

ПРЕДИСЛОВИЕ ОТВЕТСТВЕННОГО РЕДАКТОРА

Первая международная научная конференция "Экология и безопасность жизнедеятельности промышленно-транспортных комплексов" (ELPIT) была проведена в 2003 году [1, 2]. С тех пор конференции проводятся каждые два года и становятся все более масштабным мероприятием, в 2007 году получившем статус международного экологического конгресса. Сегодня конгресс ELPIT – это одно из крупнейших экологических мероприятий на территории России [3]. В сентябре 2013 г. состоялся четвертый международный экологический конгресс ELPIT 2013. Он стал юбилейным – 10 лет с начала проведения [5-7].

В настоящий выпуск включены научные статьи по итогам проведения конгресса ELPIT 2013. Конгресс был организован Российской академией наук (Самарский научный центр РАН, Институт экологии Волжского бассейна РАН) в партнерстве с Тольяттинским государственным университетом, Международной академией наук экологии и безопасности жизнедеятельности (МАНЭБ), ассоциированной с Департаментом Общественной Информации ООН, Правительством Самарской области (Министерство лесного хозяйства, охраны окружающей среды и природопользования Самарской области), мэрией г.о. Тольятти, ОАО "АВТОВАЗ", ОАО "КуйбышевАзот", а также с участием ряда зарубежных партнеров (Компания Vie Ep. Ro. Se. Ingegneria (Флоренция, Италия), Рижский технический университет, Второй Неаполитанский университет и др.). Председателем оргкомитета конгресса ELPIT-2013 явился академик Владимир Павлович Шорин, председатель Самарского научного центра РАН.

Хорошей традицией стало издание лучших статей конгресса, доработанных до журнального варианта, в научном журнале "Известия Самарского научного центра РАН" [2, 4]. В настоящий

выпуск вошли лучшие статьи, рекомендованные научным комитетом конгресса ELPIT 2013. Тематически статьи соответствуют разделам "Экология" и "Механика и машиностроение".

Настоящий выпуск подготовлен отделом инженерной экологии и экологического мониторинга Самарского научного центра РАН при поддержке Губернского гранта в области науки и техники Самарской области.

А.В. Васильев,
д.т.н., профессор,
ответственный редактор выпуска, научный
руководитель международного
экологического конгресса ELPIT-2013

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. *Васильев А.В.* ELPIT 2003: впервые – международная // Известия Самарского научного центра РАН. 2003. Т. 5. № 2. С. 430-433.
2. *Васильев А.В.* Предисловие ответственного редактора // Известия Самарского научного центра РАН. 2010. Т. 12. № 1(9). С. 2175.
3. *Васильев А.В.* Конгресс ELPIT 2011: интеграция фундаментальной науки, практики и образования // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. 2012. Т. 14. № 5. С. 282.
4. *Васильев А.В.* Предисловие ответственного редактора // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. 2012. Т. 14. № 1(3). С. 715.
5. *Васильев А.В.* Конгрессы ELPIT: десятилетний успешный опыт проведения // Известия Самарского научного центра РАН. 2013. Т. 15. № 3(7). С. 2368-2376.
6. *Васильев А.В.* Десятилетний юбилей конгрессов ELPIT: опыт, результаты, перспективы // Безопасность в техносфере. 2014. Т. 3. № 1(46). С. 83-88.
7. *Васильев А.В.* Четвертый международный экологический конгресс ELPIT: десятилетняя традиция высокого качества // Безопасность жизнедеятельности. 2014. № 6. С. 43-46.