

## ИНФОРМАЦИОННЫЙ БЮЛЛЕТЕНЬ № 9 /2016

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Государственный научно-исследовательский институт промышленной экологии» (ФГБУ «ГосНИИЭНП»)



День образования Федерального управления по безопасному хранению и уничтожению химического оружия (Федеральное управление) был отмечен в пятницу 26 августа. Торжественные мероприятия прошли в главном офисе в г. Москве и на объектах по хранению и уничтожению химического оружия (объект) в регионах. Нынешняя 24—я годовщина отмечалась в особых условиях: на 6 из 7 объектов Федерального управления полностью завершены работы по уничтожению химического оружия, причем на 4 из них это случилось в минувшем году. В Российской Федерации к настоящему времени уничтожено более 94,4 % имевшихся запасов боевых отравляющих веществ, или 37,7 тысячи тонн в реальном выражении. Также успешно и безопасно идет процесс уничтожения запасов химического оружия на последнем объекте в пос. Кизнер Удмуртской Республики.

По состоянию на конец августа 2016 года там уничтожено около 64 % ОВ. «Федеральная целевая программа «Уничтожение запасов химического оружия в Российской Федерации» выполняется образцово и может служить примером организации подобных масштабных проектов», сказал выступивший на торжественном мероприятии перед коллективом Федерального управления директор Департамента реализации конвенционных обязательств Минпромторга России В.И. Холстов. Приказом Министра обороны Российской Федерации многие офицеры и лица гражданского персонала были награждены государственными наградами. Большое число сотрудников поощрено знаками отличия и Почетными грамотами Федерального управления. Их лично вручил бессменный начальник Федерального управления генерал-полковник В.П. Капашин. Коллектив поздравили почетные гости.

Информация

об экологическом состоянии природной среды при уничтожении XO в пос. Кизнер за период с 01.09.2016 г. по 30.09.2016 г. по данным лабораторий ФГБУ «ГосНИИЭНП»

В период с 01.09.2016г. по 30.09.2016г. в рамках государственного экологического контроля и мониторинга объекта в пос. Кизнер проведено 2 выезда для отбора проб. Отобрано - 2 пробы атмосферного воздуха, 6 проб подземной воды со скважин №№1-6 на полигоне захоронения отходов, 2 пробы почвы и 10 проб природной подземной воды (наблюдательные скважины №№ 1-6 вокруг полигона захоронения отходов и скважины №№ 7-10 на территории промзоны). Пробы почвы из т №№ 1-23,26,35-37,39-71 (7 проб почвы по «розе» ветров).

Атмосферный воздух

Центральной аналитической лабораторией экологического мониторинга окружающей среды ФГБУ ГосНИИЭНП в сентябре произведен отбор 2 проб атмосферного воздуха на полигоне захоронения отходов по 3 показателям согласно Программе (порядку) обеспечения проведения государственного экологического контроля источников загрязнения и мониторинга окружающей среды в СЗЗ и ЗЗМ объекта по уничтожению химического оружия в пос. Кизнер Удмуртской Республики в 2016г.

Почва

Центральной аналитической лабораторией экологического мониторинга окружающей среды ФГБУ ГосНИИЭНП в сентябре произведен отбор 7 проб и анализ почвы (из т №№ 1-23,26,35-37,39-71 по «розе» ветров) по 18 показателям согласно Программе (порядку) обеспечения проведения государственного экологического контроля источников загрязнения и мониторинга окружающей среды в СЗЗ и ЗЗМ объекта по уничтожению химического оружия в пос. Кизнер Удмуртской Республики в 2016г.

Аналитической лабораторией по контролю экологических нормативов ФГБУ ГосНИИЭНП в сентябре произведен отбор и анализ 2 проб почвы с полигона захоронения отходов по 4 показателям согласно Программе (порядку) обеспечения проведения государственного экологического контроля источников загрязнения и мониторинга окружающей среды в СЗЗ и ЗЗМ объекта по уничтожению химического оружия в пос. Кизнер Удмуртской Республики в 2016г.

Промышленные выбросы

Аналитической лабораторией по контролю экологических нормативов ФГБУ ГосНИИЭНП в сентябре произведен отбор проб промышленных выбросов на 18 источниках (1001, 1002, 1003, 1005, 1009, 1010, 1012, 1014, 1015, 1016, 1017, 1026, 1029, 1030, 1031, 1035, 1036, 1038) по 18 компонентам согласно Программе (порядку) обеспечения проведения государственного экологического контроля источников загрязнения и мониторинга окружающей среды в СЗЗ и ЗЗМ объекта по уничтожению химического оружия в пос. Кизнер Удмуртской Республики в 2016г.

Сектор биомониторинга и биотестирования

В сентябре 2016г в рамках государственного экологического контроля и мониторинга объекта выполнен ЭТА 6 проб подземной воды из скважин № 1-6 на полигоне захоронения отходов и 10 проб природной подземной воды, а также 2 пробы почвы с полигона захоронения отходов на 4 биотестах (Daphnia magna, Paramecium caudatum, Chlorella vulgaris, Escherichia coli). Проанализированы 7 проб почвы ( из т. №№ 1-23,26,35-37,39-71 по «розе» ветров) на 4 тест-объектах (Daphnia magna, Paramecium caudatum, Chlorella vulgaris, Escherichia coli).

Пробы подземной воды и почвы, отобранные на полигоне захоронения отходов, в СЗЗ и ЗЗМ объекта «Кизнер» в сентябре 2016 г., не оказали острого токсического действия на тест-организмы.

Работы на объекте «Кизнер». Выводы

Процесс уничтожения химического оружия на объекте «Кизнер» проходит в штатном режиме.

Результаты государственного экологического контроля и мониторинга за прошедший период в целом указывают на удовлетворительное состояние природных сред в санитарно-защитной зоне и зоне защитных мероприятий объекта УХО.

Экологическая обстановка в районе расположения объекта по уничтожению химического оружия в пос. Кизнер Удмуртской Республики оценивается как удовлетворительная.

ФГБУ ГосНИИЭНП, адрес: 410002, г. Саратов,

ул. Московская, 66. тел/факс 48-96-56, e-mail: info@sar-ecoinst.org

Ответственный за выпуск: Л.А.Серова