

Аннотация рабочей программы дисциплины
2.1.1.3 Специальная дисциплина «Энтомология»

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

Цель изучения дисциплины	<i>Сформировать у обучающихся современные представления об морфо-функциональных адаптациях насекомых, их систематике и разнообразии, происхождении и эволюции.</i>
Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля)	СК-2 Способность применять перспективные методы исследования закономерностей и особенностей функционирования энтомоценозов в условиях неопределенности и риска. СК-3 Способность использовать результаты современных исследований для целей решения задач энтомологии.
Структура дисциплины (модуля), виды учебной работы	<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>
Содержание дисциплины (модуля)	<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>
Форма промежуточной аттестации	<i>Кандидатский экзамен по специальной дисциплине «Энтомология» во 2 семестре.</i>