

**Аннотация рабочей программы по дисциплине
УДВ.01 "Химия"
специальность 19.02.07 "Технология молока и молочных продуктов"**

Учебная дисциплина УДВ.01 "Химия" относится к учебным предметам по выбору из обязательных предметных областей общеобразовательного цикла дисциплин программы подготовки по специальности 19.02.07 "Технология молока и молочных продуктов".

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с теорией строения органических соединений; углеводородами и их природными источниками; кислородсодержащими органическими соединениями; азотсодержащими органическими соединениями; биологическими активными органическими соединениями; искусственными и синтетическими органическими соединениями; строением атома и периодическим законом Д. И. Менделеева; строением вещества; химическими реакциями; дисперсными системами, растворами, процессами, происходящими в растворах; веществами и их свойствами.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 258 часов.