

## Экологическое состояние Рославльского района



### Экологический вестник Смоленской области



[http://websprav.admin-smolensk.ru/arhiv/web\\_dis/2005/ekol/content/015.html](http://websprav.admin-smolensk.ru/arhiv/web_dis/2005/ekol/content/015.html)

Экологическая обстановка в районе остается сложной, её состояние зависит от многих факторов, среди которых следует выделить такие, как состояние промышленности, транспорта, коммунального хозяйства и характера сельской деятельности. Из-за спада промышленного производства общие показатели отрицательного воздействия на окружающую среду уменьшились, но в то же время, из-за отсутствия денежных средств, предприятия района не могут в полной мере реализовать природоохранные мероприятия.

### Атмосферный воздух



Суммарный выброс загрязняющих веществ в атмосферу от стационарных и передвижных источников ежегодно составляет около 10 тыс. тонн, причем более 8 тыс. тонн - от передвижных источников. На предприятиях района не поставлена работа по контролю за выбросами от передвижных источников, автотранспорт выпускается на линию с превышением выбросов оксида углерода и сажи. Работникам ГИБДД необходимо организовать проезд транзитного автотранспорта, минуя город.

### Водные ресурсы



Подземные воды являются основным источником хозяйственно-питьевого водоснабжения городского и сельского населения района, частично они используются на нужды промышленности. В пределах района для целей водоснабжения использовалось более 180 водозаборных скважин, более 50 из них находятся в крайне неудовлетворительном состоянии. Водоснабжение города Рославля осуществляется двумя водозаборами: "Дубинин луг" (15 скважин), "Водоканал" (12 скважин). Качество питьевой воды постоянно ухудшается из-за длительной эксплуатации водопроводных сетей, частых аварий, неисправности водопроводных колонок, отсутствия профилактических промывок и дезинфекции центральных водопроводов. По данным ЦГСЭН процент неудовлетворительных проб воды по району составил 40%.



В городе и районе для целей водоснабжения эксплуатируется 765 шахтных колодцев, из них 218 находятся в аварийном состоянии. В городе имеются одни из лучших в области очистные сооружения полной биологической очистки сточных вод. Из-за отсутствия отдельных участков канализационного коллектора, около 10 тыс. м куб./сутки сточных вод без очистки сбрасываются в реки Становка, Глазомойка и Остер. Сброс загрязняющих веществ в р. Остер составляет свыше 2 тыс. тонн. Химический состав стоков по сравнению с 2001 годом остался без изменений. В городе существует 10 организованных сбросов сточных вод в водные объекты. Река Остер сильно загрязнена, наблюдается превышение по биологическим показателям в сотни раз. Вода в этом районе опасна как в эпидемиологическом, так и в экологическом отношении. Использование её на хозяйственные нужды необходимо запретить. В хозяйствах района имеется 18 очистных сооружений, почти все они не работают, т.к. отсутствуют денежные средства на эксплуатацию данных объектов. Почти все разукомплектованы, схема ливневой канализации в городе отсутствует.

## Отходы производства и потребления



Очень остро в городе и районе стоит проблема утилизации отходов. В 1994 году был выделен земельный участок из земель ТОО "Красники" под строительство полигона по утилизации промышленных и бытовых отходов. Данная проблема частично решена. За счет экологического фонда построена первая очередь полигона. Эксплуатация полигона начата в 1998 году. Мощность полигона - 12,5 тыс. тонн в год, емкость - 464 тыс. тонн. Срок эксплуатации 1 пустого комплекса - 8 лет, 2 комплекса - 10 лет, 3 комплекса - 19 лет. Полигон по утилизации промышленных отходов отсутствует. Данная проблема находится в начальной стадии решения: определено место для строительства полигона, определяется количественный и качественный состав промышленных отходов. В черте города и за его пределами организованы сотни несанкционированных свалок. Тысячи тонн отходов выбрасываются в окружающую среду, сжигаются.