

МАТЕМАТИКА

Класс	тема(ы) урока (ов)	Вид деятельности	Формы	Содержание воспитательного потенциала
11 класс	Раздел рабочей программы. Производная и ее геометрический смысл			
	<u>Урок № 22.</u> Правила дифференцирования.	Проблемно-ценностное общение	Работа в парах	Воспитание отношения к математике как к части общечеловеческой культуры, Воспитание активности, самостоятельности, ответственности, трудолюбия
	Раздел рабочей программы. Применение производной к исследованию функций			
	<u>Урок № 47.</u> Применение производной к построению графиков функций.	Проблемно-ценностное общение	Работа в парах	Воспитание познавательной активности, ответственности, смелости суждений, критического мышления.
	Раздел рабочей программы. Векторы в пространстве. Метод координат в пространстве. Движения			
	<u>Урок № 72.</u> Компланарные векторы	познавательная	Семинар	Осуществлять эстетическое воспитание, показывая связь геометрии с историей и практическое применение в жизни.
	Раздел рабочей программы. Интеграл			
<u>Урок № 114.</u> Применение производной и интеграла к решению практических задач	Проблемно-ценностное общение	работа в группах (решение нестандартных задач)	Воспитание ответственности, честности, порядочности, взаимоуважения	

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 603332450510203670830559428146817986133868575863

Владелец Новокрещенова Татьяна Николаевна

Действителен с 26.02.2021 по 26.02.2022

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 646116746743375933883833707902081325236681597482

Владелец Новокрещенова Татьяна Николаевна

Действителен с 22.02.2023 по 22.02.2024