

**«Создание опорных площадок на базе школы № 2 и лицея №5 с целью формирования цифрового образования на базе районных школ»**

**Пояснительная записка**

к п.2.2.1

**Мотивационная сессия «Интерактивные инструменты и ресурсы цифровой образовательной среды как средство достижения качества образования»**

Достижению нового качества образования способствует наличие в МАОУ «СОШ№2 с УИОП» разнообразных основных и вспомогательных информационно-образовательных ресурсов. Функционирует IT-класс, классы с углубленным и профильным обучением, реализуются инновационные проекты, направленные на формирование цифровой образовательной среды.

5 учебных кабинетов оборудованы интерактивными комплексами, включая компьютер, мультимедийный проектор и интерактивную панель. Данное оборудование используется учителями при проведении уроков по всем предметам.



Для слушателей сессии был проведен урок литературы в 11 классе.

Организовать непосредственное взаимодействие учителя и ученика позволяет использование интерактивной системы опроса и контроля знаний Activ Expression 2



Применение интерактивной системы опроса и контроля знаний Activ Expression 2 на уроке иностранного языка.

Компьютерный класс оборудован 26 Ноутбуками серии ProBook (трансформер), объединенными в локальную сеть с выходом в Интернет. Наличие подобного оборудования позволяет осуществлять новые подходы в образовательном процессе, проводить уроки на современной основе, развивать навыки проектной и исследовательской деятельности.



Урок информатики в 11 классе

Успешной реализации ФГОС способствует использование на уроках физики новейшего комплекта оборудования «ФГОС – лаборатория по физике цифровая базовая. Комплект оборудования направлен на реализацию требований ФГОС на уровне основного и среднего общего образования. Предназначен для формирования комплексных экспериментальных предметных умений по всем разделам физики: «Механические явления», «Молекулярная физика» «Электродинамика», «Оптовая и квантовая физика», а также усвоения умений по работе с цифровыми лабораториями. Комплект включает четыре пособия, в которых даны методические указания по проведению фронтального эксперимента с использованием набора оборудования ФГОС - лабораторий. Комплекты предназначены для изучения физики, как на базовом, так и на профильном уровне.



На уроке физики в 8 классе

Исполнитель:

Фунтикова Г.Д., заместитель директора МАОУ «СОШ№2 с УИОП»