

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
Учреждение образования
«Белорусский государственный технологический университет»

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по научной работе
 С.В. Шетько
« _____ » _____ 2020 г.



ПОЛОЖЕНИЕ
о конкурсе проектов
молодых ученых «Наука – шаг в будущее»

Настоящим положением определяется порядок и условия проведения конкурса проектов молодых ученых «Наука – шаг в будущее», (далее Конкурс), проводимого в рамках III Международного научно-технического и инвестиционного форума по химическим технологиям и нефтегазопереработке «НЕФТЕХИМИЯ – 2020».

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1 Конкурсный отбор является открытым конкурсом и адресован студентам, магистрантам, аспирантам и молодым ученым, желающим предоставить проекты по развитию и реализации техники, технологий, созданию товаров и услуг в области химических и нефтехимических производств.

1.2 Конкурс направлен на формирование у молодежи активной жизненной позиции, стимулирования молодых исследователей в области генерации новых технологий, продуктов и услуг, рост умений и навыков участников в области управления инновационными проектами и обеспечения коммерциализации полученных результатов.

2. ЗАДАЧИ КОНКУРСА

- активизация научно-практической деятельности студентов, магистрантов и аспирантов;
- выявление талантливых инноваторов и креаторов, их поддержка и поощрение;
- содействие созданию и реализации бизнес-проектов, основанных на новых идеях и технологиях;
- распространение информации об инновационном потенциале университета;
- формирование общественного мнения о значимости инноваций, их роли в развитии экономики;
- расширение связи науки и практики, молодых ученых и специалистов, работающих в химической и нефтехимической отраслях.

3. УЧАСТНИКИ КОНКУРСА

3.1 Участниками конкурса могут быть студенты, магистранты, аспиранты, молодые ученые.

3.2. К участию в конкурсе допускаются как команды (1-5 человек), так и индивидуальные участники.

4. ЭТАПЫ КОНКУРСА

4.1 Конкурс проводится по следующим секциям: химия и химические технологии; автоматизация, электромеханика и разработка технических систем; IT технологии в химическом комплексе; энергетика и энергоэффективность; экология и охрана окружающей среды; цифровая экономика и управление на предприятиях химического комплекса.

4.2 Конкурс проводится проходит в два этапа.

1 этап с 26 октября по 25 ноября 2020 г. включительно.

Регистрация и предварительный отбор претендентов.

Для участия в конкурсе необходимо подать заявку установленного образца (приложение А):

- данные о проекте (не более 1 страницы). В данном разделе необходимо кратко сформулировать основную идею проекта, целевую аудиторию (потребителей);

- участники проекта. В данном разделе необходимо указать личные контакты исполнителя;

- презентация проекта (до 16-ти слайдов): проблема: суть проекта, позволяющего решить проблему; основные отличия от существующих методов решения; целевая аудитория (на кого направлен проект); конкуренты (кто еще работает с данной проблемой и с данной целевой аудиторией); преимущества перед конкурентами; ориентировочные инвестиции для внедрения проекта; продвижение проекта; экономическая, социальная или экологическая эффективность проекта.

По результатам 1-го этапа 25.11.2020 г. будут отобраны финалисты.

2 этап -3 декабря 2020 г.

Финальное представление работ перед экспертной комиссией, в состав которой войдут представители предприятий и ректората. Члены комиссии оценивают выступления по 5-бальной системе в соответствии со следующими критериями:

- новизна идеи (инновационность, оригинальность, уникальность);
- глубина и проработанность проблемы;
- умение донести идею до слушателей (инвесторов), точность и доходчивость языка и стиля изложения;
- полнота представления эффективности проекта (результативность);
- реализуемость и степень проработки деталей проекта.

Определение и награждение победителей конкурса состоится 03.11.2020 г.

4.3. Обеспечение достоверности сведений, представленных в анкете, возлагается на участника. Не подлежат рассмотрению представленные участниками документы, содержащие недостоверные, не соответствующие личным воззрениям или заведомо ложные сведения.

4.4. Организаторы Конкурса вправе отклонить присланные работы, если они не соответствуют условиям настоящего Положения.

5. НАГРАЖДЕНИЕ

5.1. Финалисты получают сертификаты участников III Международного научно-технического и инвестиционного форума по химическим технологиям и нефтепереработке «Нефтехимия-2020».

5.2 Победители Конкурса научных проектов молодых ученых III Международного научно-технического и инвестиционного форума по химическим технологиям и нефтепереработке «Нефтехимия-2020» получают Дипломы победителей.

6. ПРОЧИЕ УСЛОВИЯ

В случае предъявления требований, претензий и исков третьих лиц, в том числе правообладателей авторских и смежных прав на представленную работу, участник обязуется разрешать их от своего имени и за свой счет.

Рассмотрено и рекомендовано для
утверждения Советом НИРС БГТУ
«__» _____ 2020 г.
Протокол № __

Приложение А
к Положению о конкурсе
проектов молодых ученых «Наука – шаг в будущее»

ЗАЯВКА

Данные о проекте (до 1-й страницы)

Название проекта	
Тематическое направление	
Область применения	
Новизна идеи	
Основные потенциальные потребители	
Ключевые слова	

Участники проекта

ФИО	
Дата рождения	
Почтовый адрес	
Телефон	
Адрес электронной почты	
Должность, место учебы (группа, факультет)	

Презентация проекта (до 16 слайдов).