

План работы предметного объединения учителей информатики, географии, биологии, химии

Тема: Качественное образование через эффективные педагогические практики в условиях реализации федерального проекта «учитель будущего».

Цель: Проектирование процесса обучения информатики, химии, географии, биологии, позволяющего создать оптимальные условия для раскрытия интеллектуального потенциала учащихся и формирования творческой личности, способной успешно функционировать в системе современных отношений.

Задачи:

1. Совершенствовать структуру и содержание урока через дальнейшее использование программы САУ.
2. Формировать оценочную самостоятельность у обучающихся средствами урока и вне учебной деятельности.
3. Использовать различные современные педагогические технологии для формирования интереса к обучению у школьников.
4. Вовлекать участников образовательного процесса в активную творческую деятельность для выявления, обобщения и распространения положительного педагогического опыта творчески работающих учителей.
5. Внедрять интеграцию предметов.
6. Совершенствовать педагогическое мастерство через повышение квалификации педагогов, через реализацию планов самообразования.

Направления работы:

1. Нормативно-правовое обеспечение реализации ФГОС ООО.
2. Организационно-педагогические мероприятия.
3. Мониторинг качества образования.
4. Развитие системы поддержки талантливых детей.

	Основные мероприятия	Форма работы	Дата	Цель	Ответственный	Прогнозируемый результат
Нормативно – правовое обеспечение реализации ФГОС ОО						
1	Разработка и экспертиза рабочих программ учебных предметов	Индивидуальное консультирование	сентябрь	Выполнение требований по реализации основных положений ФГОС	Заломина Е.Ю. Балчугова А.Ю. Ермакова Н.И. Грибовская Г.К. Зайцева Л.В. Семенов Д.А.	Утверждение рабочих программ учебных курсов.
2	Изучение нормативных документов	Круглый стол	декабрь	Анализ затруднений в работе учителей и планирование повышения квалификации	Заломина Е.Ю. Балчугова А.Ю. Ермакова Н.И. Грибовская Г.К. Зайцева Л.В. Семенов Д.А.	
3	Обновление нормативно – правовой базы по внедрению ФГОС в образовательный процесс	Круглый стол		Эффективное и оперативное ознакомление с научно-методической информацией и нормативными документами	Заломина Е.Ю. Балчугова А.Ю. Ермакова Н.И. Грибовская Г.К. Зайцева Л.В. Семенов Д.А.	Изучение научно-методической информации и нормативных документов
Методическое сопровождение деятельности педагогов						
1	Анализ результатов ЕГЭ, ОГЭ	Педагогический совет	сентябрь	Анализ решаемости заданий на ЕГЭ, ОГЭ	Заломина Е.Ю. Ермакова Н.И.	Повышения качества подготовки к ГИА
2	Взаимопосещение уроков и занятий внеурочной деятельности с последующим самоанализом	Школа педагогического мастерства	В течение года	1.Открытые уроки по профильным предметам с последующим анализом. Межпредметные погружения. 2. Участие в городском фестивальном движения педагогических идей и инноваций в области образования «Педагогические практики под знаком ФГОС»	Заломина Е.Ю. Балчугова А.Ю. Ермакова Н.И. Грибовская Г.К. Зайцева Л.В. Семенов Д.А.	Совершенствование образовательного процесса, повышение качества образования
3	Обмен опытом работы	Участие в работе педагогических конференций	В течение года	Атякшевские чтения (в рамках стажировочных мероприятий) Открытые уроки по графику	Заломина Е.Ю. Балчугова А.Ю. Ермакова Н.И. Грибовская Г.К. Зайцева Л.В. Семенов Д.А.	Статьи

4	Повышение квалификации кадров	Курсы повышения квалификации Вебинары Модульные курсы	В течение года	По графику Лицея	Заломина Е.Ю. Балчугова А.Ю. Ермакова Н.И. Грибовская Г.К. Зайцева Л.В. Семенов Д.А.	Повышение квалификации
5	Самообразование педагогов	Творческие отчеты	Март	Отчеты по темам самообразования	Заломина Е.Ю. Балчугова А.Ю. Ермакова Н.И. Грибовская Г.К. Зайцева Л.В. Семенов Д.А.	Обмен опытом
6	Реализация инициатив с социальными партнерами Школьная лига РОСНАНО	Реализация плана мероприятий	В течение года	Участие в мероприятиях РОСНАНО	Заломина Е.Ю. Балчугова А.Ю. Ермакова Н.И. Грибовская Г.К. Зайцева Л.В. Семенов Д.А.	Выполнение проектов
7	Профессиональные конкурсы	конкурс	март	По графику педагогов	Заломина Е.Ю. Балчугова А.Ю. Ермакова Н.И. Грибовская Г.К. Зайцева Л.В. Семенов Д.А.	Состязание методических идей в реализации проблемы повышения качества образования
8	Организация проектно-исследовательской деятельности обучающихся	Научное общество	Октябрь-апрель	Городская научно- практическая конференция «Наука. Природа. Человек. Общество»	Заломина Е.Ю. Балчугова А.Ю. Ермакова Н.И. Грибовская Г.К. Зайцева Л.В. Семенов Д.А.	Защита проектов
9	День открытых дверей для родителей обучающихся	Творческая лаборатория «Час встречи»	1 раз в четверть	Встречи с родителями	Заломина Е.Ю. Балчугова А.Ю. Ермакова Н.И. Грибовская Г.К. Зайцева Л.В. Семенов Д.А.	Консультации
10	Участие в городском фестивальном движении педагогических идей и инноваций в области образования	Открытые уроки	По плану	Предъявление опыта работы	Заломина Е.Ю. Балчугова А.Ю. Ермакова Н.И. Грибовская Г.К.	Анализ мероприятий

					Зайцева Л.В. Семенов Д.А.	
11	Работа с молодыми специалистами	Наставничество	В течение года	Организация методической и практической помощи учителю		Методическая помощь молодым педагогам и вновь прибывшим учителям. Адаптация педагогов
12	Сетевые сообщества	Творческая лаборатория	В течение года	Предоставление собственного опыта коллегам России Обмен опытом в сетевых сообществах	Заломина Е.Ю. Балчугова А.Ю. Ермакова Н.И. Грибовская Г.К. Зайцева Л.В. Семенов Д.А.	Обмен опытом в сетевых сообществах Повышение качества педагогического мастерства
13.	«Введение в школьную жизнь»	Круглый стол	Сентябрь - ноябрь	Консилиум учителей, психолога, логопеда по адаптации пятиклассников в учебной деятельности		Анализ адаптационного периода и решение консилиума

Система поддержки талантливых учеников

1.	Работа «Школы олимпийского резерва»	Коллективно-распределительная деятельность Круглый стол		Разработка олимпиадных заданий	Заломина Е.Ю. Балчугова А.Ю. Ермакова Н.И. Грибовская Г.К. Зайцева Л.В. Семенов Д.А.	Создание базы олимпиадных заданий Обеспечение участия в олимпиадах и конкурсах разного уровня
2.	Интеллектуальные и творческие конкурсы разного уровня	Заочные и очные конкурсы - олимпиады Дистанционные конкурсы разных уровней	График конкурсов	Всероссийские школьные олимпиады, муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников	Заломина Е.Ю. Балчугова А.Ю. Ермакова Н.И. Грибовская Г.К. Зайцева Л.В. Семенов Д.А.	Участие команды и оформление результатов
		Региональные конкурсы		Рисуем, программируя! Загадки художника.		
		Всероссийские конкурсы		Алгоритм-2020.		

		Международные конкурсы		«Инфознайка», Бобер 2020, «ИН-ФОУРОК» «Законы экологии», Надежды России, Советок/Прорыв.		
3.	Организация работы уч. занятий внеурочной деятельности	Элективные курсы по специальным программам	Расписание	«Исследование нестандартных подходов к решению задач по информатике» Программирование на языке C+ Web-дизайн	Заломина Е.Ю. Балчугова А.Ю. Вербкин М.С. Булгаков Е.В.	
4.	Создание учебно-исследовательских и проектных работ	Защита работ на конкурсах	В течение года	Проектная неделя в Лицее Городские конкурсы проектных и исследовательских работ «Наука. Человек. Природа. Общество» Всероссийские конкурсы «Хранители Земли».	Заломина Е.Ю. Балчугова А.Ю. Ермакова Н.И. Грибовская Г.К. Зайцева Л.В. Семенов Д.А.	Оформление уголка с грамотами и победителями
5.	Разработка тестовых (итоговых) контрольных заданий	Творческая лаборатория	Декабрь - май		Заломина Е.Ю. Балчугова А.Ю. Ермакова Н.И. Грибовская Г.К. Зайцева Л.В. Семенов Д.А.	Создание базы КИМ
6.	Фестиваль школьных наук	Образовательный проект	Январь-февраль	Разработка плана мероприятий по параллелям	Заломина Е.Ю. Балчугова А.Ю. Ермакова Н.И. Грибовская Г.К. Зайцева Л.В. Семенов Д.А.	Создание базы презентаций учебных предметов в начальной школе и методических материалов
7.	Организация предъявления результатов внеурочной деятельности учащихся	Творческая лаборатория	Май	Выставка творческих работ учащихся	Заломина Е.Ю. Балчугова А.Ю. Ермакова Н.И. Грибовская Г.К. Зайцева Л.В. Семенов Д.А.	Создание условий для участия в конкурсе достижений, конкурсе портфолио «Лицейская звезда»
8.	Отчет о работе предметного объединения учебный год	Круглый стол	Май	НМС	Заломина Е.Ю.	Анализ и планирование дальнейшей работы

Руководитель ПО: _____/Н.И. Ермакова /