

Учреждение образования  
«Белорусский государственный  
университет информатики  
и радиоэлектроники»



## ПОЛОЖЕНИЕ

19.11.2020 № 19

г. Минск

О Конкурсном отборе  
научных инициатив обучающихся

### 1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение регулирует порядок проведения Конкурсного отбора научных инициатив обучающихся (далее – Конкурс) учреждения образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники» (далее – БГУИР) по следующим направлениям:

Радиотехника и электроника.

Приборостроение. Метрология и стандартизация в радиоэлектронике.

Телекоммуникационные технологии.

Автоматизация и управление в промышленности. Робототехника.

Защита информации.

Микро- и наноэлектроника.

Биомедицинская техника и технологии.

Ионно-плазменные технологии.

Компьютерные системы и сети. Интернет вещей.

Искусственный интеллект.

Технологии Big Data.

Системы обработки сигналов.

Электронная экономика. Маркетинг.

Социально-гуманитарные и экологические инициативы.

1.2. организатором Конкурса выступает Студенческий инновационный центр профессионального развития «Бизнес-инкубатор БГУИР» (далее – Бизнес-инкубатор) при поддержке научно-исследовательской части (далее – НИЧ).

1.3. целью Конкурса является поиск перспективных научных инициатив обучающихся по направлениям, перечисленным в п. 1.1 настоящего Положения.

### 2. Условия участия в Конкурсе

2.1. сроки проведения Конкурса определяются Конкурсной комиссией и утверждаются ректором или иным уполномоченным лицом.

2.2. к участию в Конкурсе допускаются обучающиеся БГУИР и филиала «Минский радиотехнический колледж» (далее – МРК), которые на момент

подачи заявки и до окончания периода реализации научной инициативы проходят обучение в университете или колледже.

2.3. к участию в Конкурсе не допускаются обучающиеся, принимающие одновременное участие в нескольких научных инициативах в рамках одного Конкурса.

2.4. для участия в Конкурсе необходимо подать онлайн-заявку, оформленную в соответствии с Приложением 1 к настоящему Положению.

2.4. подача онлайн-заявок осуществляется на сайте Бизнес-инкубатора <https://bi.bsuir.by/> в установленные сроки.

3. Порядок формирования Конкурсной комиссии

3.1. конкурсная комиссия формируется из числа представителей МРК, Бизнес-инкубатора, НИЧ и других структурных подразделений университета и состоит из:

экспертной группы, в функции которой входит экспертная оценка и формирование рейтинга научных инициатив обучающихся. Критерии и механизм оценки изложены в Протоколе оценки научной инициативы (Приложение 2), который является неотъемлемой частью настоящего Положения. В экспертную группу должно входить не менее трех экспертов по каждому из направлений, перечисленных в п. 1.1 настоящего Положения;

рабочей группы, которая осуществляет все необходимые подготовительные и организационные мероприятия по проведению Конкурса: информационное сопровождение и поддержку участников Конкурса, контент-администрирование онлайн-страницы Конкурса, сбор и предварительную экспертизу заявок, организацию проведения очной защиты научных инициатив обучающимися, размещение результатов Конкурса в сети Интернет, оформление Итогового протокола (Приложение 3).

3.2. в состав Конкурсной комиссии не могут входить лица, участвующие в формировании и реализации научных инициатив.

4. Порядок отбора научных инициатив обучающихся

4.1. отбор научных инициатив обучающихся проводится в три этапа.

4.1.1. первый этап – предварительная экспертиза полученных заявок.

Рабочая группа проверяет корректность заполнения и полноту полученных заявок, соответствие тематики научной инициативы направлениям Конкурса, изложенным в п. 1.1 настоящего Положения. По результатам проверки научному руководителю инициативы направляется электронное письмо-уведомление о допуске инициативы к очной защите.

4.1.2. второй этап – очная защита научных инициатив обучающимися.

Очная защита представляет краткое устное выступление (до пяти минут) участников конкурса перед экспертной группой, в течение которого обучающийся раскрывает актуальность научной инициативы; дает краткую оценку рынка и потенциальных потребителей, конкурентоспособности научной инициативы; отмечает стадию готовности и предполагаемые результаты, бюджет научной инициативы; описывает опыт по реализации аналогичных инициатив и состав команды, которую планируется задействовать в реализации инициативы.

4.1.3. третий этап – экспертная оценка научных инициатив обучающихся.

Экспертная группа проводит экспертную оценку и формирует рейтинг научных инициатив. Критерии и механизм оценки изложены в Протоколе оценки научной инициативы (Приложение 2), который является неотъемлемой частью настоящего Положения.

4.2. победителями Конкурса признаются научные инициативы, которые наиболее полно отвечают критериям, обозначенным в Протоколе оценки научной инициативы (Приложение 2). Победители Конкурса получают сертификат и рекомендации по размещению научных инициатив на площадке Бизнес-инкубатора.

4.3. результаты Конкурса оформляются Итоговым протоколом (Приложение 3), который подписывается всеми членами Конкурсной комиссии, принимавшими участие в заседании, и утверждается ректором или уполномоченным лицом.

4.4. результаты Конкурса размещаются в открытом доступе на сайте Бизнес-инкубатора <https://bi.bsuir.by/>.

И.о. начальника  
Студенческого инновационного центра  
профессионального развития  
«Бизнес-инкубатор БГУИР»



А.П.Юрковская