



УТВЕРЖДАЮ
И. о. ректора МАДИ
Ефименко Д.Б.
9 февраля 2022 г.

ПОЛОЖЕНИЕ

о Научно-практической конференции обучающихся школ, колледжей, входящих в московский образовательный кластер: «Некоммерческая ассоциация «МОСКОВСКИЙ ЦЕНТР АВТОМОБИЛЬНО-ДОРОЖНОГО ОБРАЗОВАНИЯ» (МЦАДО)»

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет порядок и регламент проведения Научно-практической конференции обучающихся школ, лицеев, гимназий, колледжей, входящих в московский образовательный кластер: «Некоммерческая ассоциация «МОСКОВСКИЙ ЦЕНТР АВТОМОБИЛЬНО-ДОРОЖНОГО ОБРАЗОВАНИЯ» (МЦАДО)» (далее – конференция).

1.2. Конференция объявляется головной организацией образовательного кластера – ФГБОУ ВО «Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет (МАДИ)».

1.3. Для организации и проведения конференции создается оргкомитет и жюри по секциям.

1.4. Конференция открыта для участия заинтересованных лиц, отечественных и зарубежных организаций. Предложения принимаются оргкомитетом.

1.6. Информация о конференции размещается на сайтах заинтересованных школ, МАДИ.

1.7. В качестве научных руководителей исследовательских и проектных работ допускается участие педагогов, мастеров производственного обучения, педагогов дополнительного образования, родителей и других сторонних лиц.

1.8. В конференции принимают участие на добровольной основе обучающиеся 9 – 11 классов государственных и негосударственных образовательных организаций, реализующих общеобразовательные программы и программы дополнительного образования (далее - общеобразовательные учреждения), а также студенты колледжей.

К участию в конференции допускаются индивидуальные участники и коллективы.

1.9. Конференция по решению оргкомитета может включать секции: математики, физики, информационных технологий, программирования, экономики, машиностроения, экологии, строительства и другие.

2. Цели и задачи конференции

2.1. Конференция проводится в целях:

- привлечения обучающихся к поисковой, проектной и исследовательской деятельности в различных областях знаний, как к действенному средству личностного развития;
- развития навыков творческой деятельности и умений самостоятельно ставить и решать задачи поискового, проектного и исследовательского характера;
- развития навыков и умений у обучающихся самостоятельно оформлять презентации своих творческих работ и представлять их публично;
- поиска и отбора одарённой и мотивированной молодёжи и оказание ей всемерной поддержки в профессиональном развитии;
- привлечения научно-педагогического потенциала высшей школы и академических учреждений к научному наставничеству творческих работ обучающихся;
- совершенствования системы непрерывной профессиональной подготовки обучающихся по принципу «школа (колледж)-вуз-аспирантура»;
- популяризации научных знаний;
- общественного признания результатов ученической поисковой, проектной и научно-исследовательской деятельности;
- поддержки и поощрения одаренных обучающихся и их руководителей по научно- исследовательской деятельности.

2.2. Основные задачи конференции:

- обеспечение доступности, качества и эффективности образования обучающихся на основе развития современных образовательных технологий;
- развитие интереса к фундаментальным наукам и прикладным исследованиям среди обучающихся;
- формирование сообщества обучающихся, педагогов, специалистов в области транспортных технологий через создание единого информационного пространства.
- объединение преподавателей, ученых и специалистов, заинтересованных воспитанием и развитием молодёжи;

-привлечение абитуриентов в инженерно-транспортные вузы г. Москвы.

3. Время, место проведения и этапы конференции

3.1. Конференция является ежегодной и проводится последней декаде марта текущего учебного года.

3.2. Первый, подготовительный этап, заключается в работе обучающихся над проектами и подготовкой докладов. Он проводится с сентября по февраль текущего учебного года. Доклады на конференцию, подготовленные обучающимися, представляются в оргкомитет в письменном виде за три недели до назначенного срока проведения конференции.

Второй этап – рецензирование письменных отчетов (тезисов докладов) обучающихся членами жюри по секциям, проводится в 1-й и 2-й декадах марта текущего учебного года. Жюри отбирает лучшие доклады и рекомендует авторов для выступления на конференции; остальные доклады считаются стендовыми сообщениями.

Третий этап, заключительный – конференция, заседание жюри, подведение итогов.

Место проведения: МАДИ или одно из учебных заведений образовательного кластера.

4. Основное содержание (программа) конференции

4.1. Содержание конференции определяется в соответствии с ее целями и задачами и структурируется по всем образовательным областям знаний и учебным предметам Московского базисного учебного плана.

4.2. Содержание исследовательских и проектных работ, представляемых на конференцию, может выходить за рамки общеобразовательных программ, а также относиться к комплексу предметов или областей знаний.

5. Руководство и финансирование конференции

5.1. Организаторами конференции являются МАДИ, общеобразовательные учреждения образовательного кластера.

5.2. Оргкомитет составляет смету доходов и расходов на проведение конференции. Финансирование осуществляется за счет средств и в пределах средств, предусмотренных на выполнение функций соответствующего организатора, и иных средств.

6. Порядок и регламент оценки докладов

6.1. Оценка докладов, представленных на конференцию, осуществляется жюри соответствующей секции.

6.2. В состав жюри конференции входят представители профессорско-преподавательского состава МАДИ, а также учителя-предметники города, методисты. При оценке работ необходимо учитывать отсутствие конфликта интересов между членами жюри и докладчиком.

6.3. По итогам конференции жюри определяют победителей и призеров по секциям. При оценке докладов должны учитываться:

- актуальность и полнота раскрытия темы;
- наличие самостоятельных оценок, суждений, выводов, отсутствие плагиата;
- умение работать с литературой, наличие списка литературы;
- качество оформления: наличие плакатов и другого иллюстративного материала;
- ораторское мастерство докладчика.

7. Награждение победителей

7.1. Награждение победителей конференции, а также подготовивших их научных руководителей, дипломами осуществляется оргкомитетом.

7.2. Победителям конференции вручаются дипломы, а также могут быть предоставлены льготы при поступлении в вузы, в рамках действующих правил приема, по представлению оргкомитета конференции.