

ПРИНЯТО:
Педагогическим советом
МБОУ СОШ № 8 им. П.А. Щипанова
города Кузнецка
Протокол № 2
От « 29 » 08 2020 г



УТВЕРЖДАЮ:
Директор МБОУ СОШ № 8 им.
П.А. Щипанова города Кузнецка
С.В. Шалькина
Приказ № 622-08
От « 01 » 09 2020 г

**ПОЛОЖЕНИЕ
О ШКОЛЬНОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ
КОНФЕРЕНЦИИ ШКОЛЬНИКОВ
«СТАРТ В НАУКУ»
Муниципального бюджетного
общеобразовательного учреждения
средней общеобразовательной школы № 8
имени Павла Александровича Щипанова города
Кузнецка
(МБОУ СОШ № 8 им. П.А. Щипанова города
Кузнецка)**

1. Общие положения

Научно-исследовательская работа учащихся является одним из важнейших средств повышения качества обучения и воспитания. Привлечение школьников к научно-исследовательской и практической работе позволяет использовать их творческий и трудовой потенциал при овладении научными методами познания, углубленном освоении учебного материала.

Цели и задачи.

1.1. Обучение методике и средствам самостоятельного решения научных и технических задач и навыкам работы в научных коллективах.

1.2. Активизация всех форм внеурочной и внешкольной работы с учащимися.

1.3. Установление контактов и оказание научно-методической помощи со стороны педагогов и специалистов-практиков в решении различных проблем.

1.4. Выявление и поощрение одаренных учащихся, оказание помощи выпускникам в выборе профессии.

2. Организация научно-исследовательской работы учащихся.

2.1. Научно-исследовательская работа обучающихся является продолжением и углублением учебной деятельности и организуется непосредственно в школах, учреждениях дополнительного образования. Руководство научно-исследовательской работой обучающихся осуществляют педагоги образовательных организаций, а также может привлекаться профессорско-преподавательский состав.

2.2. Научно-исследовательская работа обучающихся во внеурочное время организуется в форме:

-работы в кружках и творческих объединениях;

-участия в работе профильных смен оздоровительных лагерей и т.д.

3. Участники школьной научно-практической конференции.

В школьной конференции принимают участие все обучающиеся школы, участвующие в исследовательской работе.

4. Порядок организации и проведения конференции.

4.1. Школьная научно-практическая конференция школьников “Старт в науку” проводится в два тура: заочный и очный, т.е. выступление на конференции, защита участниками своих работ на одной из секций.

4.2. Ответственность за подготовку и проведение школьной конференции возлагается на предметные методические объединения учителей и курируется заместителем директора по УВР.

5. Научная программа конференции.

Конференция предусматривает выступления участников с результатами исследовательской деятельности на секциях. Секции конференции по предметам: математика, физика, биология, экология, химия, история, обществознание, краеведение, лингвистика (русский язык), литературоведение, лингвистика и литературоведение (иностранные языки), география, технология, предпринимательство, начальные классы.

Секция «Информатика и информационно-коммуникационные технологии»

Современный мир характеризуется быстрыми и резкими изменениями в общественной жизни. В этих условиях очень важно формировать у подрастающего поколения способность к творческому поведению. Именно поэтому значимой задачей общего образования в таком мире становится его направленность на приобретение каждым школьником своего собственного полноценного личностного опыта, а основным путем при этом выступает творческая созидательная деятельность учащихся в разнообразных видах школьной жизни, организуемой педагогом.

Реализовать творческий потенциал школьников можно с помощью научно-исследовательской деятельности. Применение научно-исследовательской деятельности позволяет решить несколько задач: развитие навыков исследовательской деятельности учащихся, их творчества, стимулирование познавательной активности, углубленное изучение определенных разделов предмета, по которому выполняется научно-практическая работа. Причем участие школьников в научной деятельности стимулирует развитие их взаимодействие сразу в нескольких направлениях (или на нескольких уровнях развития): информационном (обмен информацией), практическом (совместная исследовательская деятельность), эмоциональном (совместные переживания и впечатления) и этическом (нормы взаимодействия).

Секция информатики предлагает следующие **направления для НПК**: техническое и программное проектирование (игровые и учебные программы, выполненные в виде приложений для различных операционных систем); исследовательские работы по информатике и ИКТ (область информатики и кибернетики).

Секция информатики работает в 4-х **возрастных категориях**: 3-4 классы, 5-7 классы, 8-9 классы, 10-11 классы.

6. Оформление работы и требования к выступлению.

6.1. Выступления на секции не должны превышать 10 минут. Желательно использование наглядного материала, четкость, логичность, доказательность.

Язык выступления должен быть грамотным, корректным.

6.2. Критерии оценки конкурсных материалов:

- 1 Соответствие работы понятию исследования- 02 балла
2. Научность-02 балла
3. Творчество, новизна содержания -02 балла
4. Обоснованность, актуальность целей, задач, выводов -02 балла
5. Логичность изложения (соответствие целей и задач выводам работы) -02 балла.
6. Четкость, обоснованность, доказательность материалов работы -02 балла

- 7.Соблюдение регламента выступления -02 балла
 - 8. Степень владения материалами работы (ответы на вопросы) -02 балла
 - 9. Язык выступления (грамотность, владение терминологией) -02 балла
 - 10.Качество оформления работы - 02 балла
- Максимальная оценка -20 баллов

7. Награждение участников конференции.

7.1 Лучшие исследовательские работы получают рекомендации жюри для последующего участия в городской научно-практической конференции.

7.2. Обучающиеся, сочетающие активную научно-исследовательскую работу с отличной учебой, могут быть рекомендованы для представления на стипендии Главы администрации города Кузнецка

7.3. Научные руководители исследовательской работы обучающихся (победителей), организаторы конференции награждаются дипломами.