

Утверждено
Генеральный директор
 ООО «Столичный центр образовательных технологий»
 _____ Д.С. Курильчик



Курс повышения квалификации «Черчение: Основы предмета и реализация обучения в условиях ФГОС»

Учебная программа курса

Цель	Повысить уровень компетенций и навыков учителя, преподавателя по дисциплине «Черчение»; Приобщить навыки введения новых технологий к методикам преподавания Черчения с учетом повышения уровня способностей и возможностей учащихся; а также с учетом использования ИКТ в преподавании предмета Черчение.
Задачи	Освоить методику преподавания черчения в образовательной организации и метапредметную связь и значение данной дисциплины; Овладеть методами активизации познавательной активности учащихся на уроках черчения с использованием занимательных занятий и игровой деятельности; Сформулировать понятие, значение и методы применения проектной и учебно-исследовательской деятельности на уроках черчения; Изучить и разработать способы внедрения ИКТ для повышения интереса, активности и уровня знаний учащихся на предмете Черчение.
Категории обучающихся	Курс повышения квалификации «Черчение: Основы предмета и реализация обучения в условиях ФГОС» разработан для лиц, имеющих среднее специальное или высшее образование педагогической направленности: работники школьных учреждений и организаций дополнительного образования, преподаватели, молодые специалист, ведущие предметы основного и дополнительного образования по предметной области «Черчение».
Оценка качества	Промежуточная аттестация в форме тестов, отчетов в форме презентаций и разработка плана учебного исследования; итоговое тестирование.
Форма обучения	Заочная с использованием дистанционных образовательных технологий. Информация о форме обучения в удостоверение не вносится.

Прогнозируемые результаты	По окончании программы курса, обучающийся должен овладеть следующими навыками: осуществлять педагогическую деятельность с учетом требований ФГОС; проводить обучающие занятия с целью повышения уровня интереса, активности, развития познавательной деятельности учащихся; развивать и повышать способности учащихся к пространственному воображению; формулировать и давать оценку важности метапредметных связей черчения с другими учебными дисциплинами; применять на уроках черчения способы для активизации познавательной деятельности учащихся; использовать проектные и учебно-исследовательские методы для развития интереса и повышения уровня знаний учащихся на предмете черчения; усовершенствовать знания и навыки учащихся, путем использования ИКТ на уроках черчения для расширения навыков и возможностей применения графических дисциплин с учетом потребностей современного образования и дальнейшей профессиональной деятельности учащихся.
Выдаваемый документ	По окончании курса учитель получает печатное удостоверение о повышении квалификации установленного образца. Удостоверение высылается учителю Почтой России (доставка бесплатна).