

АННОТАЦИЯ

Наименование программы	Повышение базового математического уровня
Вид/подвид образовательной программы	Дополнительная общеразвивающая
Составители программы	Фоминых Я.Ю., преподаватель математики первой квалификационной категории
Объем часов	50 часов
Категория обучающихся	Обучающиеся 1 курсов
Цель программы	систематизация и углубление знаний, закрепление и освоение умений, необходимых для успешной сдачи экзамена.
Методы и формы обучения	Лекции, практические занятия
Форма контроля, образовательный продукт	Зачет
Содержание программы	Основы тригонометрии Прямые и плоскости в пространстве Координаты и векторы. Дифференциальное и интегральное исчисление Степени и корни. Степенная функция. Геометрические тела и поверхности Показательная и логарифмическая функции Элементы математической статистики, комбинаторики и теории вероятностей Уравнения и неравенства