

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РФ
ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
БИОЛОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ**

СТАРТ В НАУКУ

**МАТЕРИАЛЫ
LXVII научной студенческой конференции
Биологического института**

Томск, 23–27 апреля 2018 г.

**Томск
2018**

УСОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ СИСТЕМЫ ПЛАНИРОВАНИЯ И РЕАЛИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ЭКОЛОГИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ

Е.С. Райс
raisekaterina@yandex.ru

Промышленная деятельность производственных объектов оказывает негативное воздействие на окружающую среду. Производственный экологический контроль, осуществляющийся в целях обеспечения выполнения мероприятий по охране окружающей среды, рациональному использованию и восстановлению природных ресурсов, в целях соблюдения требований в области охраны окружающей среды, установленных законодательством в области охраны окружающей среды, на сегодняшний день является актуальным вопросом для предприятий.

В связи с изменениями в законодательной базе, а именно, осуществлением перехода на наилучшие доступные технологии, система планирования и реализации природоохранных мероприятий требует усовершенствования. Так, с внедрением требований наилучших доступных технологий с 2019 г., предприятия должны будут разработать и утвердить в природоохранных органах два новых документа, подлежащих обязательной юридической отчетности: программа производственного контроля и программа повышения экологической эффективности предприятия.

Использование производственного экологического контроля как инструмента минимизации воздействия на окружающую среду позволит предприятиям работать в пределах установленных нормативов. Декларация о воздействии на окружающую среду для предприятий второй категории в рамках производственного экологического контроля даст возможность получить временные и финансовые выгоды при разработке разрешительной документации по негативному воздействию на окружающую среду.

Таким образом, положительные результаты от усовершенствования системы очевидны и требуют внедрения в ближайшее время.

Научный руководитель – д-р техн. наук, канд. биол. наук профессор А.М. Адам.