Учреждение образования «Витебский государственный университет имени П.М. Машерова»

ПОЛОЖЕНИЕ <u>14.03.2023</u> № <u>17.0,17.16 - 2023</u> г. Витебск

О конкурсе на лучший молодежный инновационный проект



1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

- 1. Конкурс на лучший молодежный инновационный проект является ежегодным конкурсом ВГУ имени П.М. Машерова, направленным на активизацию научно-исследовательской работы студентов, магистрантов, аспирантов и молодых ученых, который проводится по инициативе совета молодых ученых ВГУ имени П.М. Машерова при непосредственной поддержке ректората университета.
- 2. Настоящее Положение определяет цели, порядок и условия проведения конкурса на лучший молодежный инновационный проект (далее конкурс).

2. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ

- 3. Конкурс проводится с целью создания условий для раскрытия творческих способностей, сохранения и развития на этой основе интеллектуального потенциала молодых ученых, стимулирования научно-исследовательской работы и научно-технического творчества молодых ученых.
 - 4. Задачи проведения конкурса:

формирование благоприятного общественного мнения об инновационном потенциале ВГУ имени П.М. Машерова;

выявление одаренных молодых ученых и создание условий для реализации их возможностей;

развитие инновационной деятельности в регионе;

содействие повышению активности студентов и молодых ученых в разработке инноваций;

разработка методов оценки инновационных проектов; привлечение инвестиций в инновационную сферу.

5. По результатам проведения конкурса осуществляется внедрение инновационных проектов в деятельность университета, учреждений образования, реальный сектор экономики.

3. РУКОВОДСТВО И ОРГАНИЗАЦИЯ КОНКУРСА

6. Учредителем конкурса является ректорат ВГУ имени П.М. Машерова.

7. Общее руководство, организацию и проведение конкурса осуществляет оргкомитет. Состав оргкомитета утверждается приказом ректора университета.

В состав оргкомитета могут входить: проректор по научной работе; начальник научно-исследовательского сектора; председатель совета молодых ученых; заведующие кафедрами и ведущие специалисты по направлениям, представители общественных организаций (профком работников и профком студентов, ПО ОО БРСМ университета); руководители и специалисты, представители реального сектора экономики и другие заинтересованные лица.

- 8. Регистрацию участников и обработку конкурсных заявок осуществляет совет молодых ученых ВГУ имени П.М. Машерова.
 - 9. На конкурс предоставляются проекты в следующих областях наук:
 - естественных;
 - физико-математических и технических;
 - общественных (юриспруденция, психология, педагогика);
 - гуманитарных (история, искусствоведение, филология).

4.УСЛОВИЯ УЧАСТИЯ В КОНКУРСЕ

- 10. Конкурс поводится ежегодно в ориентировочный период с 15 марта по 15 мая. Конкретные сроки проведения конкурса определяются приказом ректора университета.
- 11. К участию в конкурсе приглашаются авторы инновационных проектов студенты, магистранты, аспиранты, молодые ученые, чей возраст на момент подачи заявки не превышает 35 лет.
- 12. Всем авторам, представившим проекты на конкурс, гарантируется соблюдение авторских прав в соответствии с действующим законодательством Республики Беларусь.
- 13. Инновационный проект представляет собой разработку (натуральный образец, макет, модель, программное средство и др.) и её описание. Предоставляется в оргкомитет в бумажном и электронном виде в формате MS Word или RTF по электронной почте (smu@vsu.by) прикрепленным файлом.
- 14. Проект, представленный на конкурс, должен содержать следующие основные разделы: титульный лист с указанием названия и сведений об авторе(ах) проекта; актуальность; цель и задачи проекта; методы и инструменты реализации; область применения; достигнутые результаты; технические и экономические преимущества, социальная значимость, инновационные аспекты; планы и стадия реализации проекта.
 - 15. Требования к конкурсным работам:

объем до 15 страниц текста;

текст должен быть расположен на одной стороне листа, напечатан через полуторный межстрочный интервал, шрифт обычный (не жирный, не курсив), Times New Roman 12 размер, параметры страницы: верхнее и нижнее поля -2 см, правое и левое поля -2.5 см;

на титульном листе проекта обязательно должны быть в последовательном порядке указаны: название конкурса (Конкурс на лучший инновационный проект); Ф.И.О, автора (авторов); четкое и краткое название проекта (название может сопровождаться, если необходимо, полным научным названием), год;

к работе следует приложить краткое описание разработки, объемом не более 1 листа текста, дополненное фотографией или рисунком (приложение 1).

- 16. К проекту обязательно прилагаются презентация (12-20 слайдов) и заявка на участие в конкурсе, содержащая тему проекта и сведения об авторе (приложение 2).
- 17. Напечатанный проект, краткое описание разработки, заявка, их электронная версия и презентация сдается в ауд. 220 (председателю совета молодых ученых) и отправляется по электронной почте на адрес: smu@vsu.by с пометкой «конкурс молодежных инновационных проектов».

5. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПОБЕДИТЕЛЕЙ КОНКУРСА

- 18. Определение победителей осуществляет жюри, состав которого устанавливается приказом ректора.
- 19. В состав жюри конкурса включается не менее 30 % внешних экспертов.
- 20. Внешних экспертов по областям наук привлекают деканы соответствующих факультетов:
- по естественным наукам факультет химико-биологических и географических наук;
- по физико-математическим и техническим наукам факультет математики и информационных технологий;
- по общественным наукам факультеты: социальной педагогики и психологии; педагогический; физической культуры и спорта;
- по гуманитарным наукам факультеты: гуманитаристики и языковых коммуникаций; художественно-графический.
- 21. Жюри учитывает следующие критерии при экспертизе и принятии решений (приложение 3):

полноту и содержательность представленного проекта;

научную новизну;

степень самостоятельности выполнения проекта;

практическую значимость;

инновационную ориентированность проекта;

степень завершенности проекта;

использование новых оригинальных методик;

- экономическая целесообразность (соотношение вкладываемых средств и практических результатов).
- 22. По результатам рассмотрения и защиты инновационных проектов жюри определяет 1 победителя и призеров: 2 участника, занявших второе место и 3 участника занявших третье место, которые награждаются дипломами, памятными призами, денежными премиями.
 - 23. Все участники конкурса получают сертификат участника.

- 24. В случае одинакового количества баллов голос председателя жюри является решающим.
- 25. Итоги конкурса подводятся не позднее 10 дней после его официального окончания.
- 26. Проекты победителей конкурса рекомендуются для дальнейшего участия в Республиканском конкурсе инновационных проектов и других инновационных мероприятиях.
- 27. Результаты конкурса публикуются в газете «Мы і час», на сайте ВГУ имени П.М. Машерова, размещаются в социальных сетях и других средствах массовой информации.

6. ФИНАНСИРОВАНИЕ

- 28. Финансирование конкурса осуществляется за счет внебюджетных средств университета.
- 29. Победители из числа участников ВГУ имени П.М. Машерова награждаются денежными премиями в размере:
 - за 1 место 10 базовых величин*;
 - за 2 место 8 базовых величин*;
 - за 3 место 5 базовых величины*.
- 29. Дополнительные призы могут быть установлены из средств профкома работников, профкома студентов и ПО ОО БРСМ университета.

СОГЛАСОВАНО:

Проректор по научной работе

Е.Я. Аршанский

Начальник центра бухгалтерского

учета и финансов

— Л.Н. Прокопкина

Начальник НИСа

И.А. Красовская

Председатель СМУ

А.Н. Дударев

Председатель профкома работников

Д.О. Стрик

Председатель профизма студентов

рес А.Н. Трубин

Первый секретарь ПО ОО БРСМ

университета

А.Е. Баринова

Ведущий юрисконсульт

Д.В. Берёзко

^{* –} премией награждается автор или авторский коллектив проекта при наличии средств.

Краткое описание разработки

1. Наименование разработки
2. Ф.И.О. разработчика, должность, телефон, e-mail (Ф.И.О. студента (курс),
магистранта, аспиранта и Ф.И.О. научного руководителя, должность, ученая степень,
ученое звание)
3. Краткое описание разработки (назначение, основные конструктивные,
технологические и технико-эксплуатационные характеристики)
4. Технические преимущества, научно-технический уровень по отношению к
лучшим отечественным и зарубежным аналогам
5. Ожидаемый результат применения. Перспективные рынки
6. Текущая стадия развития (не более 500 знаков)
7. Сведения о правовой охране объектов интеллектуальной собственности
8. Практический опыт реализации аналогичных проектов (не более 1000 знаков)*
9. Иллюстрации (фото, схемы, диаграммы)
Рисунок 1 – Наименование
Рисунок 2 – Наименование
10. Предполагаемый объем вложений со стороны партнера*
11. Ориентировочный срок окупаемости (лет)*
The opininiposo institution of the original (i.e.)
12. Форма представления: указать (натурный образец, макет, планшет, плакат,
электронная презентация, листовки, книги, брошюры и т.д.)
мектронных презентации, листовки, книги, орошюры и т.д.
13. Поточница и или потробито ни и/и ин заимутопосорания за в посроботие (п
13. Потенциальные потребители и/или заинтересованные в разработке (в
Республике Беларусь, за рубежом)

^{* –} поля, не обязательные для заполнения.

ЗАЯВКА

на участие в конкурсе на лучший молодежный инновационный проект ВГУ имени П.М. Машерова

- 1. Фамилия, имя, отчество автора (авторов):
- 2. Должность, уч. степень, уч. звание или студент (магистрант), курс для обучающихся:
- 3. Название работы:
- 4. Научный руководитель для студентов, магистрантов, аспирантов, молодых ученых (Ф.И.О., уч. степень, уч. звание):
- 5. Контактный телефон, e-mail автора (авторов):

Критерии оценки проектов конкурса на лучший (молодежный) инновационный проект ВГУ имени П.М. Машерова

- 1. Актуальность и социально-экономическая значимость работы
- 2. Новизна проекта
- 3. Оригинальность используемых методик, а также путей достижения цели и решения задач
- 4. Конкурентные преимущества предлагаемого проекта
- 5. Экономическое обоснование проекта (размер рынка, стоимость продукта, потребность в инвестициях и др.)
- 6. Степень завершенности проекта
- 7. Патентоспособность проекта (возможность защиты проекта как объекта интеллектуальной собственности)
- 8. Степень самостоятельности выполнения проекта
- 9. Качество презентации
- 10. Навыки автора(ов) в представлении проекта (культура речи, соблюдение регламента, владение материалом и т.д.)

По каждому критерию возможно выставление балла от 0 до 10.