



Администрация города Дубны Московской области
Управление народного образования

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ГОРОДА ДУБНЫ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ,
ЛИЦЕЙ № 6 ИМЕНИ АКАДЕМИКА Г.Н. ФЛЁРОВА
(ЛИЦЕЙ №6)

141986 г. Дубна, Московская область, ул. Понтекорво,16, тел/факс: 3-02-91, e-mail: school6@dubna.ru

План
методической работы кафедры
естественно-математических дисциплин
на 2017-2018 учебный год

Методическая тема: Учебная мотивация современного лицеиста и педагога как необходимое условие эффективности обучения при введении стандартов второго поколения

Цель - обеспечение высокого качества образования и формирование учебной мотивации у обучающихся и профессиональной у учителей

Задачи:

1. Повышение качества образовательной деятельности кафедры за счет совершенствования организационной и управленческой деятельности.
2. Развитие благоприятной и мотивирующей на учебу атмосферы в лицее, обучение обучающихся навыкам самоконтроля, самообразования и формирования универсальных учебных действий.
3. Создание развивающей образовательной среды на основе внедрения современных образовательных технологий.
4. Расширение образовательного пространства для инновационной и научно-исследовательской деятельности.
5. Повышение профессиональной компетентности педагогов через систему непрерывного образования, активизация деятельности коллектива по реализации инновационных программ.
6. Работа с одаренными детьми, развитие творческих способностей детей.
7. Совершенствование работы, направленной на сохранение и укрепление здоровья всех участников образовательного процесса и привития навыков здорового образа жизни.
8. Подготовка обучающихся к успешной сдаче ГИА в форме ЕГЭ и ОГЭ.

В связи с тем, что при анализе работы кафедры обозначилась проблема неумения некоторыми учителями-предметниками выполнять самоанализ урока, а также неумения мотивировать учащихся к более глубокому изучению дисциплины через олимпиадное движение и проектную деятельность, в новом учебном 2017-2018 учебном году рекомендуется:

1. Продолжить совершенствование педагогического мастерства учителей по овладению новыми образовательными технологиями.
2. Продолжать выявлять, обобщать и распространять опыт творчески работающих учителей.
3. Использовать новые нестандартные формы проведения заседаний кафедры (web-семинары, круглый стол, творческий отчет, деловые игры, семинары-практикумы).
4. Творческим группам учителей кафедры провести 1 открытое мероприятие.
5. Каждый учитель кафедры обязан подготовить как минимум одного учащегося с практическим проектом для НПК.
6. Принять активное участие в методическом дне, олимпиаде, конференции, Дне открытых дверей.

№ п/п	Содержание работы	Сроки	Индикаторы достижения	Ответственные за исполнение
Информационно-аналитическая деятельность				
1	Коррекция рабочих программ на 2017-2018 учебный год	июнь-август	Основная образовательная программа Рабочие программы	Патисова С.А. Переверзьева Н.С.
2	Анализ реализации программы развития, разработка новых направлений	август-декабрь	Протоколы заседаний кафедры	Патисова С.А. Переверзьева Н.С.
3	Организация постоянно действующего семинара «Нормативно-правовое обеспечение образовательного процесса в лицее»	август-май	Протоколы заседаний кафедры	Переверзьева Н.С.. Глазнева Н.А., педагоги кафедры
4	Анализ работы кафедры в 2016-2017 учебном году	август	Протоколы заседаний кафедры	Патисова С.А.
5	Планирование открытых мероприятий по распространению опыта	август	План	Переверзьева Н.С. педагоги
6	Планирование мероприятий по подготовке к государственной итоговой аттестации	август	План	Переверзьева Н.С. педагоги
7	Планирование работы по обобщению и распространению опыта работы педагогов кафедры	август	План	Патисова С.А. педагоги
8	Анализ результатов методической работы кафедры в 2017-2018 учебном году, определение направлений	май	Аналитическая справка	Переверзьева Н.С. педагоги.
Организационно-методическая деятельность				
1	Методическое сопровождение и оказание практической помощи молодым специалистам, вновь прибывшим учителям, педагогическим работникам в период составления рабочих программ и подготовки к аттестации, методическому дню	август-май	Портфолио учителей, рабочие программы, документация к аттестации	Переверзьева Н.С. педагоги
2	Организация творческих групп кафедры в новом учебном году: индивидуализированное психолого-педагогическое сопровождение обучающегося, овладение проектной и исследовательской деятельностью, методиками, лежащими в основе ключевых компетентностей, совершенствование системы оценки качества образования и т.д.	сентябрь	Планы работы кафедры	Переверзьева Н.С. педагоги
3	Оказание методической поддержки участникам разнообразных	В течение учебного года	Анализ результатов	Патисова С.А. Переверзьева Н.С.

	профессиональных конкурсов, путем проведения консультаций			
4	Развитие и совершенствование проектных и исследовательских умений учителей	сентябрь-октябрь	Описание технологий на заседаниях кафедры	Патисова С.А Переверзьева Н.С. педагоги
5	Использование портфолио учащегося и педагога как фактор успешности и социализации Использование портфолио для формирования компетентностей.	октябрь-май	Портфолио обучающихся и педагогов	Патисова С.А Переверзьева Н.С. педагоги
6	Создание банка современных педагогических технологий, используемых для развития социальных компетенций обучающихся	сентябрь-апрель	Описание технологий	Патисова С.А. Переверзьева Н.С. педагоги
7	Проведение интеллектуального марафона и предметных олимпиад	Октябрь-апрель	План	Патисова С.А Переверзьева Н.С. педагоги
8	Обучение педагогов по методике воспитания с привлечением информационно – библиотечных возможностей лица	ноябрь	Круглый стол	Патисова С.А Переверзьева Н.С. Педагоги Библиотекарь
9	Организация психолого-педагогического сопровождения одаренных детей	декабрь	Материалы психолога	Позднякова А.В.
10	Работа научного общества обучающихся НЛО	В течение года	План	Патисова С.А Переверзьева Н.С. Педагоги
Информатизация				
1	Систематическое обновление сайта лица в сети Интернет	1 раз в месяц	Подготовка материалов для размещения на сайте	Патисова С.А. Переверзьева Н.С. Педагоги Шарапов А.Е.
2	Размещение материалов по темам самообразования в сети Интернет	2 раза в год	Материалы	Патисова С.А. Переверзьева Н.С. Педагоги Шарапов А.Е.
3	Работа с электронным журналом	постоянно	Электронный журнал	педагоги
Экспериментально-инновационная деятельность				
1	Информирование учителей об инновационных моделях и технологиях, включая ИКТ	сентябрь-май	Протоколы заседаний кафедры	Патисова С.А. Переверзьева Н.С. Педагоги Шарапов А.Е.
2	Организация консультационной работы для педагогов, работающих в 5-6 -7 классах по вопросам введения ФГОС	сентябрь-май	Протоколы заседаний, материалы семинаров	Шарапов А.Е. Патисова С.А Переверзьева Н.С. педагоги

3	Активное внедрение новых технологий и методик в практику работы педагогов	сентябрь-май	Протоколы заседаний, материалы семинаров и методического дня	
Научно-методическая деятельность				
1	Анализ и выявление проблем при реализации программы развития лица	Сентябрь-январь	Программа развития	Патисова С.А. Переверзьева Н.С.
2	Определение уровня работы кафедры по реализации методической темы: «Учебная мотивация современного лицеиста и педагога как необходимое условие эффективности обучения»	Сентябрь-май	План мероприятий Планируемые результаты Анализ работы	Переверзьева Н.С. Патисова С.А педагоги
3	Выбор тематики и направлений научно-исследовательской и проектной деятельности	Сентябрь	План мероприятий	Переверзьева Н.С. Патисова С.А педагоги
4	Анализ участия педагогов в конференциях, семинарах, подготовке учащихся к конкурсам, конференциям	Сентябрь-май	Анализ работы	Переверзьева Н.С. Патисова С.А педагоги
5	Совершенствование системы мониторинга индивидуальных способностей обучающихся с использованием ИКТ	сентябрь-май	Диагностические материалы, мониторинг	Переверзьева Н.С. педагоги
6	Организация и проведение регионального научно-практического семинара «Исследовательская и проектная деятельность всех участников образовательного процесса в условиях реализации ФГОС»	Январь 2017	План мероприятий	Переверзьева Н.С. Патисова С.А педагоги
Редакционно-издательская деятельность				
1	Подбор и подготовка материалов к изданию: методические разработки, очерки и статьи в СМИ, выступления	сентябрь-май	Лицейские журналы	Переверзьева Н.С. Педагоги
2	Создание базы данных по библиографическому учету трудов, опубликованных педагогами кафедры	сентябрь - май	Материалы базы данных	Переверзьева Н.С. Педагоги
Организационно - исполнительская деятельность				
1	Организация работы стажерских пар: учитель - молодой учитель	В течение года	Протоколы заседаний кафедры	Переверзьева Н.С. Педагоги
2	Участие педагогов кафедры в работе научно- методической комиссии, совещаниях при завуче, педсоветах	В течение года	Протоколы совещаний при завуче	Переверзьева Н.С. Патисова С.А педагоги
3	Консультативно--информационное собеседование с молодыми и вновь	август и январь	Анализ беседы	Переверзьева Н.С. Патисова С.А педагоги

	прибывшими учителями по работе с документацией лица			
4	Организация посещения молодыми педагогами уроков, занятий и мероприятий у опытных коллег	октябрь-май	Анализ уроков	Переверзьева Н.С. Патисова С.А педагоги
5	Организация посещения опытными педагогами уроков, занятий и мероприятий молодых специалистов, с целью оказания методической помощи	октябрь-май	Анализ урока	Переверзьева Н.С. Патисова С.А педагоги
Аттестации педагогических работников кафедры				
1	Теоретический семинар «Нормативно-правовая база и методические рекомендации по вопросу аттестации»	сентябрь	Принятие решения о подготовке к прохождению аттестации педагогами	Переверзьева Н.С. Патисова С.А педагоги
2	Консультация: «Анализ собственной педагогической деятельности»	сентябрь	Преодоление затруднений при написании самоанализа деятельности	Переверзьева Н.С. Патисова С.А педагоги
3	Индивидуальные консультации по подготовке к прохождению аттестации	По графику	Преодоление затруднений при подготовке к аттестации	Переверзьева Н.С. Патисова С.А педагоги
4	Создание документальной базы по аттестации	в течение года	Систематизация материалов по аттестации	Переверзьева Н.С.
5	Оформление аналитических материалов по вопросу прохождения аттестации	в течение года	Эссе, анкетирование, практические рекомендации по самоанализу деятельности.	Переверзьева Н.С. Патисова С.А
Повышение учебной мотивации обучающихся				
1	Организация работы по выполнению ФЭ-273 Закона «Об образовании в Российской Федерации». Выполнение профессионального стандарта учителя. Мониторинг организации деятельности по повышению учебной мотивации обучающихся в рамках реализации программы развития. Работа с одарёнными детьми, проектноисследовательская деятельность в обучающихся	в течение года	План кафедры, аналитическая справка	Переверзьева Н.С. Патисова С.А педагоги

2	Изучение уровня адаптации обучающихся к изменяющимся условиям обучения (1,5,8,10 классы) Преемственность между начальной и средней школой.	сентябрь-ноябрь	План кафедры	Переверзьева Н.С. Патисова С.А педагоги
3	Организация профориентационной работы	ноябрь	План кафедры	Переверзьева Н.С. Патисова С.А педагоги
4	Использование инновационных технологий педагогами в образовательном процессе, их роль в повышении учебной мотивации и в качестве образования.	январь	План кафедры	Переверзьева Н.С. Патисова С.А педагоги
5	Мониторинг деятельности кафедры	январь-апрель	План кафедры	Переверзьева Н.С. Патисова С.А педагоги

Тематика заседаний кафедры

№ п\п	Содержание заседаний кафедры	Сроки	Ответственные
1.	<p>Заседание кафедры № 1.</p> <p>1. Утверждение плана работы кафедры на 2016-2017 учебный год. Согласование рабочих программ учителей.</p> <p>2. Семинар: нормативно правовая база образовательного процесса в лицее в 2016-2017 учебном году. Реализация Программы внутришкольного повышения квалификации педагогических и управленческих кадров лицея в новом учебном году.</p> <p>3. Школа молодого учителя. Рабочая программа учителя в соответствии с ФГОС ООО. Требования к уровню подготовки обучающихся, осваивающих рабочую программу учителя по учебным предметам.</p> <p>4. Планирование открытых мероприятий учителями кафедры в 2016-2017 учебном году.</p> <p>5. Организация работы по проведению школьного этапа ВОШ.</p> <p>6. Утверждение плана работы над исследовательскими проектами обучающихся и педагогов.</p>	Август	Переверзьева Н.С. Патисова С.А. педагоги
2.	<p>Период между заседаниями кафедр:</p> <p>Работа временных творческих групп, стажерских пар, подготовка отчетов.</p> <p>Контроль и учет знаний по предметам. Проведение собеседования с учителями по вопросам организации исследовательской деятельности на уроках и во</p>	Август-сентябрь	

	<p>внеурочное время. Подготовка к проведению лицейского этапа всероссийской олимпиады школьников. Изучение материалов ФГОС начального общего и основного общего образования. Работа по реализации рабочих программ: требования к уровню подготовки обучающихся, осваивающих рабочую программу учителя по учебным предметам. Работа творческих групп учителей, внедряющих ФГОС начального общего и основного общего образования: организация круглого стола: проблемы и их решение.</p>		
3.	<p>Период между заседаниями кафедр: Взаимодействие зав. кафедрами и аттестующимися учителями, с творческими группами по реализации задач. Взаимопосещение уроков. Обсуждение возникающих вопросов. Подготовка к заседанию педсовета и кафедр. Консультации по выступлениям учителей. Вопросы адаптации обучающихся 5 классов.</p>	Октябрь	
4	<p>Заседание кафедры №2: Учитель XXI века – учитель профессионал. Формула успеха учителя: Любовь к своему делу + вдохновение + компетентность + дальновидность. Интеллектуальный марафон лицейстов. Реализация комплексно-целевой программы «Одаренные дети»: подготовка и участие в предметных олимпиадах</p>	Ноябрь	Франк Р.В. Патисова С.А педагоги
5	<p>Период между заседаниями кафедр: <u>Лицейская конференция «Проектная и исследовательская деятельность участников образовательного процесса в условиях реализации ФГОС»</u> Работа творческих групп по подготовке к заседанию педагогического совета. Организация и проведение предварительных слушаний выступлений учителей, учащихся и родителей по итогам исследовательских работ в рамках подготовки к региональной конференции Создание "копилки уроков" на электронных носителях. Участие в муниципальном этапе всероссийской олимпиаде школьников. Организация обучения учителей на курсах повышения квалификации, семинарах и мастер-классах. Мониторинг: инновационные подходы в системе преподавания образовательных предметов по ФГОС в 5-7 классах. Формирование УУД.</p>	Декабрь	Франк Р.В. Патисова С.А педагоги
6	<p>Заседание кафедры №3: Внедрение ФГОС ООО как условие обеспечения современного качества образования и самосовершенствования личности обучающегося на уроках математики. Слушания об итогах региональной научно-исследовательской конференции участников образовательного процесса в лицее</p>	Январь	Франк Р.В. Патисова С.А педагоги
7.	<p>Период между заседаниями кафедр: Работа во временных творческих исследовательских группах учителей и учащихся.</p>	Февраль	Франк Р.В. Патисова С.А педагоги

	<p>Подготовка докладов на предметные лицейские конференции.</p> <p>Предметные декады в рамках проекта «Интеллектуальный марафон».</p> <p>Собеседование с учителями, работающими в 9 классах.</p> <p>Промежуточная диагностика качества знаний учащихся 9 классов.</p> <p>Подготовка к заседанию педагогического совета, кафедр: собеседования с выступающими учителями, консультации аттестующихся учителей.</p> <p>Подготовка отчетов по темам самообразования.</p> <p>Подготовка к проведению единого методического дня, Дня лица, Дня открытых дверей</p>		
8	<p>Заседание кафедры №4:</p> <p>Индивидуализация и дифференциация образовательных траекторий и маршрутов.</p> <p>Разработка и внедрение <i>личного образовательного плана учащегося</i></p>	Март	Франк Р.В. Патисова С.А педагоги
9.	<p>Период между заседаниями кафедр:</p> <p>Взаимопосещение уроков учителей. Организация учебной деятельности на уроках.</p> <p>Работа творческих групп «Совершенствование системы подготовки обучающихся к ОГЭ в 9 классах и сдачи ЕГЭ в 11 классах».</p> <p>Участие учителей в микроисследованиях с психологом лица: влияние занятий ПДОУ на развитие интереса к изучаемым дисциплинам и дальнейшая профориентация учащихся.</p> <p>Изучение развития познавательной и творческой деятельности учащихся в рамках современного урока.</p>	Март апрель	Переверзьева Н.С. Патисова С.А педагоги
10	<p>Период между заседаниями кафедр</p> <p>Завершение работы над темами самообразования учителей.</p> <p>Публикации результатов на сайте лица и других профессиональных сайтах.</p> <p>Работа с итоговой документацией.</p> <p>Выявление проблем педагогической и методической деятельности учителей лица. Пути решения.</p> <p>Сбор информации о результатах использования индивидуальных образовательных траекторий учащихся профильных классов.</p> <p>Внесение предложений о работе кафедр в следующем учебном году.</p>	Апрель май	Переверзьева Н.С. Патисова С.А педагоги

Руководитель кафедры _____  Н.С. Переверзьева