

Аннотация рабочей программы производственной практики «Технологическая практика»

Цель и задачи освоения дисциплины

Целью производственной практики (технологическая) является закрепление теоретических знаний полученных при изучении специальных

дисциплин и получение навыков в оценке фитосанитарного состояния сельскохозяйственных культур, принятие решения о целесообразности применения средств защиты растений и оптимизация сроков и качества проведения защитных мероприятий.

Задачи производственной практики

Задачами производственной практики (технологической) являются:

- Ознакомиться с постановкой защиты растений в хозяйстве;
- Изучить ассортимент пестицидов применяемых в хозяйстве или включенных в схемы опытов;
- Ознакомиться с системой защиты в посевах(посадках) трех наиболее значимых культур в хозяйстве:
 - полевых: озимой пшеницы, сахарной свеклы, подсолнечника, кукурузы, сои, гороха, люцерны;
 - овощных: томатов, картофеля, огурца, перца, баклажана, бахчевых культур;
 - плодовых: яблони, груши, сливы, вишни, черешни, алычи, персики;
- Изучить способы внесения средств защиты растений в хозяйстве
- Определить биологическую и хозяйственную эффективность химических и биологических пестицидов;
- Ознакомиться с постановкой техники безопасности при применении средств защиты

Содержание дисциплины

В результате освоения дисциплины обучающиеся изучат теоретический и практический материал по следующим темам:

- Подготовительный: Инструктаж о порядке прохождения производственной практики. Выдача рабочих программ научных исследований и производственных заданий.
- Ознакомиться постановкой защиты растений в хозяйстве; с техническими средствами по защите растений
 - Ознакомиться с системой защиты в посевах(посадках) трех наиболее значимых культур в хозяйстве(индивидуальное задание)
 - Изучить способы внесения средств защиты растений в хозяйстве
 - Определение биологической и хозяйственной эффективности химических и биологических пестицидов; ознакомление с постановкой техники безопасности
- Подготовка отчета: Анализ полученной информации Оформление дневника и отчета

Трудоемкость дисциплины и форма промежуточной аттестации

Объем дисциплины 648 часа, 18 зачетных единицы. Практика проходит в очной форме - на 2 курсе в 3 семестре, и на 3 курсе в 6 семестре. По итогам изучаемого курса студенты пишут отчет и сдают зачет.