

**Аннотация рабочей программы дисциплины**  
**Специальная дисциплина «Энтомология»**

Авторы-составители: С.Ю. Кустов, В.В. Гладун

<b>Цель изучения дисциплины</b>	<i>Сформировать у обучающихся современные представления об морфо-функциональных адаптациях насекомых, их систематике и разнообразии, происхождении и эволюции.</i>
<b>Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля)</b>	<b>СК-3</b> <i>Способность использовать результаты современных исследований для целей решения задач энтомологии.</i> <b>СК-4</b> <i>Способность использовать результаты современных исследований в области энтомологии для совершенствования методов науки.</i>
<b>Структура дисциплины (модуля), виды учебной работы</b>	<i>Общая трудоемкость дисциплины составляет 5 зачетных единиц (180 часов). В процессе освоения дисциплины проводится следующие виды учебной работы: чтение лекций, проведение практических занятий</i>
<b>Содержание дисциплины (модуля)</b>	<i>Перечень разделов:</i> <i>1. Морфология, анатомия и физиология насекомых. Индивидуальное развитие насекомых.</i> <i>2. Современная систематика и многообразие насекомых.</i> <i>3. Палеонтология насекомых.</i> <i>4. Прикладная энтомология.</i>
<b>Форма промежуточной аттестации</b>	<i>Кандидатский экзамен по специальной дисциплине «Энтомология».</i>