

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО
ОБРАЗОВАНИЯ РФ

ФГБОУ ВО
«БЕЛГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМ. В.Г. ШУХОВА»

Профориентационный научно-технический
творческий центр «Созидатель»
кафедры строительства и городского хозяйства
Инженерно-строительного института

ПОЛОЖЕНИЕ

о конкурсе молодежных творческих проектов

«Кубок инженеров – строителей 2022»

УТВЕРЖДАЮ
Ректор БГТУ им. В.Г. Шухова,
д.э.н., проф.

С.Н. Глаголев
2022 г.



1. Общие положения

Внутривузовский конкурс «Кубок инженеров – строителей» проводится БГТУ им. В.Г. Шухова по инициативе и непосредственном участии в его реализации преподавателей, аспирантов и студентов кафедры строительства и городского хозяйства, студенческого совета строителей инженерно-строительного института в рамках деятельности профориентационного научно-технического творческого центра «Созидатель».

1.1. Цель конкурса

Основной целью конкурса является выявление и поддержка самых перспективных студентов, а также содействие в получении ими практических и профессиональных знаний, опыта и новых компетенций, популяризация инженерно-технического образования, и привлечения в дальнейшем их к трудоустройству в отраслевые компании.

1.2. Задачи конкурса

Задачами конкурса является:

- создание профориентационной и научно-практической площадки для студентов инженерно-технического профиля с участием представителей предприятий, научно-образовательных центров;
- комплексная оценка и развитие профессионального, лидерского и инновационного потенциала, профориентация и практическое обучение студентов на основе образовательной технологии «метод кейсов», предусматривающей решение реальных производственных задач;
- вовлечение студентов в рассмотрение конкретных задач функционирования предприятия, выявление на базе их предложений перспективных и интересных подходов к решению актуальных проблем развития отрасли;
- мотивация студентов к выстраиванию профессиональных траекторий в отрасли, повышение имиджа рабочих и инженерных профессий, популяризация инженерно-технического образования;
- создание эффективного инструмента для компаний по формированию кадрового резерва из числа студентов, наиболее адаптированных к работе на реальном производстве, контроля и обучения молодых специалистов, инвестированию в развитие человеческого капитала, продвижению бренда отрасли в молодежной и профессиональной среде.

2. Общее руководство

Общее руководство конкурсом и координирующие функции в процессе подготовки и проведения конкурса осуществляет Организационный комитет.

Состав Организационного комитета:

1. Сулейманова Л.А. – директор центра «Созидатель», зав. кафедрой строительства и городского хозяйства, д-р техн. наук, профессор;
2. Погорелова И.А. – доцент, канд. техн. наук;
3. Крючков А.А. – доцент, канд. техн. наук;
4. Есипов С.М. – доцент, канд. техн. наук;
5. Хахалева Е.Н. – доцент, канд. техн. наук;
6. Баженова О.О. – начальник отдела ОНИРС БГТУ им. В.Г. Шухова;
7. Богачева М.А. – вед. инженер;
8. Левшина Д.Э. – инженер.

3. Участники

В конкурсе могут принимать участие студенты инженерно-строительного института (команды до 3 человек).

Желающие участвовать в конкурсе должны подать официальную заявку до 12.02.2022 г. по следующей форме:

Официальная заявка на участие в конкурсе «Кубок инженеров-строителей 2022»

Заявляя об участии в конкурсе «Кубок инженеров-строителей 2022», подтверждаем свое согласие со всеми правилами и требованиями в условиях проведения Конкурса. С передачей своего проекта, выполненного нами, мы также предоставляем право Организационному комитету на использование предоставленных материалов в учебно-методической и научно-исследовательской деятельности.

Сведения о нашем конкурсном коллективе:

Название команды _____

Фамилия, имя, отчество участников, группа, телефон:

1. _____ (капитан)
2. _____
3. _____

Наименование образовательного учреждения (институт, кафедра) _____

Город _____

Подписи конкурсантов:

1. _____ (Ф.И.О.)
2. _____ (Ф.И.О.)
3. _____ (Ф.И.О.)

Адрес электронной почты, контактный телефон _____

Дата « ___ » _____ 2022 г.

4. Инженерный кейс

1. Кейс – это документ, содержащий описание инженерно-технической задачи, которую необходимо решить участникам Кубка инженеров-строителей 2020. Кейс посвящен реальной отраслевой ситуации.

2. Кейс разрабатывается Организаторами по материалам предприятий, которые могут выступать партнерами.

3. Участники и эксперты конкурса принимают на себя всю ответственность за передачу кейса третьим лицам в любой форме и нарушение правил конфиденциальности, указанных в кейсе.

4. Во время решения кейса у участников есть возможность получить дополнительную консультацию.

5. В связи с тем, что кейс не имеет единственного верного решения, в кейсе приведена вся необходимая информация для подготовки решения. Участники Чемпионата вправе дополнительно пользоваться любыми источниками информации. В случае разночтения информации, необходимо руководствоваться данными кейса.

Правила и условия конкурса:

К участию в конкурсе приглашаются студенты инженерно-строительного института БГТУ им. В.Г. Шухова. Набираются команды по 3 человека.

Конкурс предусматривает наличие у конкурсантов необходимых теоретических знаний и профессиональных навыков, применение их на практике (выполнение определенного задания).

Участникам необходимо решить производственную задачу (кейс) и в течении одного месяца, разработать проект, который команда представит перед членами жюри.

Конкурс проводится на протяжении 1-го месяца.

Итоги подводятся экспертным жюри и проводится заслушивание проектов и награждение участников.

Конкурс стартует 14 февраля 2022 г.

За соблюдением правил конкурса будут наблюдать члены оргкомитета.

Победители определяются экспертным жюри.

Участники и победители конкурса награждаются дипломами и памятными призами.

Для участия в конкурсе необходимо оставить заявку в письменном виде до **12.02.2022 г.** в 209 ЦВТ

Тел.: +7-919-228-69-25 Левшина Дарья Эдуардовна – член оргкомитета:

+7(4722)54-16-20 Сулейманова Людмила Александровна – зав. кафедрой СиГХ, 136 ГУК

5. Организация и проведение конкурса

В ходе конкурса Оргкомитетом будут организованы следующие мероприятия:

– предоставление конкурсным коллективам необходимых материалов информационного характера;

– прием заявок и проектных материалов от конкурсных групп;

– организация мероприятий финальной части конкурса.

Заявки по конкурсу «Кубок инженеров-строителей» должны быть представлены в адрес Оргкомитета до **12 февраля 2022 года** по адресу: г. Белгород, ул. Костюкова, 46, ауд. 209 ЦВТ, кафедра СиГХ.

Конкурсные проекты должны быть представлены Оргкомитету не позднее **16:00 10 марта 2022 г.**

Подведение итогов конкурса намечено на **11 марта 2022 г.** в БГТУ им. В.Г. Шухова, кафедра СиГХ, ауд. 133 ГУК

6. Подведение итогов конкурса

Оценку решений кейсов осуществляют члены жюри, которая формируется Организационным комитетом конкурса из числа представителей отраслевых компаний и организаций, профессорско-преподавательского состава кафедры СиГХ.

По итогам конкурсного мероприятия определяются команды – победители конкурса, которые награждаются соответствующими дипломами БГТУ им. В.Г. Шухова. Жюри имеет право присуждать диплом Гран-при, принимать решения о количестве мест по конкурсу, а также учреждать различные номинации.

Состав жюри:

1. Председатель – Сапожников П.В., директор ООО «ЭкспертПроектСтрой»
2. Зам. председателя – Сулейманова Л.А., зав. кафедрой строительства и городского хозяйства, д-р техн. наук, профессор, директор профориентационного научно-технического творческого центра «Созидатель»

Члены жюри:

3. Крючков А.А. – доцент, канд. техн. наук;
4. Есипов С.М. – доцент, канд. техн. наук;
5. Хахалева Е.Н. – доцент, канд. техн. наук;
6. Баженова О.О. –начальник отдела ОНИРС БГТУ им. В.Г. Шухова.

Члены жюри могут выдвигать предложения по присуждению поощрительных наград для работ, не занявших призовые места.

Организационный комитет оставляет за собой право изменять сроки проведения конкурсных мероприятий и подведения его итогов.

Материалы о проведении конкурсов будут освещены в средствах массовой информации с целью привлечения внимания общества к деятельности молодежных творческих коллективов. Направление официальной заявки на участие в конкурсе подтверждает согласие участников на публикацию Оргкомитетом их фамилий, имен, отчеств, содержание конкурсных материалов и других данных, представленных в заявке и конкурсных проектных материалах.

Проект вносит:

Директор Центра «Созидатель»,
зав. кафедрой строительства и
городского хозяйства,
д-р техн. наук, профессор

Сулейманова Л.А.

Согласовано:

Проректор
по непрерывному образованию
БГТУ им. В.Г. Шухова,
канд. техн. наук, доцент

Михайличенко С.А.

Директор
Инженерно-строительного
института, д-р техн. наук, профессор

Уваров В.А.