

Министерство образования и науки РД

ГБПОУ РД «Аграрный колледж»

«Утверждаю»

Обсуждено и принято на
заседании м/к «Естественно-научных
дисциплин» Райн

« 2 » сентября 2022г.

Протокол № 1

зам. директора по УПР

Бедьятов К.А.

« 5 » сентября 2022г.

ПЛАН РАБОТЫ

*Методической комиссии естественно-научных дисциплин и
математического цикла на 2022-2023 учебный год.*

2022г

Единая методическая цель колледжа: «Формирование конкурентоспособного специалиста на основе профессиональных и общих компетенции».

Цели деятельности методической комиссии:

- 1) Организация научно исследовательской деятельности преподавателей специальных дисциплин.
- 2) Повышение уровня профессионального преподавателей предметников.
- 3) Внедрение инновационных технологии в процессе обучения студентов.
- 4) Обеспечение и повышение качества образовательного процесса.
- 5) Совершенствование профессиональных знаний и умений преподавателей естественно-математического цикла.

ЗАДАЧИ МЕТОДИЧЕСКОЙ КОМИССИИ:

- 1) Интеграция учебного и производственных процессов за счет решения реальных задач в ходе выполнения индивидуальных проектов.
- 2) Изучение и внедрение передового педагогического опыта в образовательный процесс.
- 3) Совершенствование комплексно-методического обеспечения образовательный процесс.
- 4) Использование достижений психолого-педагогической науки с целью повышения профессионального уровня преподавателей.
- 5) Разработка эффективной системы оценки качества подготовки специалистов.
- 6) Содействие развитию свободной личности, подготовки специалиста-профессионала, адаптированного к современным условиям на основе индивидуализации обучения.

- 7) Осуществление учебного процесса на основе современных средств и методов обучения.
- 8) Внедрить инновационные технологии в процессе обучения студентов.
- 9) Обеспечение оптимальных условий для студентов по усвоению обязательного минимума.
- 10) Повышение эффективности контроля уровня обученности .
- 11) Повышение качества занятий.

ПЛАН РАБОТЫ МЕТОДИЧЕСКОЙ КОМИССИИ НА 2022-2023 УЧЕБНЫЙ ГОД.

I Заседание (сентябрь)

1. Анализ работы МС за прошедший год(отв. Магомедова Р.С.)
2. Планирование и обсуждение плана работы секции на 2022-2023 уч. год.(отв. Магомедова Р.С.)
3. Утверждения плана работы секции на 2022-2023 уч. год.
4. Обсуждения и утверждения рабочих программ и тематического планирования по предметам.
5. Подготовка текстов и проведения проверочных контрольных работ по предметам (отв. предметники)
6. Составление планов самообразования (зав. отделениям)

II Заседание (октябрь)

1. Анализ и обсуждение результат контрольных работ по математике на 1 курсе за курс не полного среднего образования.
- 2) Доклад преподавателя математики на тему:» Особенности формирования творческого математического мышления на уроках математики»(отв. Рамазанова А.А.)

- 3.Обновление предметных газет (отв. преподаватели м/к)
- 4.Анализ взаимопосещений и обсуждение уроков преподавателями своих коллег.
- 5.Подготовка студентов на республиканскую олимпиаду (физика, математика, информатика)

III Заседание (декабрь)

- 1.Открытый урок по информатике (отв. Султанова Г.С.)
Целевая направленность урока -показать рациональное использование компьютерных технологий на уроке.
- 2)Методический доклад на тему:» Обзор методической литературы. Интернет ресурсов по подготовке к урокам» (Отв. Магомедова Р.С.-пр. математики)
- 3.Проведение и обсуждение срезовых административных контрольных работ по матем-е, физике, химии, информатике.
- 4.Анализ открытого урока.
- 5.Информация преподавателей о методических, статьях в педагогической печати по содержанию и методике.
- 6.Проверка тетрадей по предметам: выполнение единых требований, формы домашнего задания, выполнение контрольных, практических и лабораторных работ.

IV Заседание (февраль)

- 1.Открытый урок по математике (отв. Рамазанова.А.А.)
Целевая направленность урока -развивать интерес к изучению предмета математика (Урок- игра).

2 Доклад на тему «**Использование информационных технологий на уроках химии при выполнении лабораторных и практических работ**».

Отв. Хидирова Г.С.

- 3Выпуск предметных газет (отв. преподав. м/к)
- 4 Подготовка и проведение НЕДЕЛИ (внеклассная работа) по предметам математики, физики, химии, информатики(отв. препод. предметники).

5. Результаты учебных достижений по предметам ЕМЦ за 1 семестр. (отв. преподаватели)

V Заседание (МАРТ)

1 Открытый урок по химии (отв. Хидирова Г.С.)

Целевая направленность урока – Активизация обучающихся на уроке химии.

2 Обмен опытом работы преподавателей по подготовке обучающихся к сдаче экзаменов.

3 Подготовка обучающихся (студентов) к республиканским олимпиадам по предметам математики, физики, информатики.

Доклад преподавателя информатики на тему: **«Значение информатики и ее современные достижения»** (Отв. Султанова Г.С.)

4 Анализ открытого урока.

VI Заседание (Апрель)

1 Открытые уроки по физике (Отв. Магомедова Р.М)

Целевая направленность урока – Развитие познавательных интересов студентов на уроках физики.

2 Доклад преподавателя математики на тему: **«Современные технологии в работе преподавателя математики»**

Хидиров С.Х.

3 Конкурс рабочих тетрадей обучающихся по предметам.

4 Анализ открытого урока.

VII Заседание (МАЙ)

1 Открытый урок по математике (отв. Хидиров С.Х.)

Целевая направленность урока –развитие познавательной деятельности урока.

2 Доклад преподавателя физики на тему: »Развитие познавательной активности обучающихся на уроках физики как средство формирования образовательной компетентности обучающихся» (отв .Магомедова Р.С..)

3 Обсуждение и утверждение материал экзаменов по предметам математики, физики, химии,.

4 Анализ открытого урока.

VIII Заседание (ИЮНЬ)

1.Отчет по темам самообразования (отв. преподаватели)

2. Доклады преподавателей информатики на тему:

«Компетенции в области информационной безопасности в условиях перехода на федеральные государственные образовательные стандарты»

(Отв. Султанова.)

«Значение информатики и ее современные достижения»(отв. Султанова Г. С.)

3. Анализ промежуточной аттестации и результаты учебных достижений по предметам ЕМЦ студентов (Отв. Зав. отделением и преподаватели предметники)

.4. Итоги работы МК в 2020-2021 уч. году: Анализ работы членов МК истекший год. Задачи на новый учебный год.

Список членов МК

	Ф. И. О.	Спец-ть	Образован.	Награды
1	Рамазанова А.А.	Учитель матем.	высшее	
2	Хидиров С.Х.	Учит.матем.	высшее	Засл. уч.Р.Д.
3	Хидирова Г.С.	Преп. хим. Инж.технол.	высшее	
4.	Магомедова Р.С.	Преп.физики	высшее	
5	Султанова Г.С.	прогам-т	средне-спец.	
6	Магомедова Р.С	Учит. математики	высшее	
7	Шихиева З.С	Учит.биологи и	высшее	

Председатель МК Магомедова Рамиля Сакитовна.