

Приложение
к приказу № 116 от 01.09.2022 г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор_____ М.А.Мусаева

План работы кафедры естественных наук на 2022-2023 учебный год.

Основные направления работы:

Кафедра учителей естественных наук планирует свою работу согласно методической теме школы:

«Управление качеством образования с использованием современных педагогических технологий в условиях реализации ФГО»

Цель методической работы: *повышение уровня методической и педагогической культуры учителя, способного оценивать каждый раз качество своей педагогической деятельности; профессиональной компетентности педагога через систему непрерывного образования.*

Методическая тема: «Освоение инновационных методик и технологий в преподавании естественных наук.»

Цель работы кафедры: повышение качества образования и развитие творческих способностей, в познавательной и исследовательской деятельности обучающихся. Освоение инновационных методик и технологий в преподавании естественных наук.

Задачи кафедры учителей естественных наук на 2022- 2023 учебный год:

- Способствовать самореализации личности каждого участника образовательного процесса через дальнейшее внедрение новых современных технологий;
- Формировать функциональную грамотность как важнейшего результата образования.
- Совершенствовать систему индивидуальной помощи учащимся, используя консультации, мониторинг качества образования по предметам естественного цикла;
- Использовать сетевые формы проведения предметной олимпиады для одаренных детей.

- Формировать у учащихся потребности в обучении и саморазвитии, раскрытие творческого потенциала ученика. Вовлекать больше учащихся исследовательскую и иную творческую деятельность.
- Совершенствовать систему подготовки учащихся 11 классов к ЕГЭ и учащихся 9 классов к ГИА.
- Продолжить пополнение методического банка по обобщению и распространению передового педагогического опыта. Развивать формы самообразования педагогов;
- оказывать систематическую помощь молодым учителям в достижении результативности работы
- Экологическое, нравственное, здоровье сберегающее воспитание

<i>Месяц</i>	<i>Заседания кафедры</i>	<i>Ответственные</i>
август	<p>Заседание № 1. <i>Тема: Изучение рекомендаций ИРО по реализации ООП ООО в связи с обновленными ФГОС.</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Составление рабочих программ по предметам, внеурочной деятельности. 2. Знакомство с нормативными документами и корректировка плана работы на новый учебный год. 3. Утверждение рабочих программ и КТП. 	<p>Руководитель кафедры Шавхалова П.В.</p> <p>педагоги</p>
сентябрь	<p>Заседание № 2. <i>Тема: Планирование и организация методической работы учителей кафедры естественных наук.</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Итоги экзамена - 2022 по химии в 11 классе. (ЕГЭ) 2. Планирование работы по подготовке к ЕГЭ – 2023. 3. Утверждение программ внеурочной деятельности и элективных курсов на 2022-2023 учебный год. 4. Проведение ВПР в 5-9 классах. 5. Выполнение входных диагностических работ по графику. 6. Организация участия обучающихся в конкурсах, соревнованиях, в различных этапах ВСОШ. 	<p>Руководитель кафедры Шавхалова П.В.</p> <p>Педагоги</p>

<p>октябрь</p>	<p>Заседание № 3. Тема: «<i>Овладение способами и приемами инновации на уроках</i>». (уточнение тем самообразования, планирование открытых уроков, выступлений, докладов. Проектная и исследовательская деятельность)</p> <p>1. Анализ проверки уровня предметных достижений обучающихся 5-9 классов по биологии, химии, географии (ВПР).</p> <p>2. Выявление одаренных детей, составление индивидуальных образовательных маршрутов (по итогам ВОШ школьного этапа).</p> <p>2. Семинар «Формирование функциональной грамотности» (математическая, читательская, финансовая, естественнонаучная).</p> <p>4. Анализ уровня адаптации обучающихся 5 и 10 классов к новым условиям обучения по всем курируемым предметам</p>	<p>Руководитель кафедры Шавхалова П.В.</p> <p>Педагоги</p>
<p>ноябрь</p>	<p>Заседание № 4.</p> <p>1. Итоги контрольных работ за I четверть 2022-2023 учебного года.</p> <p>2. Знакомство с материалами работы кафедры естественных наук (ФГОСы и новые учебники по курируемым предметам). Новое в ГИА по курируемым предметам.</p> <p>3. Формирование естественнонаучной грамотности через стратегии развития критического мышления» Обмен опытом «Учитель учителю»</p> <p>5. Планирование пробного экзамена по курируемым предметам 9, 11 классы</p>	<p>Руководитель Кафедры Шавхалова П.В.</p> <p>Педагоги</p>
<p>декабрь январь</p>	<p>Заседание № 5.</p> <p>1. Знакомство с нормативно-правовой базой по ЕГЭ, анализ изменений в материалах ЕГЭ ОГЭ.</p> <p>2. О подготовке к проведению методических недель: тема, цель, задачи, форма и график проведения, форма проведения итогов недели.</p> <p>3. Итоги пробных экзаменов. Коррекция подготовки учащихся.</p> <p>4. Система подготовки к ЕГЭ -2023 по курируемым предметам.</p> <p>5. Проведение комплексных контрольных работ в старших классах.</p> <p>6. Анализ работы с одаренными детьми за первое полугодие.</p> <p>7. Корректировка КТП на II полугодие 2022-2023 учебного года.</p>	<p>Руководитель кафедры Шавхалова П.В.</p> <p>Педагоги</p>
<p>февраль</p>	<p>Заседание № 6. Тема «<i>Повышение качества образовательных результатов через совершенствование образовательного процесса</i>»</p> <p>1. Изучение методической литературы по вопросам педагогических технологий, по разработке открытых уроков, по проблемам дифференцированного обучения.</p>	<p>Руководитель Кафедры Шавхалова П.В.</p>

	<p>2. Анализ мониторинга готовности выпускных классов к сдаче ЕГЭ, ОГЭ</p> <p>3. Анализ результатов ВОШ муниципального и регионального этапов, определение стратегии работы с одаренными детьми.</p> <p>4. Проектная деятельность (рабочие моменты подготовки, оформления)</p> <p>5. Анализ результатов регионального тура предметных олимпиад, результатов участия в научных конференциях школьников</p>	
<p>март апрель</p>	<p>Заседание №7. Тема « <i>Повышение познавательного интереса учащихся к предметам естественного цикла</i> »</p> <p>1. Итоги работы за 3 четверть</p> <p>2. Утверждение контрольных материалов по промежуточной аттестации (5,8,10 классы).</p> <p>3. Обсуждение материалов работы кафедры естественных наук.</p> <p>4. Составление и согласование экзаменационного материала для проведения пробного ЕГЭ</p>	<p>Руководитель кафедры Шавхалова П.В.</p> <p>Все педагоги.</p>
<p>май</p>	<p>Заседание № 8. Тема: «<i>Результаты деятельности учителей кафедры естественных наук по совершенствованию образовательного процесса</i>»</p> <p>1. Анализ успеваемости по предметам за II полугодие 2022-2023 учебного года.</p> <p>2. Отчет членов кафедры естественных наук о выполнении Государственной программы</p> <p>3. Анализ работы кафедры за учебный год, утверждение плана работы на новый учебный год. Обсуждение кандидатур на награждение по итогам работы в 2022-23 учебном году.</p>	<p>Руководитель кафедры Шавхалова П.В.</p>