

УТВЕРЖДАЮ
Председатель оргкомитета
И.о. ректора ФГБОУ ВО РГАУ–МСХА
имени К.А. Тимирязева



В.М. Лукомец
2015 г.

ПОЛОЖЕНИЕ

**о научно-техническом конкурсе учащихся «Открытый мир. Старт в науку»
в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении
высшего образования "Российский государственный аграрный
университет – МСХА имени К.А. Тимирязева"**

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение о научно-техническом конкурсе учащихся «Открытый мир. Старт в науку» (далее Положение) в Федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева» (ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А.Тимирязева) (далее Университет) определяет порядок организации и проведения научно-технического конкурса школьников «Открытый мир. Старт в науку» (далее научно-технический конкурс) в Университете, ее организационно-методическое обеспечение, правила участия, порядок определения победителей и призеров научно-технического конкурса и их права.

1.2. Основными целями и задачами научно-технического конкурса являются выявление и развитие у учащихся учреждений общего среднего и среднего профессионального образования творческих способностей и интереса к научной деятельности, создание необходимых условий для интеллектуального развития и поддержки одаренных детей; пропаганда научных знаний; выявление и поощрение учащихся, интересующихся различными вопросами в области сельского хозяйства, охраны природы и мониторинга природных сред родного края; оказание содействия в расширении прав и возможностей молодежи, проживающей в сельской местности; популяризация высшего профессионального образования аграрного профиля, формирование состава студентов высших учебных заведений из граждан, наиболее способных и подготовленных к освоению программ высшего профессионального образования.

1.3. Организатором научно-технического конкурса является ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева.

1.4. Научно-технический конкурс проводится по направлениям: «Биология», «Биотехнология, генетика и селекция», «Химия, агрохимия», «Основы агрономии», «Основы животноводства», «Основы садоводства и овощеводства», «Окружающая среда, экология, агроэкология», «Технология хранения и переработки сельскохозяйственной продукции», «Ландшафтный дизайн», «Математика, информатика и экономика».

1.5. Рабочим языком проведения научно-технического конкурса является русский язык.

1.6. Научно-технический конкурс проводится ежегодно в два этапа.

1.7. В научно-техническом конкурсе на добровольной основе принимают участие учащиеся 9-11 классов общеобразовательных учебных организаций и учащиеся образовательных организаций среднего профессионального образования.

В заключительном этапе научно-технического конкурса могут участвовать победители и призеры предшествующего года научно-технического конкурса в случае, если они продолжают освоение общеобразовательных программ среднего (полного) общего образования.

1.8. Финансовое обеспечение проведения научно-технического конкурса осуществляется за счет внебюджетных средств Университета и иных средств согласно утвержденной смете расходов. Взимание платы за участие в конференции не допускается.

1.8.1. Информация о научно-техническом конкурсе и порядке участия в ней, о победителях и призерах является открытой, публикуется в средствах массовой информации, размещается на web-сайтах Университета (www.timacad.ru;, www.fdp.timacad.ru) распространяется в образовательных организациях, среди учащихся, преподавателей и родителей.

2. Организационно-методическое обеспечение

2.1. Для организационно-методического обеспечения проведения научно-технического конкурса создается постоянно действующий оргкомитет, экспертная комиссия и жюри научно-технического конкурса на срок не более одного года. Оргкомитет возглавляет ректор Университета.

2.2. Оргкомитет научно-технического конкурса:

- устанавливает регламент проведения научно-технического конкурса;
- устанавливает сроки проведения этапов научно-технического конкурса;
- обеспечивает непосредственное проведение научно-технического конкурса;
- формирует составы экспертной комиссии и жюри научно-технического конкурса;
- рассматривает совместно с экспертной комиссией и жюри апелляции участников научно-технического конкурса и принимает окончательное решения по результатам их рассмотрения;
- рассматривает конфликтные ситуации, возникшие при проведении научно-технического конкурса;
- утверждает список победителей и призеров научно-технического конкурса;
- награждает победителей и призеров научно-технического конкурса.

2.3. Состав экспертной комиссии по направлениям научно-технического конкурса формируются из числа профессорско-преподавательского состава Университета, а также из числа преподавателей вузов и школ.

2.4. Экспертная комиссия научно-технического конкурса:

- разрабатывает критерии и методику оценки представленных научно-исследовательских работ (проектов);

- дает письменную рецензию на каждую представленную работу с выставлением балльной оценки;
- представляет в Оргкомитет предложения по вопросам, связанным с совершенствованием организации проведения научно-технического конкурса;
- рассматривает совместно с оргкомитетом и жюри апелляции участников научно-технического конкурса;
- осуществляет иные функции в соответствии с настоящим Положением о научно-техническом конкурсе.

2.5. В состав жюри научно-технического конкурса входят деканы факультетов, высококвалифицированные преподаватели, научные сотрудники и аспиранты Университета, других учебных заведений, имеющие опыт работы в проведении олимпиад.

2.6. Жюри научно-технической конференции

- заслушивает и оценивает научно-технические работы (проекты) участников научно-технической конференции;
- определяет кандидатуры победителей и призеров научно-технического конкурса;
- рассматривает совместно с оргкомитетом и методической комиссией апелляции участников научно-технической конференции;
- знакомит участников научно-технического конкурса с результатами работы жюри;
- отчитывается перед организационным комитетом об итогах научно-технического конкурса.

2.7. Решения жюри по секциям оформляются соответствующими протоколами, и утверждаются председателем оргкомитета научно-технического конкурса.

2.8. Оргкомитет по итогам проведения научно-технического конкурса утверждает список победителей и призеров, награждает победителей и призеров и составляет отчет.

3. Порядок организации и проведения научно-технического конкурса

3.1. Для участия в научно-техническом конкурсе принимаются научные, исследовательские, прикладные и творческие работы (проекты) в соответствии с принятыми направлениями. Тематика работы может охватывать весь спектр вопросов, относящихся к этим наукам.

По своему содержанию работы (проекты) могут быть экспериментальными – проекты могут быть выполнены в виде отчета о самостоятельной научно-исследовательской работе, проведенной на основе практических, лабораторных и полевых исследований.

Это может быть предложение о создании нового устройства, описание исследования и его результатов, решение интересной задачи. Жюри оставляет за собой право проведения собеседования с любым из участников для подтверждения авторства работы.

Принимаются работы (проекты) и реферативного характера. В этом случае проекты могут содержать результаты самостоятельного поиска авторами источников информации, творческого анализа, сопоставления и обобщения содержащихся в них данных.

3.2. Научно-технический конкурс проводится в два этапа: первый – оформление заявок, выполнение и представление творческих работ (проектов), второй (заключительный) – экспертиза, конкурсный отбор и защита участниками научно-технического конкурса отобранных научно-исследовательских работ (проектов) на секционных заседаниях научно-технической конференции.

3.3. Первый этап проводится с 01 октября по 20 марта в заочной форме. На первом этапе осуществляется выполнение заданий и работ в соответствии с научными направлениями и сбор заявок.

3.3.1. Заявки на участие в научно-техническом конкурсе принимаются на бумажных или электронных носителях с 01 октября по 20 марта.

3.3.2. После регистрации участники научно-технического конкурса не позднее 22 марта (по дате на штемпеле письма) направляют конкурсные научно-исследовательские работы (проекты) с пометкой в ФГБОУ-ВО РГАУ-МСХА имени К.А.Тимирязева.

3.3.3. Участник научно-технического конкурса должен представить в оргкомитет научно-исследовательскую работу (проект), оформленную в соответствии с установленными правилами, аннотацию и другие сопровождающие материалы (отзыв на работу, рекомендации научных руководителей и др.). Работа и сопроводительные материалы должны быть представлены как на бумажных, так и на электронных носителях.

3.3.4. Участник может представить только одну научно-исследовательскую работу (проект), выполненную без соавторов.

3.4. Вторым этапом проводится с 22 по 30 марта. На втором этапе проводится экспертная оценка и письменное рецензирование каждой представленной работы и конкурсный их отбор.

3.5. Заключительная часть второго этапа осуществляется в очной форме в виде защиты научно-исследовательской работы в конце марта на заседании научно-технической конференции. Конкретные сроки и периоды проведения научно-технической конференции ежегодно утверждаются председателем оргкомитета научно-технического конкурса.

3.5.1. На заключительную часть второго этапа приглашаются зарегистрированные участники первого этапа научно-технического конкурса, научно-исследовательская работа которых прошла экспертизу и предварительный конкурсный отбор.

3.5.2. Регистрация участников заключительного этапа осуществляется членами оргкомитета непосредственно перед ее началом согласно заранее посланным приглашениям.

3.5.3. На основании работы экспертной комиссии Оргкомитетом формируются секции, на которых происходит защита работ (проектов) перед членами жюри.

3.5.4. Участникам заключительного этапа научно-технического конкурса по возможности предоставляется общежитие.

3.6. Взимание платы за участие в научно-технического конкурса не допускается. Проезд к месту проведения научно-технической конференции, проживание и питание участников и сопровождающих их лиц осуществляется за счет участников или направляющей стороны.

4. Определение и награждение победителей и призеров

4.1. Итоги научно-технического конкурса подводятся по каждому профилю (направлению). Победители и призеры определяются по результатам заключительного этапа научно-технического конкурса по сумме набранных баллов. Результаты заносятся в итоговую таблицу результатов участников, представляющую собой ранжированный список участников, расположенных по мере убывания набранных ими баллов.

4.2. Победителями научно-технического конкурса считаются участники конференции, награжденные дипломами 1-й степени. Призерами научно-технического конкурса считаются участники конференции, награжденные дипломами 2-й и 3-й степени. Участники научно-технического конкурса награждаются свидетельствами участника, грамотами, памятными подарками.

4.3. Количество победителей и призеров по каждому направлению (предмету) научно-технического конкурса определяется оргкомитетом, но оно не должно превышать 45 процентов от общего количества участников заключительного этапа научно-технической конференции.

4.4. Вручение дипломов победителям и призерам научно-технического конкурса и размещение информации о победителях и призерах научно-технического конкурса на web-сайтах РГАУ-МСХА имени К.А.Тимирязева www.timacad.ru, www.fdp.timacad.ru осуществляется в срок до 15 мая.

4.5. Лучшие работы победителей научно-технического конкурса публикуются в ежегодном студенческом сборнике научных трудов Университета.

4.6. Участникам, призерам и победителям научно-технического конкурса «Открытый мир. Старт в науку» прибавляются в качестве индивидуальных достижений дополнительные баллы к результатам ЕГЭ или вузовских вступительных испытаний в соответствии Правилами приема на первый курс в РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева.