

**МУ «Отдел образования Ножай-Юртовского муниципального района»
Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
«ГИМНАЗИЯ №8 ИМ. А.А.АХМЕДОВА С.НОЖАЙ-ЮРТ
НОЖАЙ-ЮРТОВСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА»
(МБОУ «Гимназия №8 им. А.А.Ахмедова»)**

**МУ «Нажин-Юьртан муниципални кӀоштан дешаран дакъа»
Муниципални бюджетни юкъарадешаран хьукмат
«НАЖИН ЮЪРТАРА А.А.АХМЕДОВН ЦІАРАХ ЙОЛУ ГИМНАЗИИ №8»
(МБЮХЪ «Нажин Юьртара А.А.Ахмедовн цІарах йолу гимназии №8»)**

УТВЕРЖДАЮ
Директор МБОУ «Гимназия №8 им.А.А.Ахмедова»
_____ **А.А.Темирсултанова**

План работы кафедры естественно-научного цикла на 2022-2023 учебный год

МЕТОДИЧЕСКАЯ ТЕМА ШКОЛЫ

«Внедрение современных педагогических технологий в учебно-воспитательный процесс»

ТЕМА КАФЕДРЫ УЧИТЕЛЕЙ ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНОГО ЦИКЛА:

**«Разноуровневый подход в преподавании предметов естественно-научного цикла как фактор
повышения качества образования учащихся в рамках реализации обновленного ФГОС ООО и
СОО»**

ЦЕЛИ МЕТОДИЧЕСКОЙ РАБОТЫ:

-  повышение качества образования обучающимися школы по естественно-научным дисциплинам через реализацию компетентного и системно-деятельностного подходов и реализацию обновленного ФГОС ;

- ✚ обеспечение методических условий для эффективного введения федерального государственного стандарта в основной школе;
- ✚ выбор приоритетов в работе по воспитанию и развитию личности, готовой к активной деятельности, к достижению успехов, осуществлению ответственного поведения в жизненных ситуациях

ЗАДАЧИ МЕТОДИЧЕСКОЙ РАБОТЫ:

- ✚ формирование познавательных, творческих навыков учащихся;
- ✚ формирование умений самостоятельно искать информацию;
- ✚ развитие критического мышления;
- ✚ создание условий для самостоятельной деятельности учащихся: индивидуальной, парной, групповой, которую учащиеся выполняют в течение определенного отрезка времени;
- ✚ создание условий для решения какой-то значимой для учащихся проблемы, моделирующей деятельность специалистов какой-либо предметной области;
- ✚ продолжение работы по повышению качества обучения, результатов ЕГЭ и ОГЭ;
- ✚ продолжение работы по совершенствованию педагогического мастерства учителей, их профессионального уровня посредством следующих мероприятий:
 - Выступления на заседаниях кафедры;
 - Выступления на педагогических советах;
 - Работы по темам самообразования;
 - Творческие отчеты;
 - Открытые уроки для учителей-предметников;
 - Проведение недели предметов естественно-научного цикла;
 - Обучение на курсах повышения квалификации.

НАПРАВЛЕНИЯ РАБОТЫ КАФЕДРЫ УЧИТЕЛЕЙ ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНОГО ЦИКЛА НА 2022-2023 УЧЕБНЫЙ ГОД:

1. АНАЛИТИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ:

- ✚ анализ методической деятельности за 2021-2022 учебный год и планирование на 2022-2023 учебный год;
- ✚ анализ посещения открытых уроков;
- ✚ изучение направлений деятельности педагогов (тема самообразования);
- ✚ анализ работы педагогов с целью оказания помощи.

2. ИНФОРМАЦИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ:

- ✚ изучение новинок в методической литературе в целях совершенствования педагогической деятельности;
- ✚ продолжить знакомство с обновленными ФГОС ООО и ФГОС СОО.;
- ✚ пополнение портфолио учителей естественно-научного цикла.

3. КОНСУЛЬТАТИВНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ:

- ✚ консультирование педагогов по вопросам составления рабочих программ по предметам;
- ✚ консультирование педагогов с целью ликвидации затруднений в педагогической деятельности.

4. ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ ФОРМЫ РАБОТЫ:

- ✚ заседания кафедры;
- ✚ методическая помощь и индивидуальные консультации по вопросам преподавания предметов;
- ✚ взаимопосещение уроков педагогами;
- ✚ выступления учителей на заседании кафедры;
- ✚ посещение семинаров, встреч в образовательных учреждениях;

- повышение квалификации педагогов на курсах, прохождение аттестации.

5. ФОРМЫ МЕТОДИЧЕСКОЙ РАБОТЫ:

- открытые уроки и внеклассные мероприятия;
- организация предметных олимпиад, предметной недели;
- целевые и взаимные посещения уроков с последующим обсуждением их результатов;
- индивидуальные консультации с учителями-предметниками;
- участие в методической работе района.

6. ОЖИДАЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ РАБОТЫ:

- рост качества знаний обучающихся по основным предметам до 55%;
- сформированная учебная мотивация у школьников;
- овладение учителями КЕНЦ системой преподавания предметов в соответствии с обновленными ФГОС ООО и ФГОС СОО.

План работы кафедры учителей естественно-научного цикла на 2022/23 учебный год

№	Мероприятие	Ответственный
Август		
1.	Анализ методической работы учителей математического и естественно-научного циклов за 2021/22 учебный год	руководитель кафедры
2.	Реализация ООП ООО по новому ФГОС ООО: пути достижения планируемых результатам освоения ООП	руководитель кафедры
3.	Методический практикум «Изучаем государственную символику РФ на уроках предметной области "Естественно-научные предметы"»	руководитель кафедры
4.	Участие в августовском педагогическом совете	Учителя математического и естественно-научного циклов
5.	Проведение обучения работе с электронным журналом	Заместитель директора по ИКТ, учителя математического и естественно-научного циклов
Сентябрь		
1.	Участие в образовательных событиях: - День знаний; - День солидарности в борьбе с терроризмом; - Международный день распространения грамотности; - Неделя безопасности дорожного движения	Учителя математического и естественно-научного циклов
2.	Мастер-класс «Изучение государственной символики РФ на уроках математики»	Учителя математики
3.	Обучающий семинар «Разработка и использование заданий на развитие функциональной грамотности на предметной области "Естественно-научные предметы"»	руководитель кафедры, учителя естественно-научного цикла
4.	Составление плана проведения открытых уроков	руководитель кафедры

5.	Составление стартовых диагностических работ для 5-х и 10-х классов, входных диагностических работ для 5–11-х классов с учетом кодификаторов элементов содержания и в соответствии со спецификацией контрольно-измерительных материалов	руководитель кафедры, учителя математического и естественно-научного циклов
6.	Проведение стартовых и входных диагностических работ для выявления готовности обучающихся к новому учебному году	Учителя математического и естественно-научного циклов
7.	Организация и проведение ВПР, перенесенных на осенний период 2022 года	руководитель кафедры
8.	Организация взаимопосещения, открытых уроков с дальнейшим анализом результатов	руководитель кафедры
9.	Анализ результатов стартовых и входных диагностических работ	руководитель кафедры, учителя математического и естественно-научного циклов

Октябрь

1.	«Реализация концепций преподавания предметов "Астрономия", "Физика", "Химия" на уроках и занятиях внеурочной деятельности»	руководитель кафедры, учителя математического и естественно-научного циклов
2.	Проведение школьного этапа Всероссийской олимпиады школьников	Учителя математического и естественно-научного циклов
3.	Участие в образовательных событиях: • Международный день учителя; • Всемирный день математики; • Международный день школьных библиотек	Учителя математического и естественно-научного циклов
4.	Посещение урочных и внеурочных занятий 5–11-х классов и оценка соответствия содержания требованиям ФГОС ООО и СОО	руководитель кафедры
5.	Оказание методической помощи педагогам, которые аттестуются на квалификационную категорию	руководитель кафедры
6.	Анализ адаптационного периода обучающихся 5-х, 10-х классов через посещение учебных занятий	руководитель кафедры
7.	Организация работы по проведению проверочных работ за 1-ю четверть в соответствии с графиком оценочных процедур	Учителя математического и естественно-научного циклов

Ноябрь

1.	«Формирование функциональной грамотности как условие повышения качества образовательных результатов»	руководитель кафедры, учителя математического и естественно-научного циклов
2.	Контроль выполнения требований к обучению обучающихся с особыми образовательными потребностями	руководитель кафедры
3.	Участие в образовательных событиях: • День народного единства; • Международный день толерантности; • День Государственного герба Российской Федерации	Учителя математического и естественно-научного циклов

4.	Участие обучающихся в муниципальном этапе Всероссийской олимпиады школьников	Учителя математического и естественно-научного циклов
5.	Организация диагностических и тренировочных работ по подготовке к ГИА по материалам системы «СтатГрад»	руководитель кафедры, учителя математического и естественно-научного циклов
6.	Организация подготовки индивидуальных проектов на уровне СОО	руководитель кафедры
7.	Участие в педагогическом совете № 2	Учителя математического и естественно-научного циклов
8.	Организация консультационной помощи учителям в подготовке к аттестации на квалификационную категорию	руководитель кафедры

Декабрь

1.	«Итоги работы методических объединений за первое полугодие учебного года. Анализ качества подготовки выпускников 9-х, 11-х классов к ГИА»	руководитель кафедры, учителя математического и естественно-научного циклов
2.	Участие в образовательных событиях: • День Конституции Российской Федерации; • День утверждения трех ФКЗ: о Государственном флаге, гербе и гимне России	Учителя математического и естественно-научного циклов
3.	Организация работы по проведению проверочных работ за 2-ю четверть, первое полугодие в соответствии с графиком оценочных процедур	Учителя математического и естественно-научного циклов
4.	Организация тренировочных и диагностических работ для подготовки к ГИА по графику системы «СтатГрад»	Учителя математического и естественно-научного циклов
5.	Проведение смотра портфолио обучающихся 10–11-х профильных классов по итогам первого полугодия (анализ личностных результатов)	руководитель кафедры

Январь

1.	Анализ индивидуальных образовательных траекторий для обучающихся группы риска и высокомотивированных обучающихся	руководитель кафедры
2.	Участие в образовательных событиях: • Всемирный день азбуки Брайля; • День полного освобождения Ленинграда от фашистской блокады (1944 год)	Учителя математического и естественно-научного циклов
3.	Проведение диагностики ИКТ-компетентности учителей математики, информатики, физики, химии, биологии	руководитель кафедры
4.	Введение ФГОС СОО. Изучение локальных актов по обновленным ФГОС СОО. Основные изменения ФГОС СОО.	руководитель кафедры, учителя математического и естественно-научного циклов
5.	Методический марафон: взаимопосещение уроков	руководитель кафедры

Февраль

1.	«Работа педагогов по формированию и оценке метапредметных УУД»	руководитель кафедры, учителя математического и естественно-научного циклов
2.	Формирование списка учебников и учебных пособий основного общего и среднего общего образования на новый учебный год	руководитель кафедры
3.	Участие в образовательных событиях: • День российской науки; • День памяти о россиянах, исполнявших служебный долг за пределами Отечества; • День защитника Отечества	Учителя математического и естественно-научного циклов
4.	1. Создание рабочей группы по введению ФГОС СОО. 2. Изменение учебного плана ФГОС СОО. 3. Уточнение требований к результатам освоения ООП СОО.	Рук. кафедры, учителя математического и естественно-научного циклов

Март

1.	Организация проведения ВПР по графику Рособрнадзора	Учителя математического и естественно-научного циклов
2.	Участие в мастер-классах «Интерактивные формы организации учебной деятельности на уроке»	Учителя математического и естественно-научного циклов
3.	Участие в образовательных событиях: • Международный женский день; • Неделя математики; • День воссоединения Крыма и России	Учителя математического и естественно-научного циклов
4.	Организация предметной недели математического и естественно-научного циклов: математика, физика, информатика, биология, химия.	Учителя математического и естественно-научного циклов
5.	Изучение учебного плана по обновленным ФГОС СОО.	Учителя математического и естественно-научного циклов

Апрель

1.	«Итоги ВПР-2022. Результаты метапредметной декады. Подготовка к промежуточной аттестации, ГИА-2023»	руководитель кафедры, учителя математического и естественно-научного циклов
2.	Проведение ВПР по графику Рособрнадзора	Учителя математического и естественно-научного циклов
3.	Участие в образовательных событиях: • День космонавтики. Гагаринский урок «Космос – это мы»; • День местного самоуправления	Учителя математического и естественно-научного циклов
4.	Контроль подготовки высокомотивированных обучающихся к ГИА по предметам математического и естественно-научного циклов	руководитель кафедры, учителя математического и естественно-научного циклов
5.	Выявление предпочтений обучающихся в учебно-исследовательской деятельности, изучении предметов математического и естественно-научного циклов на	Классные руководители

	повышенном уровне для формирования учебного плана на 2023/24 учебный год	
6.	Организация участия обучающихся в заключительном этапе Всероссийской олимпиады школьников	руководитель кафедры
7.	Проведение смотра портфолио обучающихся 10–11-х классов по итогам 2022/23 учебного года (анализ личностных результатов)	руководитель кафедры
8.		

Май

1.	«Итоги реализации ООП в 2022/23 учебном году»	руководитель кафедры, учителя математического и естественно-научного циклов
2.	Участие в подготовке и проведении педагогических советов «О допуске к ГИА обучающихся 9-х, 11-х классов», «О переводе обучающихся 1–8-х, 10-х классов в следующий класс»	руководитель кафедры, учителя математического и естественно-научного циклов
3.	Участие в образовательных событиях: • День Победы советского народа в Великой Отечественной войне 1941–1945 годов; • День Государственного флага Российской Федерации	Учителя математического и естественно-научного циклов
4.	Анализ реализации цели воспитания через мероприятия модуля «Школьный урок» за 2022/23 учебный год	руководитель кафедры, учителя математического и естественно-научного циклов

Июнь

1.	Участие в подготовке и проведении педагогического совета по анализу результатов государственной итоговой аттестации выпускников 9-х, 11-х классов	Учителя математического и естественно-научного циклов
2.	Участие в образовательных событиях: • Международный день защиты детей; • День России; • День памяти и скорби – день начала Великой Отечественной войны	Учителя математического и естественно-научного циклов
3.	Подготовка анализа методической работы за 2022/23 учебный год	руководитель кафедры



