

**Межрегиональная научно-практическая конференция,
посвящённая 20-летию реализации ФЦП
«Уничтожение запасов химического оружия
в Российской Федерации»**

28 июля 2016 г. в г. Кирове на базе Вятского государственного университета прошла межрегиональная научно-практическая конференция «Достижения российской науки, техники, технологий в решении проблемы безопасного уничтожения химического оружия», посвящённая 20-летию реализации федеральной целевой программы «Уничтожение запасов химического оружия в Российской Федерации». В рамках конференции было проведено пленарное заседание и круглый стол «Федеральная целевая программа “Уничтожение запасов химического оружия в РФ” приближается к завершению – подходы, методы и технологии конверсии объектов и реабилитации территорий».

В работе конференции приняли участие специалисты, учёные Федерального управления по безопасному хранению и уничтожению химического оружия: начальник научно-исследовательского центра Федерального управления по безопасному хранению и уничтожению химического оружия, кандидат технических наук, доцент А. Ю. Кармишин,

гл.н.с., доктор технических наук, профессор, В. Д. Назаров, заместитель начальника отдела НИЦ, кандидат технических наук, доцент, А. С. Лякин, П. И. Чачило – начальник группы по связям с общественностью Федерального управления по безопасному хранению и уничтожению химического оружия, И. П. Погорельский – д.м.н. и А. А. Лещенко – д.т.н., ведущие научные сотрудники научно-исследовательского центра ФГБУ «48 Центральный научно-исследовательский институт» Минобороны России, Тверитинов С. Я. – начальник 1205 ОХУХО. Кроме того, в конференции участвовали представители органов власти Е. М. Михеев – заместитель Председателя Правительства, Министр промышленности и энергетики Кировской области, Созонтова М. С. – зам. председателя Законодательного собрания Кировской области, Быков В. В. – глава г. Кирова, Юнгблюд В. Т. – советник и.о. ректора ВятГУ, Денисенко А. П. – руководитель отдела промышленности и энергетики Правительства Кировской области, Перу-



Выступление Т. Я. Ашихминой, д. т. н., профессора, зав. кафедрой фундаментальной химии и методики обучения химии, заведующей лабораторией биомониторинга ВятГУ

нов А. Д. – зам. министра строительства Удмуртской республики, Заместитель Председателя Правительства Пензенской области Семёнов Д. В., руководители природоохранных организаций и учреждений по Кировской области: Гизатуллин И. М. – руководитель управления «Росприроднадзор» по Кировской области, Мальцева Л. Г. – зам. руководителя «Роспотребнадзор» по Кировской области, Анучин А. П. – зам. руководителя Кировского центра метеорологии и мониторинга окружающей среды, Женихова О. В. – заместитель Министерства охраны окружающей среды и природопользования Кировской области, Перминов Л. И. – зам. руководителя Вятской торгово-промышленной Палаты, главы администраций Оричевского района – В. Р. Нургаллин, Котельничского района – С. Г. Черемискин и Смердова И. Н. – глава городского муниципального поселения п. Мирный, Кошечев Г. Д. – советник Губернатора Кировской области, Мельцов Ю. П. – почётный гражданин г. Кирова, ветеран экологической службы, Филёв П. А. – руководитель группы по работе с населением объекта «Марадыковский», учёные вузов и НИИ г. Кирова: Кондакова Л. В. – д.б.н., Домрачева Л. И. – д.б.н., Ашихмина Т. Я. – д.т.н., Дабах Е. В. – к.б.н., Кантор Г. Я. – к.т.н., Домнина Е. А. – к.б.н., Олькова А. С. – к.б.н., Пересторонин В. П. – руководитель ЦЛАТИ по Кировской области, Панфилова И. В. – зам. руководителя Регионального центра контроля и мониторинга по Кировской области, Тимонов А. С. – старший научный сотрудник лаборатории биомониторинга ВятГУ, Титова В. А. – зав. экоаналитической лабораторией ВятГУ, журналисты газеты «Вятский край», «Кировская правда», «Искра» Оричевского района, журнала «Меркурий», телерадиовещания Кировской области, аспиранты вузов г. Кирова.

Приветственным словом от Правительства Кировской области конференцию открыл Михеев Е.М. – заместитель Председателя Правительства, Министр промышленности и энергетики Кировской области, председатель оргкомитета конференции. Он отметил, что в п. Мирный Оричевского района Кировской области находились на хранении почти 6,9 тысяч тонн боевых отравляющих веществ, снаряженных в 40 822 авиационных химических боеприпасах. К 2006 г. здесь был построен и введён в эксплуатацию объект «Марадыковский», который первым в России приступил к уничтожению фосфорорганиче-

ских отравляющих веществ. Именно здесь отрабатывались отечественные технологии уничтожения зарина, зомана и отравляющих веществ типа ви-икс, которые затем успешно применялись на других российских объектах по уничтожению химического оружия. Последняя химическая авиабомба на Вятской земле была уничтожена 11 сентября 2015 г. В ходе реализации ФЦП «Уничтожение запасов химического оружия в Российской Федерации» на территории Кировской области в рамках развития социальной инфраструктуры было построено несколько жилых домов, два консультационно-диагностических центра, школа, построено несколько десятков километров дорог, введён водопровод в г. Котельниче и многие другие объекты.

С приветственным словом к участникам конференции выступил глава города Кирова В. В. Быков и зам. Председателя Законодательного собрания кировской области М. С. Созонтова.

Пленарное заседание началось с демонстрации фильма «Реализация ФЦП «Уничтожение запасов химического оружия в РФ». Затем сотрудники федерального управления по безопасному хранению и уничтожению химического оружия, командир в/ч объекта «Марадыковский» в своих докладах рассказали о новейших технологиях, которые были применены при уничтожении боевых отравляющих веществ. Было отмечено, что на данный период в России уничтожено уже более 94% запасов отравляющих веществ, причём уничтожено эффективно с использованием уникальных отечественных технологий и, главное, безопасно для окружающей среды и проживающего населения. Об этом еще раз повторили в своих выступлениях руководитель «Росприроднадзора» по Кировской области И. М. Гизатуллин и зам. руководителя «Роспотребнадзора» по Кировской области Л. Г. Мальцева.

О формах и методах взаимодействия органов власти, учёных, журналистов СМИ, общественности Кировской области в реализации федеральной целевой программы рассказала в своём докладе профессор Т. Я. Ашихмина.

Учёные, представители федеральных и региональных надзорных органов и органов власти в присутствии журналистов в рамках круглого стола подвели своеобразный итог проделанной работы. Говорили о развитии социальной инфраструктуры районов хранения и уничтожения химического оружия в рамках Программы. Поставленная Президентом Российской Федерации боевая задача по уни-

чтожению одного из видов оружия массового поражения на 6 из 7 созданных объектов в настоящее время выполнена.

Глава Мирнинского городского поселения И. Н. Смердова отметила, что к 2012 г. казна муниципального образования увеличилась в 4,8 раза. С 2010 по 2015 гг. в муниципальную собственность передано 11 объектов социальной инфраструктуры на общую стоимость 474,3 миллионов рублей.

Местных жителей и, прежде всего, работников объекта, очень интересует дальнейшая судьба созданного уникального высокотехнологичного современного предприятия. Будет ли оно перепрофилировано, известно ли уже имя инвестора?

В ответе начальника 1205 ОХУХО С. Я. Тверитинова, руководителя научно-исследовательского центра федерального управления А. Ю. Кармишина было отмечено, что эти вопросы на сегодняшний день пока не являются самыми актуальными. Сначала необходимо провести мероприятия по ликвидации последствий деятельности объекта, приведению его в безопасное состояние. Для этого разработана специальная федеральная программа, реализация которой займет от 5 до 7 лет.

Воплощение в жизнь новой программы по ликвидации последствий деятельности потребовало проведения научных изысканий для определения стартовых условий. Например, все корпуса объекта разделены на загрязнённые, условно загрязнённые, в которых необходимо провести дегазационные мероприятия, и чистые. Нужно было разработать технологии проведения ликвидационных мероприятий. Представители научно-исследовательского центра Федерального управления по безопасному хранению и уничтожению химического оружия доложили, что на сегодняшний день все исследования проведены, необходимые технологии разработаны и апробированы на практике. Кстати, не дожидаясь принятия программы, Председатель Правительства Российской Федерации подписал недавно распоряжение о выделении 2,7 млрд рублей на 2016 г. для проведения мероприятий по выводу из эксплуатации и ликвидации последствий деятельности объектов по уничтожению

химического оружия, завершивших работы по предназначению, и объектов по хранению химического оружия. Начальники объектов, по указанию генерал-полковника В. П. Капашина, незамедлительно вновь приняли уволенных в начале года сотрудников. В частности, начальник объекта «Марадыковский» полковник С. Я. Тверитинов доложил, что было уволено 688 человек, но в связи с открытием финансирования ликвидационных работ сейчас появились 742 вакантных места. Трудоустроено 490 человек и есть возможность принять ещё многих желающих.

Приведение объектов в безопасное состояние необходимо для того, чтобы обеспечить возможность перепрофилирования выведенного из эксплуатации ОУХО для организации выпуска востребованной мирной продукции, сохранить собранные там молодые, но уже получившие уникальный опыт работ в условиях повышенной опасности кадры, которые были бы востребованы, имели бы работу, обеспечивали бы свои семьи, растили и воспитывали бы детей.

Как заверили участников конференции учёные научно-исследовательского центра Федерального управления полковник А. Ю. Кармишин, профессор В. П. Назаров, подполковник А. С. Лякин работы по ликвидации последствий деятельности будут выполнены так же эффективно и безопасно, как были уничтожены отвлекающие вещества.

По материалам работы конференции подготовлен научный отчёт, альбом в форме фото-галереи и диск с электронной версией докладов участников конференции.

П. И. Чачило, начальник группы по связям с общественностью Федерального управления по безопасному хранению и уничтожению химического оружия, г. Москва.

Т. Я. Ашихмина, д.т.н., профессор, зав. кафедрой фундаментальной химии и методики обучения химии ВятГУ, член Общественной Палаты Кировской области, г. Киров