

## **Аннотация адаптированной программы практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности**

**Целями** производственной практики являются овладение методами научных исследований в области практической энтомологии, а также методикой наукоемких технологических процессов в области биозащиты и массового разведения насекомых в профильных научно-исследовательских учреждениях и исследовательских подразделениях вузов Краснодарского края, а также воспитание потребности и умения постоянного практического совершенствования своих знаний.

**Задачами** производственной практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности являются:

- закрепление и углубление теоретических знаний в области энтомологии, проведения самостоятельных научно-исследовательских работ;

- применение теоретических знаний и практических навыков, полученных в период обучения в университете, для оценки и совершенствования технологических процессов сельскохозяйственной и технической энтомологии;

- анализ организации производственных процессов и компоновочных решений производства, осуществление технологического контроля;

- изучение методов работы с людьми;

- освоение в практических условиях принципов организации и управления наукоемким производством в условиях рыночной экономики, анализа экономических показателей производства, повышения конкурентоспособности выпускаемой наукоемкой продукции;

- изучение вопросов экологии, охраны труда, противопожарной техники и техники безопасности, гражданской обороны в лаборатории и на производстве;

- частичный сбор, изучение и обобщение материалов для выполнения выпускной квалификационной работы.

В результате прохождения практики обучающиеся осваивают следующие виды работ (трудовые действия):

**1 курс, 2 семестр:**

№ п/п	Разделы (этапы) практики	Содержание работы на практике, в часах				Формы текущего и промежуточ ного контроля
		контактная аудиторная	контактная внеаудиторная	иные формы	итого	
1	Организация практики: формулировка цели и задач практики, составление индивидуального плана прохождения практики, утверждение индивидуального плана прохождения практики, инструктаж по технике безопасности.		10		10	Отчет по практике
2	Подготовительный этап: изучение методов решения задач, сформулированных в индивидуальном плане практики, ознакомление с структурой организации (пред- приятия).			140	140	Отчет по практике
3	Исследовательский этап: исследование предметной области задачи, моделирование предметной области задачи, формулирование постановки задачи.			140	140	Отчет по практике
4	Проектный этап: разработка эскизного проекта в соответствии с результатами исследования предметной области, декомпозиция			140	140	Отчет по практике

№ п/п	Разделы (этапы) практики	Содержание работы на практике, в часах				Формы текущего и промежуточ ного контроля
		контактная аудиторная	контактная внеаудиторная	иные формы	итого	
	эскизного проекта.					
5	Подготовка отчетов по практике			2	2	Отчет по практике
	Всего, час		10	422	432	Зачет с оценкой

## 2 курс, 4 семестр:

№ п/п	Разделы (этапы) практики	Содержание работы на практике, в часах				Формы текущего и промежуточ ного контроля
		контактная аудиторная	контактная внеаудиторная	иные формы	итого	
1	Организация практики: формулировка цели и задач практики, составление индивидуального плана прохождения практики, утверждение индивидуального плана прохождения практики, инструктаж по технике безопасности.		5		5	Отчет по практике
2	Реализация задачи: выбор инструментов реализации (включая инструменты реализации организационно- управленческих решений), Разработка задачи.			100	100	Отчет по практике
3	Экспериментальный			100	100	Отчет по

№ п/п	Разделы (этапы) практики	Содержание работы на практике, в часах				Формы текущего и промежуточ ного контроля
		контактная аудиторная	контактная внеаудиторная	иные формы	итого	
	этап: планирование эксперимента, обработка и анализ полученной информации, формулирование выводов.					практике
5	Подготовка отчетов по практике			11	11	Отчет по практике
	Всего, час		5	211	216	Зачет с оценкой

Объем дисциплины 18 з.е.

Форма промежуточного контроля – *зачет с оценкой; обучающиеся защищают отчет по практике.*