями по уничтожению или подавлению численности вредных организмов авиационным способом, 372,7 га леса – санитарно-оздоровительными мероприятиями (36,2% к уровню прошлого года), 169,8 га – мероприятиями по уничтожению или подавлению численности вредных организмов наземным способом с применением химических препаратов (131%), 60 га леса – профилактическими биотехническими мероприятиями по защите лесов (в 6,0 раз больше уровня прошлого года).

По данным отдела водных ресурсов по Самарской области Нижне-Волжского БВУ за 2021 год **сброшено** 428, 67 млн. куб. метров **сточных вод в поверхностные водные объекты** (98% к уровню прошлого года). Из общего объёма сброшенных сточных вод 358,84 млн. куб. метров (83,7%) приходится на загрязнённые сточные воды, 57,20 млн. куб. метров (13,3%) – на нормативно-чистые воды и 12,63 млн. куб. метров (3,0%) – на нормативно-очищенные воды.