

**Положение
о Московском городском конкурсе
исследовательских и проектных работ обучающихся
в 2018/2019 учебном году**

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение о Московском городском конкурсе исследовательских и проектных работ обучающихся в 2018/2019 учебном году (далее — Конкурс), определяет цели и задачи Конкурса, организационное, методическое, экспертное и информационное обеспечение Конкурса, участников Конкурса и порядок проведения Конкурса.

1.2. Конкурс является региональным этапом Всероссийского конкурса научно-технологических проектов в 2018/2019 учебном году.

1.3. Организатором Конкурса является Департамент образования города Москвы при участии:

- Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский политехнический университет»;

- Государственного автономного образовательного учреждения высшего образования города Москвы «Московский городской педагогический университет»;

- Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации;

- Федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный исследовательский центр «Курчатовский институт»;

- Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова»;

- Государственного автономного образовательного учреждения высшего образования города Москвы «Московский городской педагогический университет»;

- Государственного автономного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования города Москвы «Центр педагогического мастерства»;

- Межрайонных советов директоров государственных образовательных организаций, подведомственных Департаменту образования города Москвы (далее - МРСД), и образовательных организаций, реализующих основные общеобразовательные программы либо образовательные программы начального общего образования, основного общего образования и среднего общего образования.

1.4. Конкурс проводится по следующим тематическим направлениям:

- научно-технологическое;
- инженерное;
- медико-биологическое;
- гуманитарное;
- экономическое;
- психолого – педагогическое.

Ресурсное, научное и информационное сопровождение исследовательской и проектной деятельности по указанным тематическим направлениям обеспечивается ресурсными центрами.

1.5. Конкурс проводится в три этапа:

1.5.1. Первый – в образовательных организациях, реализующих образовательные программы начального общего образования, основного общего образования и среднего общего образования;

1.5.2. Второй – межрайонный, в базовых образовательных организациях в соответствующих МРСД;

1.5.3. Третий – городской, на площадках, определяемых ресурсными центрами.

1.6. Для проведения этапов Конкурса создаются соответствующие организационные комитеты. Состав организационного комитета утверждается:

- первого этапа - приказом по образовательной организации,
- второго этапа – приказом по МРСД,
- третьего этапа (Городской организационный комитет) – приказом Департамента образования города Москвы.

1.7. Информация по организации и проведению Конкурса размещается на сайте <http://mgk.olimpiada.ru>.

1.8. Рабочим языком проведения Конкурса является русский язык.

2. Цели и задачи Конкурса

2.1. Конкурс проводится с целью развития у обучающихся творческих способностей и интереса к проектной и научно-исследовательской деятельности, изобретательству и инженерно-техническому творчеству, популяризации и пропаганды научных знаний и достижений.

2.2. Задачи Конкурса:

- стимулирование у обучающихся интереса к естественным и гуманитарным наукам, технологиям проектного обучения, научным и инженерным специальностям;
- создание возможностей для практического применения знаний, полученных в процессе образовательной деятельности;
- повышение качества метапредметных результатов у обучающихся при выполнении проектных и исследовательских работ (совершенствование исследовательских и проектных навыков);

- выявление обучающихся, проявляющих выдающиеся способности в области проектной и исследовательской деятельности
- развитие профессиональных компетенций педагогических работников через распространение эффективных технологий проектного обучения;
- развитие системы оценки качества реализации программ исследовательской и проектной деятельности обучающихся в образовательных организациях;
- вовлечение научно-педагогических кадров научных организаций, а также экспертов и представителей индустриальных компаний в работу с обучающимися при решении актуальных для регионов научно-исследовательских, инженерно-конструкторских и инновационных задач, – для повышения качества профориентации;
- формирование открытого сообщества обучающихся, педагогических работников, специалистов через создание единого информационного пространства.

3. Организационное, методическое, экспертное и информационное обеспечение Конкурса

3.1. Ресурсные центры по тематическим направлениям осуществляют следующие функции:

3.1.1. Обеспечивают научную и методическую поддержку проектной/исследовательской деятельности обучающихся на базе образовательных организаций.

3.1.2. Предоставляют лаборатории, оборудование, расходные материалы (при возникновении потребностей) для выполнения проектных/исследовательских работ обучающихся, выделяют научных консультантов, организуют взаимодействие с экспертами профильных предприятий.

3.1.3. Формируют и утверждают составы экспертных советов соответствующих тематических направлений третьего этапа.

3.1.4. Формируют Экспертные комиссии тематических направлений третьего этапа Конкурса.

3.1.5. Осуществляют экспертную поддержку второго этапа Конкурса.

3.1.6. Разрабатывают регламенты проведения третьего этапа Конкурса по соответствующим тематическим направлениям.

3.1.7. Организуют проведение третьего этапа Конкурса по соответствующим тематическим направлениям.

3.1.8. Обеспечивают информационное сопровождение третьего этапа Конкурса.

3.1.9. Рассматривают конфликтные ситуации, возникшие при проведении мероприятий третьего этапа Конкурса, в соответствии с установленными ресурсными центрами регламентами.

3.1.10. По представлению экспертных советов соответствующих тематических направлений формируют списки победителей и призеров третьего этапа Конкурса и направляют в Городской организационный комитет Конкурса.

3.1.11. Награждают победителей и призеров третьего этапа Конкурса.

3.1.12. Обеспечивают публикацию на сайте <http://mgk.olimpiada.ru> информации, содержащей регламенты проведения третьего этапа Конкурса, составы экспертных советов, списки победителей и призеров.

3.2. ГАОУ ДПО ЦПМ осуществляет следующие функции:

3.2.1. Координация организационного и методического обеспечения Конкурса (разрабатывает требования к работам, методические рекомендации, критерии и регламенты экспертизы работ Конкурса).

3.2.2. Методологическая поддержка организаторов этапов Конкурса, а также руководителей, организаторов и экспертов проектной и исследовательской деятельности обучающихся.

3.3. Городской организационный комитет Конкурса осуществляет следующие функции:

3.3.1. Общее руководство проведением Конкурса.

3.3.2. Утверждение регламентов проведения третьего этапа Конкурса по тематическим направлениям.

3.3.3. Утверждение требований к работам, критериев и регламента экспертизы работ Конкурса, а также определение и утверждение порядка рассмотрения апелляций в рамках проведения мероприятий Конкурса.

3.3.4. Обеспечение информационного сопровождения Конкурса.

3.3.5. Утверждение списков победителей и призеров третьего этапа Конкурса в соответствии с протоколами экспертных советов соответствующих тематических направлений.

3.3.6. Предоставление в Фонд «Талант и Успех» списков победителей и призеров Конкурса в срок до 7 апреля 2019 года.

3.3.7. Консультирование победителей и призеров Конкурса о направлениях Всероссийского конкурса научно-технологических проектов «Большие вызовы» и соотношении их с секциями регионального этапа.

3.3.8. Обеспечение регистрации победителей и призеров третьего этапа Конкурса в системе подачи заявок: <https://konkurs.sochisirius.ru/>, в срок до 7 апреля 2019 года для участия в очно-заочном этапе Всероссийского конкурса научно-технологических проектов «Большие вызовы».

3.4. Организационные комитеты второго этапа осуществляют следующие функции:

3.4.1. Руководство проведением второго этапа Конкурса.

3.4.2. Подготовка и утверждение регламентов проведения второго этапа Конкурса по тематическим направлениям.

3.4.3. Обеспечение информационного сопровождения второго этапа Конкурса;

3.4.4. Формирование состава Экспертных комиссий второго этапа Конкурса при участии ресурсных центров.

3.4.5. Рассмотрение конфликтных ситуаций, возникающих при проведении мероприятий второго этапа Конкурса, в соответствии с установленными регламентами.

3.4.6. Утверждение списков победителей и призеров второго этапа Конкурса в соответствии с протоколами Экспертных комиссий второго этапа Конкурса. Отправка отчётов в Городской оргкомитет в течение 3 дней по окончании проведения этапа.

3.4.7. Награждение победителей и призеров второго этапа Конкурса.

3.4.8. Обеспечение публикации на сайтах образовательных организаций, с обязательным размещением ссылок на сайте <http://mgk.olimpiada.ru>, следующей информации:

- регламенты проведения второго этапа Конкурса;
- состав организационного комитета;
- составы экспертных комиссий;
- решений организационного комитета;
- списки победителей и призеров.

3.4.9. Курирование работы организационных комитетов первого этапа на территории соответствующего МРСД.

3.5. Организационные комитеты первого этапа Конкурса осуществляют следующие функции:

3.5.1. Руководство проведением первого этапа Конкурса.

3.5.2. Обеспечение информационного сопровождения первого этапа Конкурса в соответствующей образовательной организации.

3.5.3. Разработка и утверждение регламентов проведения мероприятий первого этапа Конкурса по тематическим направлениям.

3.5.4. Формирование состава экспертных комиссий первого этапа Конкурса в соответствующих образовательных организациях.

3.5.5. Утверждение списков победителей и призеров первого этапа Конкурса в соответствии с протоколами экспертных комиссий первого этапа.

3.5.6. Рассмотрение конфликтных ситуаций, возникающих при проведении мероприятий первого этапа Конкурса, в соответствии с установленными регламентами.

3.5.7. Награждение победителей и призеров первого этапа Конкурса (если предусмотрено соответствующим регламентом);

3.5.8. Отправка отчётов в оргкомитет второго этапа в течение 3 дней по окончании проведения этапа.

3.5.9. Обеспечение публикации на сайтах образовательных организаций, с обязательным размещением ссылок на сайте <http://mgk.olimpiada.ru>, следующей информации:

- регламенты проведения первого этапа Конкурса;
- состав организационного комитета;
- составы экспертных комиссий;

- решения организационного комитета;
- списки победителей и призеров.

4. Участники и порядок проведения Конкурса

4.1. К участию в Конкурсе допускаются проектные и исследовательские работы обучающихся образовательных организаций, расположенных на территории города Москвы (далее – обучающиеся).

4.2. Проектные или исследовательские работы могут быть выполнены обучающимися как индивидуально, так в составе команды.

4.3. Для участия в Конкурсе обучающимся необходимо зарегистрироваться на сайте Конкурса <http://mgk.olimpiada.ru/> и направить свою работу через личный кабинет на соответствующий этап Конкурса:

4.3.1. Срок подачи работы на первый этап определяет организатор первого этапа в соответствующем регламенте;

4.3.2. Срок подачи работы на второй этап определяет организатор второго этапа в соответствующем регламенте;

4.3.3. Сроки подачи работы на третий этап указаны в п. 4.8 настоящего Положения.

4.4. Требования к оформлению и порядку предоставления работ опубликованы на сайте Конкурса <http://mgk.olimpiada.ru/>.

4.5. В качестве научных руководителей исследовательских и проектных работ обучающихся могут выступать: педагогические работники образовательных организаций, сотрудники ресурсных центров, аспиранты, научные сотрудники и преподаватели образовательных организаций высшего образования, научно – исследовательских организаций и центров, сотрудники предприятий, Центров молодежного инновационного творчества, а также родители (законные представители) участников Конкурса.

4.6. Первый этап проводится с **1 ноября по 15 декабря 2018 года**. В первом этапе Конкурса может принять участие любой обучающийся образовательной организации, расположенной на территории города Москвы, проводящей этап, в соответствии с утвержденным организационным комитетом первого этапа регламентом. К участию на первом этапе Конкурса допускаются обучающиеся 1-11 классов.

4.7. Второй этап проводится с **10 января по 10 февраля 2019 года**. Во втором этапе Конкурса принимают участие обучающиеся образовательных организаций, входящих в МРСД-организатора этапа, в соответствии с утвержденным организационным комитетом второго этапа регламентом. К участию на втором этапе Конкурса допускаются обучающиеся 1-11 классов.

4.8. Третий этап проводится ресурсными центрами соответствующих тематических направлений в соответствии с утверждённым графиком:

| | | | | | |
|--|---|--------------------|---|---|-----------|
| | Регистрация работ на заочный тур 3-го этапа | Заочная экспертиза | Объявление результатов заочной экспертизы | Ответы на апелляции, публикация работ – | Очный тур |
|--|---|--------------------|---|---|-----------|

| | | | | | |
|--------------------------------|---------------|---------------------|------------|---------------------------|------------|
| | | | | участников очного тура | |
| Инженерное | 14-21.02.2019 | 22.02- 8.03.2019 | 08.03.2019 | 12.03.2019 | 17.03.2019 |
| Медико- биологическое | 14–28.02.2018 | 01-14.03.2019 | 14.03.2019 | 18.03.2019 | 24.03.2019 |
| Экономическое | | | | | 23.03.2019 |
| Психолого – педагогическое | | | | | 24.03.2019 |
| Научно- технологическ ое | | | | | 21.03.2019 |
| Гуманитарное | | | | | 06.04.2019 |
| | | 01-27.03.2019 | 27.03.2019 | 31.03.2019 | |

4.8.1. Третий этап осуществляется в два тура: очный и заочный. В заочном туре третьего этапа Конкурса принимают участие обучающиеся, в соответствии с утвержденным Городским организационным комитетом регламентом. К участию в третьем этапе допускаются обучающиеся 8-11 класса

4.8.2. Итоги заочного тура публикуются на сайте Конкурса.

4.8.3. В очном туре третьего этапа Конкурса принимают участие обучающиеся, успешно прошедшие заочный тур.

4.8.4. Итоги очного тура третьего этапа Конкурса публикуются на сайте Конкурса.

4.9. Победители и призеры третьего этапа Конкурса среди обучающихся 8–10 классов имеют право зарегистрироваться на ресурсе <https://konkurs.sochisirius.ru/>, в срок до **7 апреля 2019 года** для участия в очно-заочном этапе Всероссийского конкурса научно-технологических проектов «Большие вызовы»*.

**Очно-заочный этап Всероссийского конкурса проводится Фондом «Талант и Успех» по завершению региональных и дистанционного конкурсов в период с 10 апреля по 15 мая 2019 года. Порядок проведения этого этапа, в том числе критерии определения участников этапа и система оценивания проектов участников будут опубликованы на официальном сайте конкурса <https://konkurs.sochisirius.ru/> в срок до 1 февраля 2019 года Победители очно-заочного этапа будут приглашены на очный этап Всероссийского конкурса для участия в научно- технологической программе «Большие вызовы» в июле 2019 года в Образовательный центр «Сириус».*

4.10.Тексты работ победителей и призеров третьего этапа Конкурса являются открытыми и размещаются на сайте Конкурса.

4.11.Обучающиеся принимают участие во всех этапах Конкурса добровольно.

4.12.Взимание платы с участников за участие в Конкурсе не допускается.