Рассмотрено на заседании
педагогического совета
Протокол № 2 от 03.11.2023 года

УТВЕРЖДАЮ
Директор
КГУ «Гимназия №5 отдела
образования города Рудного»
Управления образования
Костанайской области

Нурова Л.Ш.
«03» ноября 2023 года

ПОЛОЖЕНИЕ

о школьной научно-практической конференции «Путь в науку» КГУ «Гимназия №5 отдела образования города Рудного» УОАКО

1. Общие положения

1.1 Положение о школьной научно-практической конференции «Путь в науку» (далее - Положение) определяет цели, задачи и организацию работы в научно-исследовательском направлении с обучающимися с повышенной мотивацией к обучению.

1.2 Школьная научно-практическая конференция «Путь в науку» (далее - НПК) является формой образовательной деятельности, обеспечивающей коммуникацию обучающихся и педагогов, направленной на развитие элементов научного мировоззрения, общего кругозора, внутренней культуры и познавательной активности обучающихся и способствующей развитию проектного подхода к развитию исследовательской деятельности обучающихся.

1.3 Школьная НПК призвана активизировать работу по пропаганде научных знаний, профессиональной ориентации и привлечению обучающихся к научному творчеству и исследовательской работе во внеурочное время под руководством педагогов.

1.4 Учредителем школьной НПК является школьное научное общество «Insight». Общее руководство подготовкой и работой Конференции осуществляет заместитель директора по научно-методической работе школы.

2. Цель и задачи НПК

2.1 Цели:

- Содействие формированию интеллектуального потенциала школьников.
- Создание условий для развития ключевых компетенций обучающихся, демонстрация и пропаганда лучших достижений школьников.
- Укрепление научного и педагогического сотрудничества обучающихся и педагогов гимназии.

2.2 Задачи:

1. Вовлечь обучающихся в поисково-исследовательскую деятельность, приобщение к решению задач, имеющих практическое значение для развития науки и культуры.

2. Содействовать развитию творческое и исследовательское мышление, умения и навыки самостоятельной работы.

3. Развить и совершенствовать научно-методическую работу педагогического коллектива и познавательную деятельность обучающихся в школе.

3. Участники НПК и сроки проведения

3.1 Участниками конференции являются обучающиеся 2-11 классов. Для участия в конференции, обучающиеся делятся на возрастные группы (2-7 классы и 8-11 классы) в соответствии с организацией ученических конференций РНПЦ «Дарын». Обучающиеся могут участвовать в конференции индивидуально или в составе команды не более 2 человек.

3.2 Руководство ученическим проектом и подготовка к его защите на школьной НПК является обязательной для каждого учителя-предметника, имеющего учебную нагрузку во 2-11 классах.

4. Содержание конференции и виды предоставляемых работ

4.1 Работы на НПК предоставляются в следующих направлениях: казахский язык и литература, русский язык и литература, история и краеведение, этнография и сохранение национальных традиций, основы права, математика и экономика, информатика, научно-техническое творчество и моделирование, физика, химия, биология и экология, география, иностранные языки и страноведение, культурология и мировая культура, психология и социология, валеология и пропаганда здорового образа жизни, физкультура и спорт, НВиТП.

Обучающимся всех параллелей, планирующим дальнейшее участие проекта в конкурса городского и областного уровней, рекомендуется придерживаться приоритетных направлений РНПЦ «Дарын».

4.2 На НПК обучающимися могут быть представлены работы следующих видов:

- *Информационно-реферативные*, написанные на основе нескольких источников с целью освещения какой-либо темы. Рекомендуются для выбора обучающимися 2-7 классов.

- *Описательные*, нацеленные на наблюдение и качественное описание какого-либо явления. Отличительной особенностью является отсутствие типизированной методики исследования, которая определяется спецификой наблюдаемого объекта. Рекомендуются для выбора обучающимися 2-7 классов.

- *Проблемно-реферативные*, написанные на основе нескольких источников с целью сопоставления имеющихся в них данных и формулировки собственного взгляда на проблему. Рекомендуются для выбора обучающимися 8-11 классов.

- *Исследовательские, экспериментальные*, в основе которых лежит эксперимент, методика и результаты которого уже известны науке, либо исследование проблемы, основанной на имеющихся знаниях. Нацелены на интерпретацию самостоятельно полученного результата, связанного с

изменением условий эксперимента или исследования. Рекомендуются для выбора обучающимися 8-11 классов.

4.3 Право выбора направления и темы работы остается за участниками. При наличии малого количества работ допускается их объединение по смежным направлениям.

5. Сроки и порядок проведения

Школьная НПК проводится один раз в год в феврале месяце, сроки проведения отражаются в плане работы школы. В рамках Торжественной церемонии Открытия Ассамблеи НОУ могут быть проведены демонстрационные заседания секций/круглые столы, на которых обучающиеся презентуют свои разработки, работа над которыми будет проводиться в текущем учебном году.

Работы, оформленные в соответствии с требованиями, предоставляются в оргкомитет конференции за неделю до проведения защиты проектов: в бумажном виде – для предварительной работы жюри, в электронном виде – для формирования общего сборника работ.

6. Работа секций

Обучающиеся выступают с докладами о результатах своих работ перед учителями и сверстниками. Защита сопровождается демонстрацией материалов, иллюстрирующих выполненную работу. На выступление по представлению своей работы участнику дается 5-7 минут.

Выступления на защите проектов оцениваются по критериям: композиция доклада, уровень владения материалом, стиль изложения, собственная культура докладчика, особое мнение эксперта.

По окончании работы секций проводятся заседания комиссий жюри, на которых выносятся решения об определении победителей и призеров.

7. Подведение итогов

Жюри оценивает научные работы обучающихся согласно критериям: актуальность темы; новизна; элементы исследования; достижения автора; эрудиция; значимость исследования; перспективы дальнейшей разработки или практического применения результатов; особое мнение эксперта.

Все участники НПК получают сертификаты участников, обладатели призовых мест награждаются дипломами 1, 2 и 3 степени. Вручение сертификатов участников проводится по окончании работы секции, награждение призеров производится на линейке.

8. Заключительные положения

8.1 Положение принимается на неопределенный срок.

8.2 Дополнения и изменения в Положение вносятся в соответствии с порядком, установленным локальным актом гимназии.

8.3 После принятия новой редакции Положения, предыдущая редакция утрачивает силу.

8.4 Копии данного Положения размещаются заместителем директора по профилю на сайте гимназии и в методическом кабинете.