

Индивидуальный план самообразования

на 2020 - 2024 гг.

Индивидуальная тема самообразования: «Использование ИКТ с целью повышения эффективности усвоения материала на уроках физики».

Основная воспитательная цель - передать свои знания и увлечённость физикой ученикам.

Я поставила перед собой задачи:

Разработать систему изучения новых тем и контроля знаний учащихся в 7-11 классах.

Развитие познавательного интереса к физике через игру, нетрадиционные уроки, факультативы и внеклассную работу.

Дифференцированный и индивидуальный подход к учащимся при проведении всех форм контроля за знаниями учащихся.

Разработать систему контроля диагностики и мониторинга развития личностной сферы – мониторинг познавательных интересов; диагностика обучаемости и обученности, зоны ближайшего развития.

Цель моего самообразования:

Изучение общепедagogических и психологических знаний с целью расширения и совершенствования методов обучения и воспитания;

Углубление знаний в области физики;

Овладение достижениями педагогической науки, передовой педагогической практики;

Повышение общекультурного уровня.

Разработать программно – методическое обеспечение

образовательного процесса:

Разработка календарно – тематического планирования обучения по физике, 7-11 класс (август – сентябрь 2020 г.);

Разработка содержания контрольных работ и уровневых работ по физике и информатике (в течение учебного года);

Подбор из газет, журналов и пособий тренировочных упражнений по ведущим вопросам курсов (в течение учебного года);

Сделать обобщение по программно – методическому обеспечению образовательного процесса (июнь 2020г);

Написать рекомендации по использованию опыта работы по данной теме для коллег, выступить на районном МО;

Разработать программу и задания по диагностике знаний учащихся (материал скачать с Интернет и из методической литературы) – проводить диагностику 1-2 раза в год.

Вопросы поставить на самоконтроль и отчитываться по мере необходимости на педагогических советах, МО школы, перед завучем и директором школы по итогам полугодия.

План работы по самообразованию:

Углубление работы с учащимися требующих коррекции знаний и с « трудными учащимися ». Научить применять каждого ученика стандартные знания в нестандартных ситуациях.

Укрепление материально – технической базы кабинета (наличие компьютера; учебник и дидактический материал – каждому ученику). Научить каждого ученика умению работать на компьютере.

Изучить и применять технологию модульного обучения на уроках физики и информатики, внедрение проектной деятельности при организации учебной деятельности.

Посещение уроков физики и, внеклассные мероприятия.

Практические выходы (доклады, рефераты) – на районной секции учителей физики, на занятиях школьного методического объединения. По возможности принимать участие на районных , республиканских и международных конкурсах по предмету.

Участие в заседаниях МО школы по физике и по внеклассной работе, в работе педагогических советов и МО района по физике и информатике.

Подготовить задания по олимпиадам – физике, информационные технологии и информатика. Провести олимпиады в школе. Подвести итоги и отразить наглядно на доске объявлений.

Подготовить команду для участия в районных олимпиадах: физика, информационные технологии.

Подготовить и провести недели информатики и физики ежегодно.

ПЛАН ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО САМООБРАЗОВАНИЯ

на 4 года (2020-2024 годы)

Цели:

формировать способность к творческому саморазвитию и исследовательской деятельности;

повысить профессиональное мастерство путем внедрения инноваций в обучении и воспитании;

обеспечить программирование своей деятельности, творческой рефлексии и генерирование идей.

Задачи:

применять разнообразные формы работы во внеурочной познавательной и воспитательной деятельности с обучающимися;

обобщение и распространение собственного педагогического опыта.

Ожидаемые результаты:

Быть современным во всех областях – учителем, способным свободно и активно мыслить;

моделировать учебно-воспитательный процесс, а для этого – стремиться успевать за новыми идеями и технологиями, то есть идти в ногу со временем.

Учебный год	Направление и формы работы	Время реализации
2020-2024	Изучение нормативных документов	систематически
	Организация работы по изучению и распространению передового педагогического опыта.	в течение года
	Повышение квалификации через систему курсов повышения квалификации, передача опыта коллегам.	в конце уч.года
	Изучение инновационных методов работы ведущих учителей района и республики.	систематически
	Использование современных педагогических технологий и ИКТ в области обучения и воспитания.	систематически
	Участие в профессиональных конкурсах, экспертных комиссиях при аттестации педагогических работников.	в течение года
2020-2024	Совершенствование форм и средств организации обучения по предмету.	систематически
	Пройти переаттестацию по преподаваемому предмету.	в конце года
	Широкое использование на уроках и внеклассных занятиях электронных учебников и мультимедийных презентаций.	в течение года
	Участвовать в олимпиадах и творческих конкурсах. Провести открытые уроки и внеклассные мероприятия с использованием ИКТ.	в течение года на совещаниях директоров и завучей школ
	Составить собственные авторские разработки в электронном варианте с целью их внедрения в учебно-воспитательный процесс.	в течение года
	Провести педагогические эксперименты с использованием диагностики, анкетирования и тестирования этапов обучения и воспитания.	в конце учебного года
2020-2024	Обобщение и распространение собственного опыта на совещаниях РМО.	систематически
	Продолжить выступления на педагогических советах и научно-практических конференциях.	в течение года
	Проводить семинары и мастер-классы по внедрению новых образовательных технологий в обучении и воспитании	в течение года
	В течение всех лет самообразования организовывать предметные недели по физике и астрономии	