

План работы МО учителей математики, физики, информатики на 2018-2019 уч. г.

АОУ СОШ №14 г.Долгопрудного

Методическая тема 2018-2019 уч.г.: «Формирование ключевых компетенций учащихся на уроках математики, физики и информатики в условиях реализации ФГОС»

Цель работы: повысить профессиональную компетентность каждого педагога в использовании новых информационных технологий.

Задачи :

1. Вести планомерную работу по преемственности в обучении в целях перехода на ФГОС
2. Внедрение в образовательный процесс современных педагогических и информационных технологий
3. Развитие познавательного интереса учащихся к предметам, через исследовательскую работу учащихся в процессе обучения математике, физике и информатике.
4. Контроль за выполнением государственной программы
5. Контроль за качеством усвоения материала
6. Распространение педагогического опыта

№	Направление работы	СЕНТЯБРЬ	ОКТАБРЬ	НОЯБРЬ	ДЕКАБРЬ
1	Заседания М/О(темы заседаний)	Утверждение календарно-тематического планирования по математике, алгебре, геометрии, физике, информационной технологии. Планирование работы МО Анализ ЕГЭ и ГИА 2018. Анализ промежуточной аттестации. Утверждение текстов входных контрольных		Демоверсия ОГЭ и ЕГЭ 2019. Подведение итогов школьного тура олимпиад. Преемственность в обучении.	ГИА по физике и информатике. Знакомство с содержанием и процедурой.
2	Методическая работа с учителями(семинары внутри МО, творческие самообразования)		Ведение электронного журнала и другой школьной документации. Индивидуальный маршрут обучающегося.	Преемственность в обучении. (семинар с учителями нач.школы)	Проверка тетрадей по математике (учителей средней и начальной школы). Соблюдение единого орфографического режима.

№	Направление работы	СЕНТЯБРЬ	ОКТЯБРЬ	НОЯБРЬ	ДЕКАБРЬ
3	<i>Посещение уроков Открытые уроки, взаимопосещение уроков)</i>	Взаимопосещение уроков Мавлянова Г.Т.-Кочубей И.А. . Малявко Ю.В. – Павлова О.В.. Мецгер М.В. – Васильева Т.С. Бундякова Н.О. =- Шавкутенко Е.Г. Преемственность (посещение уроков 5 кл психологом школы)			
4	<i>Внеурочная работа по предмету (олимпиады, интеллектуальные марафоны, проекты, общешкольные мероприятия)</i>		Предметные олимпиады – школьный этап.	Городская олимпиада по физике Городская олимпиада по математике Городская олимпиада по информатике	
5	<i>Работа по оборудованию кабинетов</i>	Составление паспорта кабинетов.		Пополнение банка презентаций для устной работы, в том числе ЕГЭ и огэ пятиминутки.	Пополнение банка тестов
6	<i>Изучение состояния УВП (мониторинг, к/р, срезы, анализ экзаменов)</i>	Входные к/р по математике, диагностика РЦОИ	к/р за 1 четверть 5-9 кл. Диагностическая работа по математике ОГЭ 9кл		Административные к/р По матем 5-6кл По алгебре 7-11 кл (9 кл в форме ОГЭ)

№	Направление работы	ЯНВАРЬ-ФЕВРАЛЬ	МАРТ	АПРЕЛЬ	МАЙ-ИЮНЬ
1	<i>Заседания М/О(темы заседаний)</i>	Подведение итогов административных к/р. Итоги 1 полугодия. Выполнение программ Утверждение плана проведения недели математики. Электронные ресурсы.		Подготовка к ЕГЭ и ОГЭ	Итоги учебного года (выполнение государственной программы, итоги успеваемости, результативность участия в конкурсах)
2	<i>Методическая работа с учителями(семинары внутри МО, творческие самообразования)</i>	Практикум 1) решения заданий ЕГЭ (частьС), особенности процедуры проведения. (Мавлянова Г.Т.) 2) Задания второй части 9кл ОГЭ. (Кочубей И.А.)	Ключевые компетенции педагога.	«Повышение качества образования посредством внеурочной деятельности и дополнительного образования»	
3	<i>Посещение уроков Открытые уроки, взаимопосещение уроков)</i>		Взаимопосещение уроков Мавлянова Г.Т.-Кочубей И.А. . Малявко Ю.В. – Павлова О.В.. Мецгер М.В. – Васильева Т.С. Бундякова Н.О.- Шавкутенко Е.Г. Преемственность (посещение уроков 5 кл психологом школы)		

№	Направление работы	ЯНВАРЬ-ФЕВРАЛЬ	МАРТ	АПРЕЛЬ	МАЙ-ИЮНЬ
4	<i>Внеурочная работа по предмету (олимпиады, интеллектуальные марафоны, проекты, общешкольные мероприятия)</i>	Предметная неделя Городской конкурс исследовательских работ по математике.	Международный конкурс-игра «Кенгуру» Конкурс исследовательских работ МФЮА	Неделя физики и информатики Неделя математики	Школьная академия наук
5	<i>Работа по оборудованию кабинетов</i>		Пополнение банка КИМ с учетом требований ФГОС	Пополнение банка КИМ с учетом требований ФГОС	Подготовка к новому учебному году
6	<i>Изучение состояния УВП (мониторинг, к/р, срезы, анализ экзаменов)</i>	Диагностические и тренировочные работы по математике ОГЭ Репетиция ЕГЭ по математике(по желанию уч-ся)	Диагностические и тренировочные работы по математике ГИА Мониторинг обученности за 3 четверть(5-9кл.) 9 кл в форме ОГЭ. Выполнение программ по предметам	Диагностические и тренировочные работы по математике ОГЭ Пробный ЕГЭ по математике	Промежуточная аттестация в переводных классах; анализ результатов экзаменов

Председатель ШМО

Малявко Ю.В.

