

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ**  
**МАТЕМАТИКА**  
 (НАИМЕНОВАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ)

<b>Направление подготовки (специальность)</b>	19.03.02 Продукты питания из растительного сырья
<b>Направленность (профиль) подготовки</b>	Технология хлеба, кондитерских и макаронный изделий
<b>Цель освоения дисциплины</b>	Ознакомление с линейной и векторной алгеброй, аналитической геометрией, математическим анализом, дифференциальными уравнениями и их приложениями к задачам физики, химии и техники.
<b>Общая трудоемкость дисциплины</b>	144 часов
<b>Форма промежуточной аттестации</b>	Зачет с оценкой, экзамен
<b>Краткое содержание дисциплины:</b>	Элементы линейной алгебры Элементы векторной алгебры и аналитической геометрии Введение в анализ Дифференциальное исчисление функций одного вещественного переменного Интегральное исчисление функций одного вещественного переменного Обыкновенные дифференциальные уравнения Ряды Дифференциальное исчисление функций нескольких вещественных переменных Кратные, криволинейные и поверхностные интегралы Элементы теории поля

Аннотацию рабочей программы составил доцент каф. ФАиП А.Е. Родонов  
 (ФИО, должность, подпись)