

**План работы предметного объединения учителей математики, физики
на 2017 – 2018 учебный год**

Цель: Освоение и внедрение способов и этапов формирования оценочной самостоятельности школьников на основе контрольно-оценочной деятельности педагогов, ориентации на достижение планируемых результатов в рамках реализации концепции математического образования.

Задачи:

1. Систематическое повышение предметной компетенции через реализацию планов самообразования;
2. Реализация индивидуальной работы с обучающимися с разными образовательными возможностями и потребностями.
3. Активизация участия педагогических работников в образовательных программах STEM-центра Intel.
4. Реализации шахматного образования, внеурочной деятельности в сфере технического и технологического образования.

	Основные мероприятия	Форма работы	Дата	Цель	Ответственный	Прогнозируемый результат
Нормативно – правовое обеспечение реализации ФГОС начального общего образования						
1	Разработка и экспертиза рабочих программ учебных предметов	Индивидуальное консультирование	сентябрь	Выполнение требований по реализации основных положений ФГОС	Делянова С. В. Кадргулов Р. Р. Ознобихина Е.С. Фалалеева Л. А. Фирсенков С. Е.	Утверждение рабочих программ учебных курсов.
2	Изучение нормативных документов	Круглый стол	декабрь	Анализ затруднений в работе учителей и планирование повышения квалификации	Делянова С. В. Кадргулов Р. Р. Ознобихина Е.С. Фалалеева Л. А. Фирсенков С. Е.	Перспективный план повышения квалификации
Методическое сопровождение деятельности педагогов						
1.	Анализ результатов ЕГЭ, ОГЭ	Педагогический совет	сентябрь	Анализ решаемости заданий на ЕГЭ, ОГЭ	Фирсенков С. Е. Кадргулов Р. Р.	Повышения качества подготовки к ГИА
2.	Взаимопосещение уроков и занятий внеурочной деятельности с последующим самоанализом	Школа педагогического мастерства	В течение года	Открытые уроки по графику	Делянова С. В. Кадргулов Р. Р. Ознобихина Е.С. Фалалеева Л. А. Фирсенков С. Е.	Совершенствование образовательного процесса, повышение качества образования

3.	Обмен опытом работы	Участие в работе педагогических конференций по вопросам математического образования	В течение года	Представление опыта работы	Делянова С. В. Кадргулов Р. Р. Ознобихина Е.С. Фалалеева Л. А. Фирсенков С. Е.	Статьи
4.	Повышение квалификации кадров	Курсы повышения квалификации Вебинары Модульные курсы	В течение года	По графику Лицея	Делянова С. В. Кадргулов Р. Р. Ознобихина Е.С. Фалалеева Л. А. Фирсенков С. Е.	Повышение квалификации
5.	Самообразование педагогов	Творческие отчёты	Март	Отчёты по темам самообразования	Делянова С. В. Кадргулов Р. Р. Ознобихина Е.С. Фалалеева Л. А. Фирсенков С. Е.	Обмен опытом
6.	Реализация инициатив с социальными партнерами (STEM-центр Intel)	Реализация плана мероприятий	В течение года	Участие в мероприятиях STEM-центра	Делянова С. В. Кадргулов Р. Р.	Публикации на сайте STEM-центра
7.	Профессиональные конкурсы	конкурс	март	Городской конкурс Учебно-Методических комплектов	Делянова С. В. Кадргулов Р. Р. Ознобихина Е.С. Фалалеева Л. А. Фирсенков С. Е.	Обмен опытом
8.	Организация проектно-исследовательской деятельности обучающихся	Научное общество	Октябрь-апрель	Городская научно-практическая конференция «Наука. Природа. Человек. Общество»	Делянова С. В. Кадргулов Р. Р. Ознобихина Е.С. Фалалеева Л. А. Фирсенков С. Е.	Защита проектов
9.	День открытых дверей для родителей обучающихся	Творческая лаборатория «Час встречи»	1 раз в четверть	Встречи с родителями	Делянова С. В. Кадргулов Р. Р. Ознобихина Е.С. Фалалеева Л. А. Фирсенков С. Е.	Консультации
10.	Участие в городском фестивальном	Открытые уроки	По плану	Предъявление опыта работы	Делянова С. В. Кадргулов Р. Р.	Анализ мероприятий

	движения педагогических идей и инноваций в области образования				Ознобихина Е.С. Фалалеева Л. А. Фирсенков С. Е.	
Система поддержки талантливых учеников						
1.	Работа «Школы олимпийского резерва»	Коллективно-распределительная деятельность		Разработка олимпиадных заданий	Делянова С. В. Кадргулов Р. Р. Фирсенков С. Е. Фалалеева Л. А.	Обеспечение участия в олимпиадах и конкурсах разного уровня
2.		Очные конкурсы - олимпиады	В течение года	Школьные, городские олимпиады.	Делянова С. В. Кадргулов Р. Р. Ознобихина Е.С. Фалалеева Л. А. Фирсенков С. Е.	Участие команды и оформление результатов
3.		Заочные конкурсы	График конкурсов	Всероссийские конкурсы, предметные чемпионаты	Делянова С. В. Кадргулов Р. Р. Ознобихина Е.С. Фалалеева Л. А. Фирсенков С. Е.	Оформление уголка с олимпиадными заданиями
4.	Организация внеурочной деятельности	Работа кружков, клубов	Расписание	Курсы	Делянова С. В. Кадргулов Р. Р. Ознобихина Е.С. Фалалеева Л. А. Фирсенков С. Е.	Реализация образовательной программы
		Деятельность шахматного клуба	Сентябрь-май	Выявление и поддержка талантливых педагогов, участников муниципальной, региональной образовательной политике по развитию шахматного образования, содействия профессиональному общению, инициирования их деятельности через популяризацию конкурсного движения	Делянова С. В. Кадргулов Р. Р. Ознобихина Е.С. Фалалеева Л. А. Фирсенков С. Е. Шкаликов В.А.	Заседания клуба
		Деятельность Техноцентра	Сентябрь-июнь	Реализация внеурочной деятельности в сфере	Делянова С. В. Фролов Д.С.	

		«Мастеровой»		технического и технологического образования, профессиональной ориентации.	Кислицина Я.В.	
5.	Создание учебно-исследовательских и проектных работ	Научное общество	Октябрь-апрель	Городская научно- практическая конференция	Деянова С. В. Кадргулов Р. Р. Ознобихина Е.С. Фалалеева Л. А. Фирсенков С. Е. Фролов Д.С. Вишнякова И.П. Гардер И.А. Савченко О.Б.	Защита проектов
6.	Разработка тестовых (итоговых) контрольных заданий	Творческая лаборатория	Декабрь-май	Математика – 5 -11 классы	Деянова С. В. Кадргулов Р. Р. Ознобихина Е.С. Фалалеева Л. А. Фирсенков С. Е.	Создание базы контрольно-измерительных материалов
7.	Фестиваль школьных наук	Образовательный проект	Январь	Разработка плана мероприятий по параллелям	Деянова С. В. Кадргулов Р. Р. Ознобихина Е.С. Фалалеева Л. А. Фирсенков С. Е. Фролов Д.С. Вишнякова И.П. Гардер И.А. Савченко О.Б.	Повышение интереса к предметам технической направленности
8.	Организация работы по преемственности	с 5-ми классами	сентябрь	Разработка плана взаимодействия начальная школа – среднее звено - взаимопосещение уроков и занятий, мастер-класс, - родительские собрания	Ознобихина Е.С. Деянова С.В.	Создание базы для адаптации пятиклассников Заседание учителей, работающих в 5 классах
9.	Отчет о работе предметного объединения учебный год	Круглый стол	Май	НМС	Деянова С.В.	Анализ и планирование дальнейшей работы

Руководитель предметного объединения: _____/Фалалеева Л.А. /