**День эколога**

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

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

**Охрана окружающей среды**

За 2022 год текущие (эксплуатационные) **затраты на охрану окружающей среды** составили 14,2 млрд рублей. Из общего объема затрат на охрану окружающей среды, затраты на охрану атмосферного воздуха и предотвращение изменения климата составили 2,2 млрд рублей (15,3%), на сбор и очистку сточных вод – 8,2 млрд рублей (57,3%), на обращение с отходами – 3,5 млрд рублей (24,3%).

По данным Межрегионального управления Росприроднадзора по Самарской и Ульяновской областям в регионе за 2022 год:

* Объём выбросов загрязняющих атмосферу веществ стационарными источниками за 2022 год по Самарской области составил 234 тыс. тонн.
* Уловлено и обезврежено загрязняющих атмосферу веществ, отходящих от стационарных источников – 239,4 тыс. тонн, что на 7% больше, чем за предыдущий год.
* Объём выбросов загрязняющих веществ от передвижных источников по сравнению с 2021 годом уменьшился на 6% и составил 69,4 тыс. тонн.
* Количество отходов производства и потребления, накопленных в организациях на конец 2022 года, составило 6,9 млрд тонн. Образовано отходов производства и потребления за 2022 год – 2,6 млрд тонн, что на 5% меньше, чем в предыдущем году.

**Защита лесов**

**Лесозащитными мероприятиями** в 2022 году **охвачены** 4284,2 га леса, что на 13% меньше уровня предыдущего года. Из общей площади леса, охваченной лесозащитными мероприятиями, 2712,4 га - мероприятиями по уничтожению или подавлению численности вредных организмов авиационным способом, 536,8 га – санитарно-оздоровительными мероприятиями, 975,0 га – мероприятиями по уничтожению или подавлению численности вредных организмов наземным способом с применением химических препаратов, 60 га леса – профилактическими биотехническими мероприятиями по защите лесов.

**Водные ресурсы**

По данным Отдела водных ресурсов по Самарской области Нижне-Волжского Бассейнового водного управления Федерального агентства водных ресурсов в 2022 году **сброшено** 410,9 млн куб. метров **сточных вод в поверхностные водные объекты** (на 4% меньше, чем в прошлом году). Из общего объёма сброшенных сточных вод 350,5 млн куб. метров (85,3%) приходится на загрязнённые сточные воды, 48 млн куб. метров (11,7%) – на нормативно-чистые воды и 12,5 млн куб. метров (3%) – на нормативно-очищенные воды.