**ПОЛОЖЕНИЕ**

о конкурсе бизнес-идей молодых исследователей по направлениям деятельности Научного центра мирового уровня «Агротехнологии будущего»

**1. Организатор конкурса**

Научный центр мирового уровня «Агротехнологии будущего» ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева объявляет конкурс среди обучающихся, аспирантов и молодых исследователей до 35 лет.

**2. Цели конкурса**

2.1. Формирование и поддержка инновационного пояса Университета.

2.2. Оказание консультационной помощи выпускникам в открытии собственного предприятия.

2.3. Выявление перспективных бизнес-идей (проектов) с целью их последующей коммерциализации.

**3. Участники конкурса**

3.1. Претендентами на участие в Конкурсе могут стать авторы бизнес-идей (проектов) - обучающиеся, аспиранты, молодые исследователи до 35 лет, творческие научные коллективы, состоящие из лиц вышеуказанного контингента Университета.

3.2. К рассмотрению принимаются проекты по направлениям деятельности Научного центра мирового уровня «Агротехнологии будущего»:

* агробиотехнологии управления плодородием почв России в интересах высокопродуктивного земледелия минимального экологического риска;
* ускоренная селекция высокоурожайных и устойчивых сортов и гибридов растений, обладающих заданными характеристиками качества;
* новые цифровые технологии в сельском хозяйстве;
* технологии переработки и валоризации малоценного сельскохозяйственного сырья и отходов агропромышленного комплекса;
* создание безопасных, качественных, функциональных кормов и продуктов питания.

3.3. Проекты, представленные на Конкурс, будут использованы для формирования банка данных бизнес-идей.

**4. Условия и порядок участия в конкурсе**

4.1. Желающие принять участие в конкурсе, должны:

* заполнить заявку соответствующей формы;
* предоставить описание своего проекта в виде пояснительной записки презентации.

4.2. Претенденту может быть отказано в участии в конкурсе, в случае если претендент, подавший заявку:

* не может быть признан таковым в соответствии с настоящим Положением;
* не предоставил в срок необходимые документы.

4.3. Перед подачей заявки участнику при необходимости оказывается консультационная помощь по оформлению необходимых документов для участия в конкурсе.

4.4. По результатам конкурса определяется не менее двух победителей.

4.5. Информация о результатах конкурса доводится до сведения всех участников конкурса.

4.6. Организаторы конкурса оставляют за собой право отклонения заявки на любом этапе прохождения конкурса без объяснения причины.

4.7. Конкурс может проводиться в очном или заочном форматах, по решению конкурсной комиссии.

**5. Основные критерии отбора претендентов**

5.1. Преимуществами пользуются проекты, представленные командой, состоящей не менее чем из трех человек.

5.2. При проведении процедуры конкурсная комиссия руководствуется следующими критериями:

* оригинальность идеи;
* реальность воплощения бизнес-идеи в жизнь силами вновь создаваемых инновационных предприятий;
* срок окупаемости и экономическая эффективность проекта;
* потенциальные покупатели товаров (услуг), рынки сбыта;
* потенциал для увеличения рабочих мест, роста бизнеса;
* конкурентоспособность продукции для внешнего и внутреннего рынка;

**6. Предмет конкурса**

6.1. Победители конкурса, получают право на поддержку в организации бизнеса, связанного с тематикой разработки (формирование инновационного проекта, содействие в поиске сторонних источников финансирования и т.д.), рабочие места для участников проекта в НЦМУ «Агротехнологии будущего», трудоустройство в НЦМУ «Агротехнологии будущего», оплачиваемые командировки, содействие в создании МИП (согласно № 217 ФЗ).

**7. Состав документации для участия в конкурсе**

7.1 Материалы должны быть представлены в электронном виде и содержать 2 основных файла:

* Резюме проекта (информация об участнике (-ах), краткое описание проекта, согласно Приложению 1 к настоящему Положению);
* Презентация проекта (презентация, выполненная по структуре согласно Приложению 2 к настоящему Положению).

Приложение 1 к Положению

о конкурсе бизнес-идей молодых исследователей по направлениям деятельности Научного центра мирового уровня «Агротехнологии будущего»

**РЕЗЮМЕ ПРОЕКТА**

**1. Общая информация о проекте**

1.1 Название проекта;

1.2 Дата начала работы над проектом;

1.3 Краткое описание проекта.

**2. Бизнес-идея**

2.1 Проблема, которую решает проект. Актуальность проблемы.;

2.2 Каким образом в настоящее время решается проблема без вашего продукта/сервиса;

2.3 Описание решения проблемы;

2.4 Описание создаваемого продукта/сервиса;

2.5 Обоснование полезности/востребованности продукта для потребителя;

2.6 Научная новизна проекта;

2.7 Требуется ли проведение НИОКР по проекту (да/нет);

2.8 Проводилась ли оценка экономического эффекта продукта/услуги для потребителя (да/нет);

2.9 Текущий статус проекта;

2.10 Способы монетизации проекта;

2.11 Предполагаемый объем инвестиций;

2.12 Предполагаемые источники финансирования проекта;

2.14 Научные публикации, участие в мероприятиях (форумы, круглые столы, выставки и т.д.), выступления и публикации в СМИ

2.15 Участие в конкурсах стартапов (УМНИК, СТАРТ, Startup Village, и др.).

**3. Рынок**

3.1 Целевая аудитория;

3.2 Размер потенциально доступного рынка в натуральном и/или денежном выражении;

3.3 Тип рынка (В2B, B2C…);

3.4 География рынка;

3.5 Ключевые конкуренты;

3.6 Преимущества проекта перед существующими конкурентами.

**4. Интеллектуальная собственность**

4.1 Проводились ли патентные исследования по тематике проекта (да/нет);

4.2 Наличие интеллектуальной собственности;

4.3 Планируемая к созданию в процессе выполнения проекта интеллектуальная собственность.

**5. Команда**

5.1 Участники проекта

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ФИО | Место учебы или работы | Статус (студент, выпускник, аспирант, сотрудник университета) | Функции  в проекте |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

5.2 Есть ли у ключевых членов вашей команды опыт совместной работы.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Лидер команды |  |  |  |
|  | подпись |  | (фио) |

Приложение 2 к Положению

о конкурсе бизнес-идей молодых исследователей по направлениям деятельности Научного центра мирового уровня «Агротехнологии будущего»

**СТРУКТУРА ПРЕЗЕНТАЦИИ (ПРОЕКТ)**

**Слайд 1.** Название проекта.

На слайде указывается название проекта, Ф.И.О. лидера проекта, Ф.И.О. научного руководителя (при наличии).

**Слайд 2.** Цель проекта. Кратко опишите цель проекта.

**Слайд 3.** Проблема.

Кратко опишите проблему, которую решает проект.

**Слайд 4.** Решение.

Каким образом Ваш продукт/услуга решает указанную проблему.

**Слайд 5.** Рынок.

Объем потенциально доступного рынка в натуральном и денежном выражении. Насколько легко выйти Вашим продуктом/услугой на рынок.

**Слайд 6.** Бизнес-модель.

Кратко опишите целевую аудиторию, основные источники поступления дохода, основные статьи расходов, каким образом планируется продвижение продукта. Может занимать от 1 до 3 слайдов.

**Слайд 7.** Конкуренция.

Основные конкуренты Вашего продукта / услуги. Составьте таблицу для того, чтобы визуально представить, в чем ваше конкурентное преимущество по ключевым факторам. Рассматривайте как прямых, так и косвенных конкурентов.

**Слайд 8.** Текущая стадия проекта.

Опишите текущую стадию проекта и план действий (основные этапы развития Вашего проекта с указанием примерных сроков их выполнения).

**Слайд 9.** Команда.

На слайде желательно привести фото участников и роль в проекте.

**Слайд 10.** Заключение.

Наиболее подтвержденные итоги, цифры, финансовые показатели, доказывающие жизнеспособность и перспективность бизнес-идеи и т.п.

**Слайд 11.** Предложение.

Что Вам необходимо для успешной реализации проекта.

**Слайд 12.** Контакты.

Укажите название проекта, ФИО лидера проекта, телефон и e-mail.

**СОСТАВ КОНКУРСНОЙ КОМИССИИ**

конкурса бизнес-идей молодых исследователей по направлениям

деятельности Научного центра мирового уровня

«Агротехнологии будущего»

1. Свинарев Иван Юрьевич, советник при ректорате – заместитель проектора по науке, председатель конкурсной комиссии.
2. Васенев Иван Иванович, заведующий кафедрой экологии.
3. Верзунова Лариса Владимировна, начальник управления научной и инновационной деятельности.
4. Иванисова Надежда Викторовна, начальник отдела НИРС и молодых учёных управления научной и инновационной деятельности.
5. Куриленко Наталья Николаевна, заместитель начальника управления научной и инновационной деятельности.
6. Мигунов Ришат Анатольевич, заместитель начальника управления научной и инновационной деятельности.
7. Солошенков Александр Дмитриевич, ведущий инженер отдела организации и сопровождения НИОКР, управления научной и инновационной деятельности.
8. Скуратов Алексей Константинович, директор НЦМУ «Агротехнологии будущего».
9. Шитикова Александра Васильевна, заведующий кафедрой растениеводства и луговых экосистем.