

**Министерство сельского хозяйства РФ
Министерство образования и науки Ульяновской области
ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ
Всероссийский совет молодых ученых и специалистов
аграрных образовательных и научных учреждений
Совет молодых ученых и специалистов Ассоциации "ТППП АПК"
Представительство Фонда содействия развитию малых форм предприятий в
научно-технической сфере в Ульяновской области**



ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

Уважаемые коллеги!

Приглашаем Вас принять участие в **Международном конкурсе инновационных проектов молодых ученых «UL- INNOVO»**

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет цель, задачи, порядок проведения, основные номинации, категории участников и условия их участия в Международном конкурсе инновационных проектов молодых ученых «**UL-INNOVO**» (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 Международного конкурса инновационных проектов молодых ученых «**UL-INNOVO**», в который войдут лучшие из представленных проектов. Каталог будет размещен в сети Интернет, представлен в органы региональной и федеральной власти.

2. Цель Конкурса

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

3. Требования к участникам Конкурса

3.1. Участниками Конкурса являются магистранты, аспиранты и преподаватели вузов Российской Федерации и зарубежных стран в возрасте до 35 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, ветеринария.

▪ Лучший инновационный проект в области машиностроения и энергетики

Инновационная составляющая представляет собой разработку новой технологии 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

4. Организация Конкурса

4.1 Организатором Конкурса является ФГБОУ ВО Ульяновская ГСХА.

4.2 Партнером Конкурса выступает Региональное представительство Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере в Ульяновской области

4.3. Партнерами Конкурса могут также стать любые организации и частные лица, поддерживающие цели, задачи Конкурса и принимающие долевое участие в его финансировании, организации и проведении.

4.4. 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.

4.5 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.

5. 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

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

Дата начала приема проектов: 10 мая 2017 года

Дата завершения приема: 10 августа 2017 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: sovet-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 Международного молодежного научного форума «Молодежь и наука XXI века» - <http://molodezhinauka.ru/> и будут высланы на электронные адреса участников Конкурса не позднее 20 августа 2017 г.

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

Финал Конкурса (очный этап)

Проекты, перешедшие на второй этап – финал Конкурса, представляются авторами Экспертному совету Конкурса очно в виде презентаций.

Финал Конкурса будет проходить в рамках Международного молодежного научного форума «Молодежь и наука XXI века» 22 сентября 2017 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.

6. Награждение победителей и участников Конкурса

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

По результатам Конкурса победители:

- удостоиваются звания лауреата Международного конкурса инновационных проектов молодых ученых «UL-INNOVO», с вручением дипломов 1, 2 и 3 степени;

- награждаются ценными призами (в денежном выражении стоимость приза за первое место - 15000 рублей, второе место - 10000 рублей, третье место - 8000 рублей);

- получают возможность опубликовать свой проект в «Информационном каталоге конкурса инновационных проектов».

- получают рекомендации для представления своих проектов на программы Фонда содействия развитию.

- три лучших проекта подходящих под номинации конкурса «У.М.Н.И.К.» проходят в финал конкурса, без предварительного отбора.

6.2. Авторы проектов, прошедших в финальную часть Конкурса:

- удостоиваются звания финалиста Международного конкурса инновационных проектов молодых ученых «**UL- INNOVO**», 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 в ходе Международного молодежного научного форума «Молодежь и наука XXI века»

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

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

7. Требования к структуре описания проекта

7.1 Аннотация проекта

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

7.2 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?

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

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

7.5 Возможность коммерциализации разработанного продукта

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

7.6 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.

7.7 Готовность к внедрению

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

7.8. 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.

8. Требования к электронной версии описания проекта:

8.1 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.

8.2. 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

9. 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 Международный конкурс
инновационных проектов молодых ученых «UL- INNOVO»**

Номинация	
ФИО (полностью)	
Название проекта	

Фото участника

Информация об участнике конкурса

Дата рождения	
Адрес проживания	
Контактная информация: (телефон, e-mail)	
Место работы, учебы (курс)	
Образование (ВУЗ, специальность)	
Ученая степень, звание	
Область научных интересов, опыт работы	

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
Международного конкурса инновационных проектов молодых ученых
«UL- INNOVO»**

Настоящим я, _____, направляя заявку на участие в Международном конкурсе инновационных проектов молодых ученых «UL- INNOVO», 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 Международного конкурса инновационных проектов молодых ученых «UL- INNOVO».

Подпись дата