ПОЛОЖЕНИЕ
о региональной научно-практической конференции
обучающихся 8-11 классов «Юные. Любознательные. Активные – 2024»

1. Общие положения

1.1. Научно-практическая конференция является формой образовательной деятельности, обеспечивающей коммуникацию учащихся и педагогов, направленной на развитие элементов научного мировоззрения, общего кругозора, внутренней культуры и познавательной активности учащихся и способствующей развитию проектного подхода к развитию исследовательской деятельности учащихся.

1.2. Научно-практическая конференция школьников (далее – Конференция) призвана активизировать работу по пропаганде научных знаний, профессиональной ориентации и привлечению учащихся к научному творчеству и исследовательской работе во внеурочное время под руководством педагогов, ученых.

1.3. Учредителями Конференции являются ГАНОУ ВО «Региональный центр «Орион», ФГБОУ ВО «Воронежский государственный технический университет», а также школьное научное общество.

1.4. Цель НПК – создание условий для поддержки интеллектуально одарённых учащихся, демонстрация и пропаганда лучших достижений школьников; укрепление научного и педагогического сотрудничества учащихся и преподавателей.

1.5. Задачи:

— приобщить учащихся к поисково-исследовательской деятельности, решению задач, имеющих практическое значение для развития науки и культуры.

— развить творческое мышление, умения и навыки самостоятельной работы.

— развить и совершенствовать научно-методическую работу педагогического коллектива и познавательную деятельность учащихся в школе.

— совершенствовать работу по профориентации учащихся старших классов.

2. Руководство

2.1. Общую координацию организации и проведения Конференции осуществляет Организационный комитет (далее – Оргкомитет).

2.2. Оргкомитет Конференции утверждается приказом министерства образования Воронежской области.

2.3. Оргкомитет Конференции;

— утверждает состав экспертного совета;

— определяет организационно-технологическую модель проведения Конференции;

— разрабатывает Положение о проведении Конференции;

— осуществляет приём заявок;

— утверждает итоги Конференции и организует награждение победителей и призёров.

2.4. Экспертный совет Конференции:

— разрабатывает критерии и методики оценки представленных работ

— оценивает работы участников Конференции;

— определяет победителей и призёров Конференции;

— принимает решение об учреждении специальных номинаций и присуждении дополнительных призовых мест.

3. Участники

3.1. К участию в Конференции приглашаются обучающиеся 8-11 классов образовательных организаций Воронежской области, осваивающие образовательные программы основного общего и среднего общего образования, в том числе лица, осваивающие образовательные программы основного общего и среднего общего образования в форме семейного образования или самообразования.

3.2. Участие в Конференции может быть индивидуальным или в составе команды от 2-х до 3-х человек.

4. Сроки и порядок проведения

4.1. Конференция проводится в период с 26 февраля по 7 марта 2024 года текущего учебного года.

4.2. Сроки проведения Конференции:

— прием заявок – с 26 по 29 февраля 2024 года;

— научно-практическая конференция – 4 марта 2024 года;

— подведение итогов – 7 марта 2024 года.

4.3. Формат проведения Конференции – очно-заочный (с применением дистанционных образовательных технологий)

4.4. Для участия в Конференции обучающимся необходимо в период с 26 по 29 февраля 2024 года:

— **заявку в формате WORD** (приложение 1 к положению);

— **согласия** на обработку и распространение персональных данных **в формате PDF** (приложение 2 к положению);

— **тезисы исследовательской работы в формате WORD** (приложение 3 к положению);

— **рецензию** на работу по результатам проведения школьной Конференции **в формате PDF** (в произвольной форме, за подписью рецензента);

— **презентацию** в формате **PPTX**

выслать на электронный адрес: round.orion36@ya.ru, с обязательной пометкой в теме письма «Ю.Л.А. – 2024».

4.5. Форма подачи документов – **заархивированная папка**, названная фамилией и инициалами участника с указанием возрастной группы (**например: Иванов Б.К., 9 класс**).

4.6. Заявка подается наставником участника, который несет ответственность за содержание заявочной документации и за достоверность предоставленной информации.

В случае недостоверности информации, итоговые документы Турнира исправлению не подлежат!

4.7. Оргкомитет оставляет за собой право не рассматривать заявки, поданные после установленного срока или не соответствующие требованиям к оформлению.

4.8. Родитель (законный представитель) несовершеннолетнего лица, заявленного для участия в Олимпиаде, подтверждает ознакомление с настоящим Положением и представляет Оргкомитету Олимпиады согласие на обработку и публикацию персональных данных несовершеннолетнего лица, чьим родителем (законным представителем) он является.

4.9. Доступ к персональным данным, полученным от указанных лиц, и их обработка осуществляются в соответствии с законодательством Российской Федерации о персональных данных.

5. Тематические направления работы Конференции и виды работ

5.1. Тематические направления Конференции формируются с учетом Стратегии научно-технологического развития РФ (далее – СНТР) и соответствуют заявленным в СНТР приоритетам научно-технологического развития, одному или нескольким общеобразовательным предметам, междисциплинарным направлениям или специальностям и направлениям подготовки высшего образования:

— математическое моделирование и численные методы в решении прикладных задач;

— развитие физики в инновационных процессах;

— разработка программных продуктов;

— практическое применение технологий искусственного интеллекта;

5.2. Виды предоставляемых работ:

— информационно-реферативные, написанные на основе нескольких источников с целью освещения какой-либо проблемы и подходов, позволяющих получить ее эффективное решение.

— проблемно-реферативные, написанные на основе нескольких источников с целью сопоставления имеющихся в них данных и формулировки собственного взгляда на проблему.

— реферативно-экспериментальные, в основе которых лежит эксперимент, методика и результаты которого уже известны науке. Нацелены на интерпретацию самостоятельно полученного результата, связанного с изменением условий эксперимента.

— описательные, нацеленные на наблюдение и качественное описание какого-либо явления. Отличительной особенностью является отсутствие типизированной методики исследования, которая определяется спецификой наблюдаемого объекта.

5.3. Все представленные на конференцию работы проверяются на уникальность. Работы, оригинальность которых составит менее 50% к рассмотрению не принимаются.

6. Подведение итогов и награждение Победителей

6.1. Жюри оценивает представленные работы учащихся и их устные выступления согласно критериям:

— актуальность темы;

— соответствие содержания сформулированной теме, поставленной цели и задачам;

— структура работы;

— новизна и оригинальность излагаемого материала;

— научная ценность материала;

— компетентность докладчика (включая умение ответить на вопросы);

— соответствие выводов полученным результатам;

— самостоятельность выполнения работы;

— культура исполнения и технический уровень представляемых материалов.

6.2. По окончании работы предметных секций проводятся заседания экспертных комиссий, на которых выносятся решения об определении победителей и призёров.

6.3. По результатам публичной защиты жюри:

— составляет список победителей и призеров Конференции;

— подводит итоги работы секции.

6.4. Победители и участники Конференции награждаются дипломами, все участники получают сертификаты.