

УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ
АДМИНИСТРАЦИИ ДЗЕРЖИНСКОГО РАЙОНА
КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ

ПРИКАЗ

№ 81

04.03.2019

О проведении районного форума
школьников и педагогов «Первые шаги в науку»

В соответствии с планом работы Управления образования администрации Дзержинского района Красноярского края, с целью создания условий для развития интереса школьников к познавательной, творческой, исследовательской деятельности и повышения мотивации к учебному процессу,
ПРИКАЗЫВАЮ

1. Провести 22.03.2019 года в 10.00 на базе МБОУ Дзержинская средняя школа №1 муниципальный форум школьников и педагогов «Первые шаги в науку -2019» в рамках краевого молодежного форума «Научно-технический потенциал Сибири».
2. Утвердить Положение о проведении муниципальной форума школьников и педагогов «Первые шаги в науку» (прилагается)
3. Директору МКУ «Дзержинский межшкольный методический центр» Зайцевой Г.В. организовать приём (в печатном и электронном виде), регистрацию поступивших материалов с 11 марта 2019 по 18 марта 2019 года.
5. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Начальник



И.Н. Калабухова

С приказом ознакомлен(а):

Директор МКУ «ДММЦ» Зайцева «04» марта 2019 Зайцева Г.В.

Положение
о муниципальном форуме школьников и педагогов
«Первые шаги в науку -2019»
в рамках краевого форума «Научно- технический потенциал Сибири».

1. Общие положения.

Организаторы форума:

Управление образования Администрации Дзержинского района, МКУ «Межшкольный методический центр Дзержинского района».

Цель форума: выявление и поддержка талантливых школьников и педагогов, занимающихся учебно-исследовательской и проектной деятельностью.

Задачи:

1. Создать условия для интеллектуального общения школьников и педагогов, повысить качественный уровень учебно-исследовательских и проектных работ школьников Дзержинского района.
2. Представить лучшие социально - значимые исследовательские и проектные работы учащихся.
3. Определить победителей муниципального форума «Первые шаги в науку-2019» и участников краевого форума «Научно- технический потенциал Сибири».

2. Участники форума.

Обучающиеся муниципальных образовательных учреждений Дзержинского района с 1 по 11 класс, учителя, специалисты образовательных учреждений, педагоги дополнительного образования.

3. Сроки проведения форума.

Сроки проведения муниципального форума школьников и педагогов «Первые шаги в науку»:

с 11 января по 07.03.2019 года - школьный этап;

с 11 марта 2019 года по 18 марта 2019 года – муниципальный дистанционный этап;

22 марта 2019 года – очный этап конкурса.

4. Требования к конкурсным работам.

Структура конкурсной работы

1. Титульный лист (первая страница) (приложение 1) содержит следующие атрибуты: название Форума и образовательного учреждения, в котором была выполнена работа, тема исследования, сведения об авторе (фамилия, имя, отчество, дата рождения, учебное заведение, класс, контакты: мобильный телефон, E-mail) и руководителей, в том числе о научном руководителе\консультанте (фамилия, имя, отчество, ученая степень, должность, место работы; контакты: мобильный телефон, E-mail). Научный руководитель\ консультант отличается от руководителя наличием научной степени. Личная подпись автора и руководителей на титульном листе обязательна. Образец титульного листа размещен на официальном сайте Дворца в разделе «Краевые мероприятия».

2. Введение включает следующее:

- актуальность темы работы (почему важно исследовать эту тему, чем она значима сейчас; желательны ссылки на авторитетные работы, на мнение экспертов);
- постановка и формулировка проблемы (в чем выражается какое-либо противоречие, обозначается отсутствие каких-либо знаний и одновременно потребность в них);
- разработанность исследуемой проблемы: известные знания, положенные в основу данной работы (содержит ссылки на аналогичные работы, то есть обзор литературы по данному вопросу);
- цель (то, что предполагается получить по окончании работы). Цель должна быть одна, а также проверяема и конечна, поэтому в качестве цели не может быть заявлен процесс, который развивается бесконечно (изучение, анализ, рассмотрение, поиск и т.п.);
- основные задачи отражают последовательность достижения цели; под задачами понимается то, что необходимо сделать, чтобы достичь намеченной цели (сопоставить, измерить, сравнить, оценить и т.д.);
- методы и методики (те способы деятельности, которыми Вы пользовались, чтобы разрешить поставленные задачи).

3. Основная часть раскрывает основное содержание, она разделена на отдельные части (разделы, главы) в соответствии с логикой работы. Части текста (разделы) отражают этапы работы. Следует помнить, что деление на главы возможно лишь при условии наличия в каждой главе двух и более параграфов, каждый из которых содержит, в свою очередь, не менее трех страниц текста. В конце каждой структурной части основного текста (т.е. раздела/главы/параграфа) автором работы должен быть сформулирован вывод. Специально в тексте вывод ничем не оформляется, кроме расположения – он находится в последнем абзаце текста.

4. Заключение включает следующие:

- результаты (подробное описание всех полученных результатов, которые соответствуют поставленным выше задачам; по каждой задаче должны быть получены один или несколько результатов);
- выводы, которые содержат краткие формулировки основных полученных результатов (соответствуют количеству задач), содержат описание возможности продолжения исследования;
- возможная область применения (если есть): приводятся интересные следствия результатов работы, указываются области их применения.

5. Список литературы содержит только те источники, на которые есть ссылки в тексте работы. При заимствовании материала для работы из различного рода печатных или интернет источников необходимо приводить ссылки на данные источники с внесением их в список использованной литературы.

6. Приложения должны быть пронумерованы в соответствии со ссылками в тексте работы.

5. Требования к электронному оформлению

Страница: формат А4;

Поля: верх – 2 см, низ – 2 см, слева – 3 см, справа – 1,5 см;

Шрифткегль 12, гарнитура Times New Roman;

Межстрочный интервал 1,5.

Количество страниц не более 14, включая титульный лист и приложения.

Размер файла не более 3 Мбайт.

Название файла соответствует работе и фамилии (если авторов несколько – то первого из них по алфавиту. Например: Иванов.

Салимов, Якушев.

Конкурсные работы должны носить исследовательский и экспериментальный характер, определяющий собственное мнение, практическое исследование или аргументированный анализ уже существующих исследований и разработок на основе которого, вырабатывается собственная трактовка, поставленной проблемы.

Тексты всех жанров работ (проект, исследовательская работа, проектно-исследовательская работа) оформляются в соответствии с требованиями и относятся все к одной номинации «Научный конвент», но определяется направление:

математика, информатика (исследования в области математики и ИТ-технологий, математического моделирования, алгоритмов информатики, языков программирования, создания собственных программных продуктов, информационные и телекоммуникационные технологии);

физика и астрономия (исследования в области физики, астрономии, радиоэкологии, атомной энергетики, нанотехнологий и энергетики);

химия и пищевые технологии (теоретическая химия, химические технологии в производстве, аналитическая химия, органический синтез, прикладные разработки в области пищевых технологий);

науки о земле (физическая и экономическая география, геология, петрография, минералогия, палеонтология);

экология (экологический мониторинг, экологическое моделирование, исследование больших и малых экосистем, био- и агроценоз);

биология (общая биология, биологическое моделирование, зоология, ботаника, микробиология, сельское и лесное хозяйство, биотехнологии);

медицина (анатомия и физиология человека, медицинские технологии, антропология, валеология);

история (отечественная история различных периодов, история зарубежных стран, историческое моделирование, археология, работа с архивами, историография, краеведение);

обществознание (исследования в области философских систем, политология, дипломатия);

литература (отечественная и зарубежная литература); лингвистика (исследования в области филологии, языковедения); культурология (мировая художественная культура, различные отрасли искусствоведения,

история культуры, современное искусство, этническая культура);

психология, педагогика (исследования в области психоанализа, социальной и возрастной психологии, педагогики);

экономика, социология (менеджмент управленческих систем и механизмов, экономического моделирования, социологии, социального моделирования и мониторинга, общественных инициатив, рекламы и связи с общественностью);

технология (исследования и проекты по декоративно-прикладному искусству; пошиву и вязанию изделий, по техническому творчеству и лего-конструированию).

6. Работа оргкомитета и жюри.

Оргкомитет определяет число и наименование секций по направлениям, продолжительность их работы в зависимости от числа участников, работы которых были включены в программу форума.

Жюри секций заслушивают устные доклады участников и определяют лучшие работы. Решения жюри оформляются протоколами, которые являются основанием для объявления победителей форума и подготовки итогового приказа о его результатах. В случае равенства голосов при подсчете итогов, голос председателя жюри секции является решающим.

Дистанционный этап форума определяет участников очного тура после проверки на плагиат. Оценка работ очного тура будет проводиться согласно критериев, указанных в Приложении 2, которые разработаны и определены оргкомитетом краевого форума. Победители районного форума могут участвовать в дистанционном этапе краевого форума «Научно-технический потенциал Сибири».

4. Подведение итогов форума.

В секциях муниципального Форума школьников и педагогов «Первые шаги в науку» награждаются победители (диплом I степени) и призеры (диплом II и III степени). Список победителей муниципального этапа утверждается приказом управления образования администрации Дзержинского района, работы победителей (первое место) отправляются на краевой этап форума

Дзержинский район
КРАЕВОГО МОЛОДЕЖНОГО ФОРУМУ
«НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ПОТЕНЦИАЛ СИБИРИ»

Муниципальный этап

«ПЕРВЫЕ ШАГИ В НАУКУ- 2019»

НОМИНАЦИЯ «НАУЧНЫЙ КОНВЕНТ»

Направление:

«Название работы»

Фамилия, имя, отчество участника
полное наименование образовательного
учреждения по уставу, класс
дата рождения участника
e-mail автора работы
контактный телефон автора работы
_____ /личная подпись/

Фамилия, имя, отчество руководителя,
место работы, должность
контактный телефон
e-mail
_____ /личная подпись/

Фамилия, имя, отчество научного
руководителя (консультанта) – если есть
ученая степень, место работы
контактный телефон
e-mail
_____ /личная подпись/

С условиями Конкурса ознакомлен(-а) и согласен(-а). Организатор конкурса оставляет за собой право использовать конкурсные работы в некоммерческих целях, без денежного вознаграждения автора (авторского коллектива) при проведении просветительских кампаний, а также полное или частичное использование в методических, информационных, учебных и иных целях в соответствии с действующим законодательством РФ.

Населенный пункт, 2019

**Экспертный лист муниципального этапа
номинации «Научный конвент»**

- 1. Общая логика изложения, структура текста работы**
 - Аннотация (0-5 баллов)
 - Общая структура работы (0-5 баллов)
 - Логика изложения, согласованность структурных элементов работы (0-5 баллов)
- 2. Основное содержание работы**
 - Постановка исследовательского вопроса, цели исследования (0-5 баллов)
 - Материалы и методы исследования (0-5 баллов)
 - Описание результатов (0-5 баллов)
- 3. Оценка собственных достижений автора**
 - Использование современных научных данных, знаний вне школьной программы (0-5 баллов)
 - Объективная новизна работы, знакомство с современным состоянием проблемы (0-5 баллов)
 - Степень самостоятельности при выполнении работы, субъективная новизна (0-5 баллов)
- 4. Качество представления исследования:**
 - Качество доклада и общая эрудиция, ответы на вопросы (0-5 баллов)
 - Качество представления материалов исследования, наглядность (0-5 баллов)
 - Качество оформления работы, грамотность и корректность текста (0-5 баллов)
- 5. Неранжируемые параметры оценки**
 - Тип работы (исследовательская, проектно-исследовательская, другая)
 - Отметка особого уровня ораторского мастерства докладчика при публичном выступлении (есть/нет)

Максимально возможная сумма баллов составляет 60.

Победители определяются по рейтингу в соответствующем направлении форума в своей возрастной группе.

Оценка по неранжируемым параметрам не влияет на итоговый рейтинг.