



ФГБОУ ВО «Тольяттинский государственный университет»,
Институт инженерной и экологической безопасности
при поддержке
Департамента образования мэрии г.о. Тольятти,
Управления природопользования
и охраны окружающей среды мэрии г.о. Тольятти

ИНФОРМАЦИЯ О КОНКУРСЕ

22 октября 2020 г.

Конкурс проектов по экологической, пожарной, техносферной безопасности, безопасности в чрезвычайных и аварийных ситуациях в рамках Всероссийского фестиваля энергосбережения#ВместеЯрче (Шоу проектов «Зеленый город»)

Конкурс проектов по экологической, пожарной, техносферной безопасности, безопасности в чрезвычайных и аварийных ситуациях «Project show «Green-City-2020» в рамках Всероссийского фестиваля энергосбережения#ВместеЯрче (конкурс инновационных научно-исследовательских и творческих проектов «Зеленый город» для учащихся 9-11 классов средних образовательных учреждений, студентов средних и высших профессиональных образовательных учреждений) состоится 22 октября 2020 г. в Тольяттинском государственном университете.

Организатор – ФГБОУ ВО «Тольяттинский государственный университет», Институт инженерной и экологической безопасности

Участники Конкурса.

Учащиеся 9-11 классов общеобразовательных школ/гимназий/лицеев, студенты средних и высших профессиональных образовательных учреждений.

Цель Конкурса –

1. Развитие креативного мышления при решении экологических проблем города.
2. Генерация идей в области охраны окружающей среды, техносферной и пожарной безопасности.
3. Формирование культуры безопасности жизнедеятельности молодежи.

ФОРМА УЧАСТИЯ В КОНКУРСЕ

- **очно-заочная** – презентации, проекты в электронном виде на адрес greencity@tltsu.ru.
Примерная тематика докладов представлена в Приложении.
- Регламент выступления: 5-7 минут.

Критерии оценки проекта.

При оценке проекта, будут учитываться:

- актуальность работы;
- практическая значимость работы и возможность достижения практических результатов;
- креативность – создание нового проекта посредством нестандартного решения, наличие технологических или социальных инноваций;

- качество презентационного материала;
- качество изложения доклада;
- степень личного участия.

Шкала оценки.

- «0» - признак отсутствует;
- «1» - признак выражен слабо;
- «2» - признак выражен;
- «3» - признак выражен сильно.

Регламент выступления с докладом.

Автор(ы) имеют возможность продемонстрировать и прокомментировать слайд-шоу по экологической проблеме города, страны, глобальной проблеме и т.д. (максимум 15 слайдов) в течение 5-7 мин. Один проект могут представлять не более двух человек.

При заочном участие оценивается презентация, присылаемая на электронную почту greencity@tltsu.ru и пояснительная записка (не более 15 стр.).

Регламент проведения Конкурса

Время	Наименование мероприятия	Место проведения
13.30–14.00	Регистрация участников конкурса	Вход в главный корпус ТГУ (ул. Белорусская, 14) <i>Куратор – Данилина Наталья Евгеньевна</i>
14.00–16.30	Конкурс экологических проектов «Project show «Green-City» (Шоу проектов «Зеленый город»)	Актовый зал главного корпуса (ул. Белорусская, 14) <i>Куратор – Данилина Наталья Евгеньевна</i>
16.30–17.00	Подведение итогов и награждение участников Конкурса	Актовый зал главного корпуса (ул. Белорусская, 14) <i>Куратор – Данилина Наталья Евгеньевна</i>

ФОРМА УЧАСТИЯ В КОНКУРСЕ

- **заочная** – проекты в электронном виде на адрес greencity@tltsu.ru.
- **очная** - регламент выступления: 5-7 минут.

Призы и награды.

Победители, участники конкурса и научные руководители получают дипломы от Тольяттинского государственного университета.

Результаты Конкурса будут опубликованы на официальном сайте Тольяттинского государственного университета.

Контакты:

г.Тольятти, ул. Белорусская, 14,
кафедра «Управление промышленной и экологической безопасностью»,
корпус «Д», 4-й этаж, ауд. Д-404.
Тел: 8(8482) 53-92-36
Эл.почта: greencity@tltsu.ru

Кураторы конкурса:

Данилина Наталья Евгеньевна, к.п.н., доцент кафедры «Управление промышленной и экологической безопасностью» - проекты студентов средних и высших профессиональных образовательных учреждений (раб. тел.: 54-63-67).

Тематические направления проектов Конкурса

1. Экология атмосферы. Практические аспекты экологической безопасности атмосферы.
2. Качество воздуха и НМУ. Мониторинг инструмент реагирования и одновременно способ повышения эффективности мероприятий по урегулированию выбросов при наступлении НМУ.
3. Пути решения проблем с отходами производств и ТБО.
4. Сохранение, эффективное использование и обеспечение безопасности водных, земельных и лесных ресурсов.
5. Социально-экономические и экологические аспекты анализа состояния территории города, региона и здоровья горожан.
6. Санитарно-защитные зоны.
7. Ландшафтный дизайн, растительный покров и парки городской среды.
8. Основные вопросы безопасности жизнедеятельности. Вредные и опасные негативные факторы.
9. Законодательные и нормативные правовые основы управления безопасностью жизнедеятельности.
10. Основные принципы защиты от опасностей. Общая характеристика и классификация защитных средств.
11. Методы контроля и мониторинга опасных и вредных факторов. Основные принципы и этапы контроля и прогнозирования техносферных опасностей.
12. Взаимосвязь условий жизнедеятельности со здоровьем и производительностью труда. Комфортные (оптимальные) условия жизнедеятельности;
13. Психические процессы, свойства и состояния, влияющие на безопасность.
14. Эргономические основы безопасности.
15. Чрезвычайные ситуации мирного и военного времени и их поражающие факторы;
16. Устойчивость функционирования объектов экономики. Основы организации защиты населения и персонала при аварийных и чрезвычайных ситуациях.
17. Пожарная безопасность объекта, города, региона.