

Аналитическая справка по итогам проведения муниципальных семинаров по использованию учебно-лабораторного оборудования на уроках физики и химии соответственно план-графику.

20 февраля 2024г

В соответствии с Планом мероприятий по повышению качества образования в образовательных организациях МР «Цумадинский район» Республики Дагестан на период до 2026 года разработан и утвержден **план- график** проведения семинаров по использованию учебно-лабораторного оборудования на уроках физики и химии.

Согласно плану мероприятий проведен семинар с использованием учебно-лабораторного оборудования: «Проблемы преподавания физики и химии в современной школе». На семинаре обсуждались вопросы:

1. Организация практических и лабораторных работ на уроках физики.
2. Постоянное совершенствование знаний и профессионализма учителя.
3. Подготовка к ОГЭ по физике и химии.

Опытом работы по развитию профессионализма учителя как залог успеха в его трудовой деятельности поделился Бадрудинов М.Б.- учитель физики МКОУ «Агвалинская гимназия им. К. Абакарова»»:

Бадрудинов М.Б. ознакомил учителей с новыми технологиями, методами и приемами, обеспечивающими активную учебно-познавательную деятельность учащихся, способствующими формированию универсальных учебных действий в процессе проектно-исследовательской деятельности обучающихся.

Для работы она руководствуется принципами организации проектно-исследовательской деятельности: учет интересов детей; учение через деятельность. Создание с детьми групповых, индивидуальных, краткосрочных и долгосрочных проектов, способствует развитию познавательного интереса учащихся, умению ориентироваться в информационном пространстве, развития их мышления, умения видеть и решить проблему,

Целью исследовательской деятельности всегда является самостоятельное получение нового знания об окружающем мире, развитие познавательных интересов, интеллектуальных способностей учащихся.

14 ноября 2023 года на базе МКОУ «Тиндинская СОШ» состоялся плановый семинар учителей физики на тему «Методическое формирование мастерства учителя-залог успеха в его деятельности»

Повестка:

- 1 Исследование современных технологий как средства формирования мотивации учебной деятельности на уроках физики в условиях ФГОС».

2, Доклад-презентация на тему «Методическое мастерство учителя физики в урочное и внеурочное время».

Итог проведенного физического эксперимента и решение экспериментальных задач.

Актуальность данной проблемы в том, что залог успешности обучения – это наличие устойчивой учебной мотивации и познавательной активности, Опытом своей работы поделился учитель физики МКОУ «Тиндинская СОШ» Муртазалиев М.А.

Практика показывает, что интерес у школьников к изучению физики к сожалению, не особо высок. Это говорит о том, что необходимо целенаправленно развивать интерес к изучению этого предмета. И от мастерства учителя зависит, станет ли этот интерес устойчивым или разобьется совсем.

Одним из путей осуществления связи теории с практикой является постановка экспериментальных задач, решение которых показывает учащимся законы в действии, выясняет объективность законов природы, их обязательное выполнение, показывает использование знаний законов природы для предвидения явлений и управления ими. Особенно ценными надо признать такие экспериментальные задачи, данные для решения которых берутся из опыта, протекающего на глазах учащихся, а правильность решения проверяется опытом или контрольным прибором. В этом случае теоретические положения, изучаемые в курсе физики, приобретают особую значимость в глазах учащихся,

07 декабря 2023 года на базе МКОУ «Агвалинская гимназия им. К. Абакарова» прошел семинар практикум на тему: «Улучшение знаний учащихся с помощью инноваций». Были подготовлены и проведены открытые уроки физики, Педагоги поделились опытом работы.

Выводы:

На семинаре рассмотрены вопросы, связанные с методикой использования учебно-лабораторного оборудования на уроках физики, обсуждены теоретические и методические аспекты изучения и преподавания физики.

18 мая 2023 года на базе МКОУ «Верхнегакваринская СОШ-сад» прошел семинар - практикум на тему: «Актуальные вопросы преподавания физики в современной школе». Прекрасные уроки физики с учащимися 8 и 9 классов продемонстрировал для собравшейся аудитории опытный учитель Хасбулаев Ш.М., который на своих уроках продемонстрировал не только прекрасную методику ведения урока, но и использование учебно-лабораторного оборудования.

Рекомендации:

- 1 Обеспечить участие учителей физики в методических семинарах по использованию учебно-лабораторного оборудования.
2. Обеспечить систематический контроль использования учебно-лабораторного

оборудования на уроках и внеурочной деятельности.

3. Укрепить и пополнить материально -техническую базу преподавания предмета, для качественного преподавания.

Методист МКУ «УО»



Муртазалиева П.А.