

## Аннотация к рабочей программе элективного курса

<b>Название элективного курса</b>	Избранные разделы математики
<b>Класс</b>	11
<b>Количество часов</b>	2 часа в неделю (всего 66 часов)
<b>Программа</b>	Рабочая программа элективного курса «Избранные разделы математики» составлена на основе программы элективного курса «Избранные разделы математики для старшей школы» (авторы – составители: Малышев И.Г., доцент кафедры теории и методики обучения математике ГБОУ ДПО НИРО, к.т.н.; Мичасова М.А., доцент кафедры теории и методики обучения математике ГБОУ ДПО НИРО, к.п.н.), 2017 г.
<b>Учебник</b>	Математика. Алгебра и начала математического анализа (углубленный уровень), Мерзляк А.Г., Номировский Д.А., Полонский В.Б., Якир М.С.; под ред. Подольского В.Е. 2020 г.
<b>Составители</b>	Соршнева Любовь Ивановна Малышева Надежда Александровна
<b>Цель элективного курса</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• развитие содержания базовых учебных предметов по математике, что позволяет поддерживать их изучение на профильном уровне и получить дополнительную подготовку для сдачи единого государственного экзамена;</li> <li>• удовлетворение познавательного интереса обучающихся, выбравших для себя те области деятельности, в которых математика играет роль аппарата, специфического средства для изучения закономерностей окружающего мира.</li> </ul>
<b>Примечания</b>	<p>В учебный план элективного курса 11 класса дополнительно включены темы на повторение геометрии 7-9 класса: «Из истории геометрии. Занимательные задачи по геометрии»; «Прямоугольный треугольник»: «Вычисление медиан, биссектрис, высот треугольника», так как данные темы необходимо повторить для решения базовых задач ЕГЭ.</p> <p>Дополнительно включены темы: «Область определения функции»; «Множество значений функции» «Задачи на нахождение области определения и множества значений функций»; «Тригонометрические функции», так как</p>

	повторение данных тем необходимо для решения уравнений, неравенств и систем.
--	--

Уренская СОШ № 2, МАОУ, Сироткина Галина Алексеевна  
08.02.2022 17:49 (MSK), Простая подпись