



**Совещание МРСД 6(3)
«Московский городской конкурс
проектных и исследовательских работ 2018-2019
учебный год: I-II этапы»**

24 октября 2018 года

**Гофман Наталия Юрьевна,
координатор межрайонного этапа МРСД 6 (3)**



ДЕПАРТАМЕНТ
ОБРАЗОВАНИЯ
ГОРОДА МОСКВЫ

Конкурс проводят:



Образовательные
организации
г. Москвы



Центр
Педагогического
Мастерства



НАЦИОНАЛЬНЫЙ
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР
"КУРЧАТОВСКИЙ
ИНСТИТУТ"



При организационной и методической поддержке Фонда
«Талант и успех»

НАПРАВЛЕНИЯ КОНКУРСА:

Инженерное

ФГБОУ ВО «Московский политехнический университет»

Научно-технологическое

ФГБУ «Национальный исследовательский центр «Курчатовский институт»

Гуманитарное

ГБОУ города Москвы «Гимназия № 1505 «Московская городская педагогическая гимназия-лаборатория» и
Московский городской педагогический университет (МГПУ)

Медико-биологическое

ФГБОУ ВО «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения
Российской Федерации

Экономическое

ФГБОУ ВО «Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова»

Конкурс по направлениям в МРСД 6 (3):

- ▶ Инженерное – ГБОУ Школа № 1449
- ▶ Научно-технологическое – ГБОУ "Лицей №1568"
- ▶ Гуманитарное – ГБОУ «Школа Глория»
- ▶ Экономическое – ГБОУ «Школа Глория»
- ▶ Медико-биологическое – ГБОУ "Гимназия №1506"

РЕСУРСНЫЕ ЦЕНТРЫ КОНКУРСА



**МОСКОВСКИЙ
ПОЛИТЕХ**



**МОСКОВСКИЙ
ГОРОДСКОЙ
УНИВЕРСИТЕТ
МГПУ**



РНИМУ
имени Н.И. ПИРОГОВА



**НАЦИОНАЛЬНЫЙ
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР
"КУРЧАТОВСКИЙ
ИНСТИТУТ"**

ОФИЦИАЛЬНЫЙ САЙТ КОНКУРСА

mgk.olimpiada.ru



Московский городской конкурс



Конкурс проводится
с ноября **2018** года по март **2019** года

в три этапа:

✓ Первый этап (конкурсные мероприятия на уровне школы), проводится образовательными организациями МРСД

с 1 ноября по 20 декабря 2018 года

✓ Второй этап Конкурса (межрайонный) проводится МРСД по тематическим направлениям
✓ (заочный и очный этапы)

с 10 января по 10 февраля 2019 года,

Третий этап (городской)
проводится по тематическим направлениям

Городской этап проходит в 2 тура:

Срок подачи работ на третий (городской) этап
23 - 28 февраля 2019 года

- 1) **Заочная экспертиза работ** – загрузка работ с **23 по 28 февраля**, оценка работ заочной экспертизы с **1 по 14 марта 2019 года**, объявление результатов заочной экспертизы и публикация Регламента проведения очного тура на сайте Конкурса **18 марта 2019 года**
- 2) **Очный тур** – **24 марта 2019 года**
- 3) **Итоги очного тура** – **29 марта 2019 года**

УЧАСТНИКИ КОНКУРСА

В первом этапе Конкурса
может принять участие
любой обучающийся 1-11 классов,
выполняющий исследовательскую
или проектную работу
как с научным руководителем, так и
самостоятельно.

УЧАСТНИКИ КОНКУРСА

Во **втором** этапе Конкурса принимают участие обучающиеся образовательных организаций, рекомендованные Школьным оргкомитетом.

На межрайонном этапе могут принимать участие обучающиеся **1-11 классов** (по решению МРСД).

На третий этап направляются только работы обучающихся 8-11 классов.

В третьем этапе Конкурса (заочный тур городского этапа)

принимают участие обучающиеся, рекомендованные межрайонным этапом.

В третьем этапе участвуют обучающиеся 8-11 класса. Допускается выполнение работы авторским коллективом при условии, что в описании работы отражен конкретный вклад каждого члена авторского коллектива.

В заочном туре городского этапа могут принять участие **самовыдвиженцы**. Это те, кто не участвовал в межрайонном этапе или те, кто не смотря на низкие баллы межрайона хочет принять участие в заочном туре городского этапа.

ЭТАПЫ КОНКУРСА – ЭТАПЫ РАБОТЫ НАД ПРОЕКТОМ/ ИССЛЕДОВАНИЕМ

Возможности для роста качества проектных и исследовательских работ – в системе организации Конкурса



ЭТАПЫ КОНКУРСА – ЭТАПЫ РАБОТЫ НАД ПРОЕКТОМ/ ИССЛЕДОВАНИЕМ

Критерии оценки проектных и исследовательских работ на разных этапах Конкурса

ПЕРВЫЙ ЭТАП

Обоснование актуальности **ТЕМЫ/ КЛЮЧЕВОЙ ИДЕИ**, плана работы

1. Актуальность выбранной темы (для города, для отрасли...)
2. Анализ выбранной области (исследование отечественного/ зарубежного опыта)
3. Адекватность методики работы

ВТОРОЙ ЭТАП

Защита выполненной работы, рекомендации экспертов

1. Актуальность выбранной темы (для города, для отрасли...)
2. Анализ выбранной области (исследование отечественного/ зарубежного опыта)
3. Адекватность методики работы
4. **Качество полученного результата**

ТРЕТИЙ ЭТАП

Защита итоговой работы

1. Актуальность выбранной темы (для города, для отрасли...)
2. Анализ выбранной области (исследование отечественного/ зарубежного опыта)
3. Адекватность методики работы
4. Качество полученного результата
5. **Самостоятельность, личный вклад**

Ресурсный центр	Медико-биологическое (РНИМУ)	Научно - технологическое (НИЦ «Курчатовский институт»)
Секции	<ol style="list-style-type: none"> 1. Биокаталитические, биосинтетические и биосенсорные технологии 2. Биомедицинские и ветеринарные технологии 3. Геномные, протеомные и постгеномные технологии 4. Клеточные технологии 5. Когнитивные технологии 6. Технологии биоинженерии 7. Общебиологическая (в тч, популяционная) 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Природоподобные технологии (биотехнологии, биоэнергетика и т.п.) 2. Материаловедение 3. Физика (уточняется) 4. Нейробиология и когнитивные технологии
Даты 3-го этапа МГК	<p>14-28 февраля - подача работ</p> <p>1-14 марта - заочный тур</p> <p>24 марта - финал</p>	<p>14-28 февраля - подача работ</p> <p>1-14 марта - заочный тур</p> <p>В период 17-24 марта - финал</p>

Ресурсный центр	Гуманитарное (Школа №1505)	Ресурсный центр МГПУ	Экономическое (РЭУ Плеханова)
Секции	1. История и Краеведение 2. <i>Социология - уходит в МГПУ, РЭУ</i> 3. Культурология 4. Лингвистика 5. Литературоведение	Педагогика и психология в образовании 1. Дидактика 2. Коррекционная педагогика и психология 3. Социология в образовании 4. Возрастная педагогика и психология	1. Актуальные проблемы современной экономики 2. Современные тенденции развития финансовой системы 3. Особенности управления в государственном и коммерческом секторе 4. Математические модели и IT-технологии в экономике 5. Экономика потребления и маркетинг 6. Экономика и управление человеческими ресурсами
Даты 3 этапа МГК	14-28 февраля - подача работ 1-31 марта - заочный тур 6 апреля - финал	14-28 февраля - подача работ 1-14 марта - заочный тур В период 17-24 марта -	14-28 февраля - подача работ 1-14 марта - заочный тур 23 марта - финал

Ресурсный центр	Инженерное (Московский Политех)	Ресурсный центр МГПУ
Секции и	<ol style="list-style-type: none"> 1. Фабрики будущего. Цифровое производство 2. Science art 3. Умный город 4. Перспективный транспорт 5. <i>Цифровое образование - МГПУ</i> 6. Дистанционное зондирование земли и система "земля-космос" 7. Энергоэффективность и интеллектуальные энергетические системы 	<p>Цифровые технологии в образовании</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Электронные средства обучения 2. Мобильные приложения для обучения 3. Визуализация в образовании/технологии дополненной и виртуальной реальности 4. Использование нейронных сетей в образовании
Даты 3-го этапа МГК	<p>14-28 февраля - подача работ 1-8 марта - заочный тур 17 марта - финал</p>	<p>14-28 февраля - подача работ 1-14 марта - заочный тур В период 17-24 марта - финал</p>

Возможности для участников МГК

На программу «Большие вызовы – 2018» Фонд «Талант и успех» пригласил из Москвы:

По итогам **Всероссийского конкурса научно-технологических проектов – 22 участник**, по итогам **МГК – 23 участника**

Выездная проектная школа

Июнь 2019 года в ГБУ МГДУ филиал «Поведники»

Программа включает:

Знакомство с кейсами смены «Большие вызовы», тренинги на командную работу и проектные компетенции.

Программа «Движение Техномира»

Конец июня 2019 года

Дополнительные баллы в ВУЗы

Сертификаты на обучение

Образовательные и профессиональные стажировки

Участие в «Большие вызовы – 2018»



Фонд «Талант и успех» пригласил:
По итогам **Всероссийского конкурса и**
МГК – 45 участников



Все члены московской сборной команды приглашены на **Выездную проектную школу** с 18 по 24 июня 2018 года в ГБУ МГДУ филиал «Поведники»

В Программе: знакомство с кейсами смены «Большие вызовы», тренинги на командную работу и проектные компетенции.

Возможности для наставников и школ

Курсы повышения квалификации для педагогов московских школ

– содержание регулярно обновляется.

Модули:

«Руководитель проектной/ исследовательской деятельностью» - в система курсов

«Как организовать ПИД в школе» - ожидается

«Как оценивать работы школьников» - ожидается

Программа «Движение Техномира»

Конец июня 2019 года

Второй этап МГК – в 2018/2019

мы рекомендуем организаторам больше внимания обмену опытом, методиками, самодиагностика, пополнение копилки идей.

Инструменты управления ПИД и сопровождения работ: Инструменты работы с проектами: интеллект-картирование, фрирайтинг, фасилитация командной работы, инструменты тайм-менеджмента.

Модели
организации ПИД в
школе

На всех этапах приветствуется участие академических, индустриальных и иных партнёров города Москвы для: наставничества, экспертного, материально - технического и информационного сопровождения.



В работе не менее 60% авторского текста. Проверка работ в любой системе на процент авторского текста.

Например:

www.antiplagiat.ru

Результат проверки разместить на листе формата А4, заверить у руководителя ОО и вложить в проектную папку. Проектная папка должна быть на очном туре межрайонного этапа.

**Правила оформления работ,
положение, страницы
ресурсных центров
размещены на сайте конкурса:**

<http://mgk.olimpiada.ru>

**Работы призёров и
победителей 2017-2018
учебного года на сайте
конкурса:**

<http://mgk.olimpiada.ru>

КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

По поручению Департамента образования г. Москвы координацию организационной работы осуществляет Центр педагогического мастерства.

Контакты городского оргкомитета:

mgk@cpm77.ru

(499) 242-2459

Контакты координатора межрайонного этапа (МРСД 6(3):
ГБОУ «Школа Глория»

gbougloria@yandex.ru

Гофман Наталия Юрьевна

8(925)840-35-30