

ЭТОТ ГОД СТАЛ СТАРТОВОЙ ТОЧКОЙ ДЛЯ УЛУЧШЕНИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ОБСТАНОВКИ В РОССИИ

Махмуд-Али КАЛИМАТОВ,

руководитель Росприроднадзора по Самарской области



Самарская область – один из ведущих российских промышленных регионов, характеризующийся многообразием отраслей промышленности.

Наибольшее развитие получили такие отрасли промышленности, как машиностроение (главным образом автомобилестроение и авиационно-космическое) и металлообработка, топливная, электроэнергетическая, химическая и нефтехимическая, цветная металлургия. Регион обладает развитым сельским хозяйством, основу которого составляет растениеводство с преобладающим производством пшеницы, ржи, подсолнечника, ячменя, проса, гречихи и других культур. Область располагает значительным научно-техническим и технологическим потенциалом, чему во многом способствует многоотраслевая структура экономики, большое сосредоточение предприятий машиностроительного профиля, а также тесное сотрудничество самар-

ских ученых с научными центрами Москвы и Поволжья.

Основными объектами загрязнения атмосферного воздуха в области являются в первую очередь предприятия энергетики, трубопроводного транспорта, химии и нефтехимии, нефтедобычи и нефтепереработки, производства минеральных удобрений, строительных материалов, машиностроения. Оказывающие основное негативное воздействие на состояние воздушного бассейна предприятия расположены главным образом в промышленных центрах – г.о. Самара, Тольятти, Сызрань, Новокуйбышевск, Отрадный, Чапаевск.

На основании наблюдений состояние загрязнения атмосферного воздуха в большинстве городов области оценивалось как «низкое» – исключение составили г.о. Самара, Тольятти и Отрадный, относящиеся к категории с «повышенным загрязнением атмосферы».

Вместе с тем загрязнение воздушно-го бассейна городских округов области остается значительным. Главные факторы загрязнения воздуха в городах – большая концентрация промышленных предприятий и автотранспорта при недостаточной в целом эффективности осуществляемых мер по очистке отходящих газов.

Общий уровень загрязнения атмосферы все в большей степени определяется передвижными источниками выбросов в атмосферу – автомобильным

транспортом, дорожно-строительной, сельскохозяйственной и мототехникой, а также железнодорожным, авиационным и речным транспортом.

Основной вклад в загрязнение природных водных объектов области вносят предприятия химической, нефтехимической, нефтеперерабатывающей промышленности, машиностроения, металлообработки, предприятия сельского и коммунального хозяйства. Негативное влияние на состояние воды Куйбышевского водохранилища оказывают предприятия жилищно-коммунального хозяйства, энергетической и нефтехимической промышленности г.о. Тольятти. Качество воды Саратовского водохранилища формируется под влиянием транзитного переноса загрязняющих веществ из Куйбышевского водохранилища, сброса сточных вод предприятий г.о. Самара, Новокуйбышевск, Чапаевск, Сызрань, поверхностного стока с сельскохозяйственных угодий, а также ливневых стоков с территорий вышеназванных городских округов.

Управлением в рамках осуществления федерального государственного экологического надзора выявляются нарушения, связанные с самовольным занятием и загрязнением водных объектов, почвы, несанкционированным размещением промышленных, твердых бытовых и строительных отходов, а также в сфере охраны атмосферного воздуха.

В Год экологии с предприятиями Самарской области в рамках заключенных соглашений в области охраны окружающей среды реализуются следующие природоохранные мероприятия:

Контрольно-надзорная деятельность 2016–2017 гг.

30 – сброс сточных вод (без разрешения)

20 – ограничение свободного доступа к водному объекту



50 – самовольное пользование водным объектом

1 Строительство локальных очистных сооружений и блока оборотного водоснабжения для производства присадок на ООО «Новокуйбышевский завод масел и присадок». Ведутся строительные-монтажные работы. Планируемая дата завершения мероприятия – июнь 2018 года.

2 Строительство блока доочистки существующих очистных сооружений на АО «Новокуйбышевский НПЗ». Ведутся строительные-монтажные работы. Планируемая дата завершения мероприятия – ноябрь 2017 года.

3 Реконструкция очистных сооружений производственно-дождевых сточных вод НПС «Покровская» АО «Транснефть – Приволга». Планируемая дата завершения – ноябрь 2017 года.

4 Реконструкция очистных сооружений хозяйственно-бытовых сточных вод НПС «Любечская» АО «Транснефть – Приволга». Планируемая дата завершения строительства – ноябрь 2017 года.

Главные факторы загрязнения воздуха в городах – большая концентрация промышленных предприятий и автотранспорта при недостаточной эффективности осуществляемых мер по очистке отходящих газов

Также в текущем году ПАО «КуйбышевАзот» реализуются несколько объектов для снижения объемов выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух:

1 Проект внедрения безгазольдерной схемы подачи аммиака при производстве слабой азотной кислоты, тем самым сокращены выбросы аммиака.

2 Строительство узла конденсации паров после скрубберов-нейтрализаторов при производстве аммиачной селитры, в результате будут снижены выбросы аммиака, окислов азота, аммония азотонокислого.

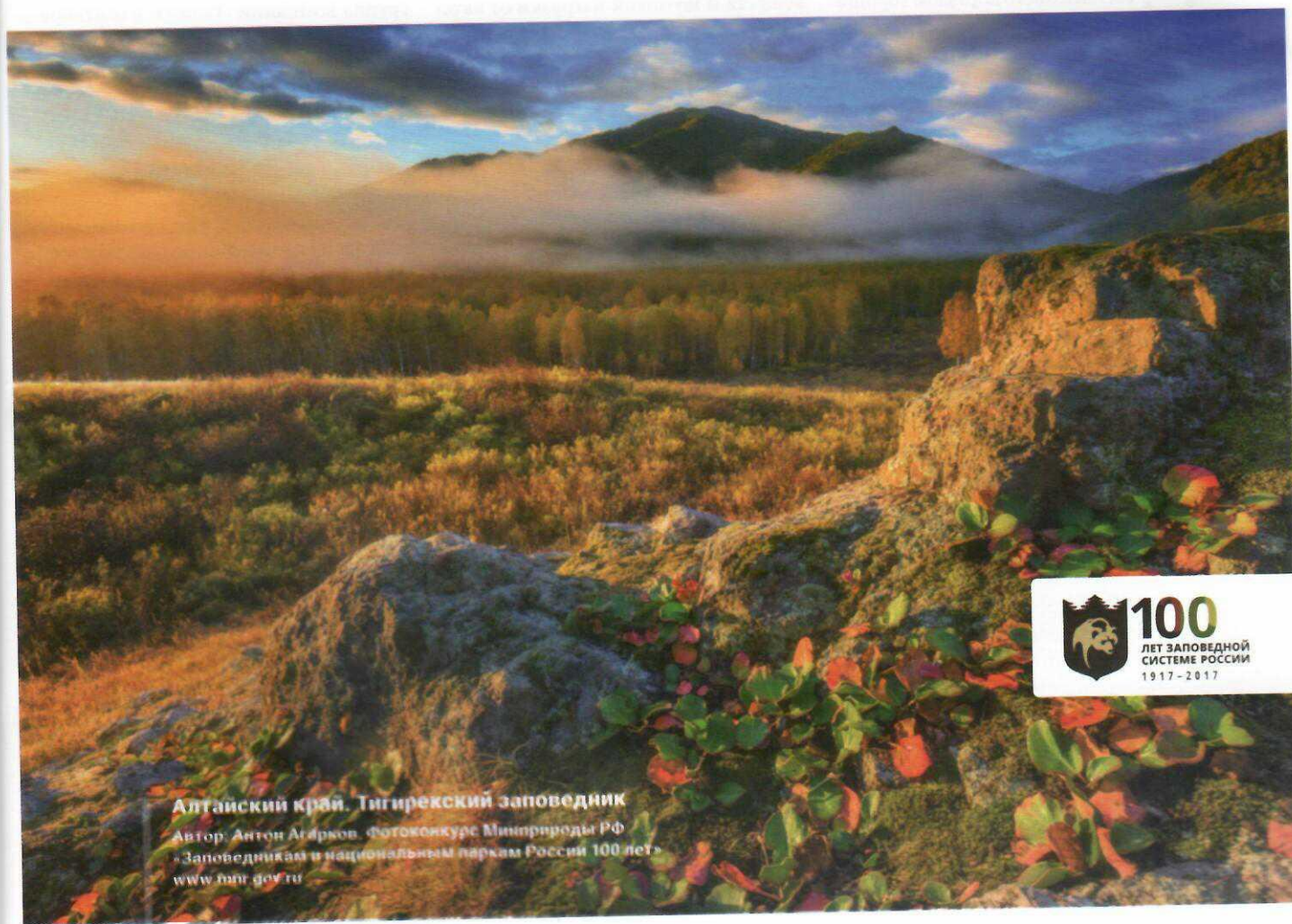
3 Строительство санитарной колонны и факельной установки низкого давления на складах жид-

кого аммиака для переработки и утилизации сбросных газов с предохранительных клапанов.

Продолжаются работы по реконструкции очистных сооружений в г.о. Самара (ООО «СКС») и г.о. Тольятти (ООО «Автоград-водоканал»).

Разработана и реализуется программа приоритетного проекта «Сохранение и предотвращение загрязнения реки Волги на территории Самарской области», в рамках которой будут проведены мероприятия по строительству и реконструкции очистных сооружений, ликвидация объектов накопленного экологического ущерба.

2017 год экологии в России станет стартовой точкой для улучшения экологической обстановки на территории Российской Федерации. ○



Алтайский край. Тугитекский заповедник

Автор: Антон Агарков. Фотоконкурс Минприроды РФ
«Заповедники и национальные парки России 100 лет»
www.mnr.gov.ru

