

УТВЕРЖДАЮ

Ректор ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ

д.с.х.н., профессор

В.А. Исайчев

18 мая 2022 года



Министерство сельского хозяйства России

Ульяновский государственный аграрный университет имени П.А.Столыпина

Региональное представительство Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере в Ульяновской области

ПОЛОЖЕНИЕ

о Национальном конкурсе инновационных проектов молодых ученых «UL- INNOVO-2023»

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет цель, задачи, порядок проведения, основные номинации, категории участников и условия их участия в Национальном конкурсе инновационных проектов молодых ученых «UL- INNOVO-2023» (далее – Конкурс).

1.2. На Конкурс принимаются проекты, носящие инновационный характер, имеющие своей конечной целью создание опытных образцов изделий и технологий, являющиеся конкурентоспособными на российском и зарубежных рынках.

1.3. По итогам конкурса будет создан «Информационный каталог Национального конкурса инновационных проектов молодых ученых «UL- INNOVO-2023», в который войдут лучшие из представленных проектов. Каталог будет размещен в сети Интернет, представлен в органы региональной и федеральной власти.

2. Цель и задачи Конкурса

2.1.Целью Конкурса является выявление лучших инновационных проектов молодых ученых, продвижение разработок, обладающих инновационным потенциалом и перспективой внедрения в производство.

2.2 Задачи конкурса:

- выявление и поддержка лучших проектов, направленных на решение приоритетных задач в сфере развития среды для самореализации студенчества в областях - сельское хозяйство, машиностроение, биология и экология;

- формирование навыков проектной деятельности и работы в составе творческого коллектива;

- приобретение знаний и формирование навыков, необходимых для успешного участия молодёжи в реализации проектов;

- создание условий для раскрытия организаторского потенциала и личностного роста молодежных лидеров;
- формирование представления об успешной инициативе, возможности ее реализации в интересах личности, общества и государства;
- повышение деловой активности студенческой молодежи;
- формирование у студенческой молодежи обоснованных представлений о государственной поддержке инновационных разработок и самостоятельных проектов студентов;
- формирование банка концептуальных разработок для возможного участия в региональной и национальной проектной деятельности.

3. Требования к участникам Конкурса

3.1. Участниками Конкурса являются студенты, обучающиеся по программам бакалавриата и/или специалитета вузов Российской Федерации в возрасте до 25 лет.

3.2. Участник Конкурса самостоятельно выбирают, к какой номинации относится представляемый проект.

3.3. Каждый участник в рамках данного Конкурса может подать не более одного проекта.

3.4. Подписывая проект, участник гарантирует, что он согласен с условиями участия в данном Конкурсе.

3.5. Участник Конкурса дает свое согласие Организатору Конкурса на представление информации о проекте третьим лицам.

Организатор Конкурса может использовать фрагменты конкурсных работ на Интернет-страницах Конкурса, в информационных изданиях, а также публиковать их полностью в информационном каталоге Конкурса с обязательным указанием автора, авторского коллектива, юридического лица, реализующего проект.

3.6. За разъяснениями о порядке участия в Конкурсе участник может обратиться в Оргкомитет.

3.7 Участие в Конкурсе - бесплатное.

4. Номинации Конкурса

Конкурс проводится по 4 номинациям:

▪ Лучший инновационный проект в области экологии

Инновационная составляющая представляет собой разработку новой технологии в области охраны окружающей среды, мониторинга состояния окружающей среды, предупреждения и ликвидации загрязнений, рационального использования природных ресурсов, агроэкосистем, ветеринарной экологии.

▪ Лучший инновационный проект в области живых систем

Инновационная составляющая представляет собой разработку новой технологии в одной из следующих областей: медицина, биотехнология и биоинженерия, фармацевтика, создание лекарственных средств,

диагностикумов, лечебных и профилактических препаратов ветеринарного и медицинского назначения.

▪ **Лучший инновационный проект в области машиностроения и энергетики**

Инновационная составляющая представляет собой разработку новой технологии и технических средств в одной из следующих областей: новое поколение устройств, приборов, машин или оборудования, электротехника, электроника и радиотехника, энергоэффективное производство, энергосберегающие системы и альтернативная энергетика.

▪ **Лучший инновационный проект в области агро-, био- и продовольственных технологий**

Инновационная составляющая представляет собой разработку новой технологии в одной из следующих областей: земледелие и растениеводство, агрохимия, зоотехния, средства защиты сельскохозяйственных растений и животных, хранение и переработка сельскохозяйственной продукции, технологии создания безопасных и качественных продуктов питания, пищевая промышленность, биотехнологии в области сельского хозяйства

5. Организация Конкурса

5.1 Организатором Конкурса является ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ.

5.2 Для организации и проведения Конкурса организатором сформирован Оргкомитет конкурса.

Оргкомитет Конкурса консультирует участников по вопросам заполнения конкурсной документации, принимает конкурсную документацию, утверждает состав и организует работу Экспертной комиссии, утверждает решения Экспертной комиссии об определении списка проектов, допущенных к участию в последующих этапах Конкурса, оповещает участников о решениях, принятых по проектам, организует презентации проектов и церемонию награждения победителей Конкурса.

Оргкомитет в соответствии с Положением о Конкурсе утверждает порядок его проведения, текущую документацию, смету расходов, а также утверждает сроки проведения всех этапов Конкурса и требования к конкурсантам.

Оргкомитет подводит итоги Конкурса на всех этапах, утверждает победителей и призеров.

5.3 Функции оргкомитета:

- прием заявок на участие в Конкурсе;
- координация деятельности профессиональной образовательной организации по вопросам организации и проведения Конкурса;
- согласование комплектов конкурсных заданий (критерии оценки результатов выполнения конкурсных заданий, сводные ведомости и (или) протоколы и др.);
- представление отчета о проведении Конкурса.

5.4 Экспертная комиссия конкурса осуществляет проведение экспертизы представленных на Конкурс проектов. В состав Экспертной комиссии входят представители инновационных фирм, ученые и эксперты в различных областях науки, техники, технологий, а также авторитетные специалисты в области экономической экспертизы и организации финансирования инновационных проектов.

Представители Экспертной комиссии Конкурса участвуют в работе первого и второго (финального) этапов Конкурса, а также определяют Победителя в каждой номинации Конкурса на финальном этапе.

6. Порядок участия

Конкурс состоит из двух этапов.

Первый (заочный) этап.

Для участия в Конкурсе представляется конкурсная заявка, включающая следующие документы:

- Заявку на участие в Конкурсе (приложение 1);
- Описание проекта (приложение 2);
- Согласие на размещение проекта в «Информационный каталог

Национального конкурса инновационных проектов молодых ученых «**UL-INNOVO-2023**» (приложение 3).

Дата начала приема проектов: 01 октября 2022 года

Дата завершения приема проектов: 31 декабря 2022 года

Конкурсные материалы направляются в электронном виде в формате PDF (все документы с подписью) и Microsoft Word (заявка на участие в Конкурсе и описание проекта) по адресу: nirs-ugsha@yandex.ru. В поле "Тема" указать "Конкурс инновационных проектов".

Проект допускается к экспертизе только при условии заполнения всех граф формы описания проекта.

Оргкомитет и Экспертный совет Конкурса могут обратиться к участникам для разъяснения отдельных положений, а также предложить предоставить более развернутое описание по проекту.

Результаты экспертизы размещаются на сайте ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ <https://ulsau.ru/> - и будут высланы на электронные адреса участников Конкурса не позднее 16 января 2023 г.

Проекты, набравшие наибольшее количество баллов, переходят на финальный (очный) этап Конкурса.

Финал Конкурса (очный этап)

Проекты, перешедшие на второй этап – финал Конкурса, представляются авторами Экспертному совету Конкурса в виде презентаций очно и /или через видеоконференцсвязь.

Финал Конкурса пройдет 8 февраля 2023 года.

Проект заслушивается на заседании Экспертного совета в виде доклада продолжительностью не более 10 минут. Демонстрационный материал представляется в виде презентации в формате MS Power Point.

Эксперты оценивают проект по следующим параметрам:

- соответствие заявленной технологии критерию инновационности;
- наличие высокой инвестиционной привлекательности проекта;
- высокая социальная значимость проекта и/или высокая значимость проекта для государства;
- возможность масштабирования проекта и наличие конкурентных преимуществ на мировых рынках;
- наличие лидера проекта и команды проекта, способных достичь заявленные цели проекта.

Для вынесения решения члены Президиума Экспертного совета не используют данные экспертиз проектов предшествующих этапов, не принимают во внимания сумму баллов, набранных проектом на заочном этапе Конкурса.

7. Награждение победителей и участников Конкурса

7.1 Авторы 3 лучших проектов в каждой номинации по итогам Финала признаются победителями Конкурса.

По результатам Конкурса победители:

- удостоиваются звания лауреата Национального конкурса инновационных проектов молодых ученых «**UL-INNOVO**», с вручением дипломов 1, 2 и 3 степени;
- получают возможность опубликовать свой проект в «Информационном каталоге конкурса инновационных проектов».
- получают рекомендации для представления своих проектов на программы Фонда содействия развитию инноваций.

7.2. Авторы проектов, прошедших в финальную часть Конкурса:

- удостоиваются звания финалиста Национального конкурса инновационных проектов молодых ученых «**UL- INNOVO-2023**», с вручением диплома финалиста;
- получают возможность опубликовать свой проект в «Информационном каталоге конкурса инновационных проектов».
- получают рекомендации для представления своих проектов на программы Фонда содействия развитию.

Лауреаты и финалисты Конкурса объявляются на торжественной церемонии награждения после завершения Конкурса.

7.3. Все конкурсанты (участники первого и второго этапов Конкурса) получают Сертификат участника Национального конкурса инновационных проектов молодых ученых «**UL- INNOVO-2023**» и возможность опубликовать свой проект в «Информационном каталоге Национального конкурса инновационных проектов молодых ученых «**UL- INNOVO-2023**».

7.4. Оргкомитет вправе учредить дополнительные награды (специальные призы) от сторонних организаций. Критерии оценки в рамках данных наград определяет сторонняя организация самостоятельно.

8. Требования к структуре описания проекта

8.1 Аннотация проекта

Отразить цель и задачи проекта, ожидаемые конечные результаты и перспективы их коммерческого использования.

8.2 Научно-техническая новизна

Известна или неизвестна идея, представленная в проекте, и рассматривалась она в России или за рубежом. В чем принципиальное отличие идеи и результата от известных аналогов?

8.3. Цель проекта, основные задачи, которые предполагается решить в проекте

8.4. Основные методы, которые будут использованы при решении поставленных задач

8.5 Возможность коммерциализации разработанного продукта

Необходимо представить описание предполагаемого рынка, на котором реально возможна продажа продукции, показать потенциальных потребителей продукции, возможных конкурентов, обосновать ваши преимущества

8.6 Имеющийся задел по проекту

Характеризует способность автора решить поставленную задачу. Наличие опыта, творческой активности автора и признания полученных им результатов, в том числе в областях, не связанных с тематикой проекта. Участие в выполнении других проектов (НИР, грантов), количество публикаций, объектов интеллектуальной собственности, участие в конференциях и выставках, наличие наград и т.п.

8.7 Готовность к внедрению

Степень законченности разработки для ее освоения и применения в кратчайшие сроки.

8.8. Стратегия реализации

Характеризует пути решения задачи продвижения продукции на выбранный сегмент рынка.

Материалы проекта не должны содержать сведений, составляющих государственную и иную охраняемую законом тайну, а также конфиденциальной информации служебного характера. Заявки и другие материалы, имеющие ограничительные грифы, к рассмотрению не принимаются.

9. Требования к электронной версии описания проекта:

9.1 Текст (включая заглавие, рисунки, таблицы) представляется в виде файла в формате Microsoft Word все поля - 20 мм, шрифт Times New Roman, размер - 12, междустрочный интервал одинарный, выравнивание по ширине страницы, абзац 1 см.

9.2. Рисунки, схемы - располагаются по центру (без абзаца). Таблицы не должны выходить за рамки текста (полей), заголовков - выравнивание по центру.

Все рисунки и схемы также необходимо представить отдельными файлами в формате *.jpg, *.bmp

10. Требования к презентации проекта

Презентация проекта должна быть подготовлена в формате MS Power Point.

Примерный план разделов (слайдов) презентации и доклада:

- изложение сути идеи/технологии/инновационного продукта, лежащей в основе проекта;

- описание рынка и конкурентной ситуации;

- стратегия и план развития проекта;

- ключевые финансовые показатели проекта;

- бизнес модель проекта, привлекательность для инвестора и государства;

- стратегии создания стоимости и выхода из проекта.

Рекомендуется не выносить на слайды длинные тексты.

Презентацию желательно завершить краткими выводами.

Иллюстрации на слайде должны быть четкими.

Не рекомендуется использование нестандартных шрифтов.

Продолжительность презентации проекта – не более 10 минут.

**Заявка на Национальный конкурс
инновационных проектов молодых ученых «UL- INNOVO-2023»**

Номинация	
ФИО (полностью)	
Название проекта	

Фото участника

Информация об участнике конкурса

Дата рождения	
СНИЛС	
Субъект РФ, в котором находится организация, которую представляет участник мероприятия	
Наименование организации	
Подразделение организации	
Адрес организации	
Код основной профессиональной образовательной программы	
Наименование образовательной программы	
Курс обучения	
Номер телефона участника	
E-mail участника	
ФИО наставника	
Организация наставника	
Дополнительная информация о наставнике	

ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА

Аннотация проекта (не более 1200 знаков)

1. Научно-техническая новизна

2. Цель проекта, основные задачи, которые предполагается решить в проекте

3. Основные методы, которые будут использованы при решении поставленных задач

4. Возможность коммерциализации разработанного продукта

5. Имеющийся задел по проекту

6. Готовность к внедрению

7. Стратегия реализации проекта

Подпись автора проекта

**Согласие
на размещение проекта в «Информационном каталоге
Национального конкурса инновационных проектов молодых ученых
«UL- INNOVO-2023»**

Настоящим я, _____, направляя заявку на участие в Национальном конкурсе инновационных проектов молодых ученых «UL- INNOVO-2023», подтверждаю, что приведенные в ней сведения не содержат коммерческую, государственную и иную тайну и даю свое согласие на размещение Организатором Конкурса представленного проекта в «Информационном каталоге Национального конкурса инновационных проектов молодых ученых «UL- INNOVO-2023».

Подпись дата