

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

### Биология с основами экологии

(наименование дисциплины)

<b>Направление подготовки (специальность)</b>	04.03.01 «Химия»
<b>Направленность (профиль) подготовки</b>	Химический анализ, химическая и экологическая экспертиза объектов окружающей среды
<b>Цель освоения дисциплины</b>	формирование у студентов знаний о живой природе на основе системного подхода
<b>Общая трудоемкость дисциплины</b>	3 з.е., 108 часов
<b>Форма промежуточной аттестации</b>	Экзамен
<b>Краткое содержание дисциплины:</b>	<p>Раздел 1. Введение. Предмет и задачи дисциплины.</p> <p>Раздел 2 Живые системы</p> <p>Раздел 3 Уровни организации живых систем</p> <p>Раздел №4 Физиологические особенности организма человека</p> <p>Раздел №5 Основы экологии</p> <p>Раздел №6 Факторы и ресурсы среды</p> <p>Раздел №7. Экосистемы</p>

Аннотацию рабочей программы составил Кулагина Екатерина Юрьевна, доцент каф. биологии и экологии \_\_\_\_\_

(ФИО, должность, подпись)