

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Саидов Заурбек Асланбекович
 Должность: Ректор
 Дата подписания: 30.05.2024 13:55:19
 Уникальный программный ключ:
 35.03.07. «Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции»
 2e8559f5ca5e6a5b4551845a12d1b05d1821f0ab

Аннотация

рабочей программы учебной практики Б2.О.01(У); Б2.О.02(У), по направлению подготовки 35.03.07. «Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции», профиль подготовки «Технология производства и переработки продукции растениеводства»

Цель(и) учебной дисциплины	получение обучающимся первичных профессиональных знаний, закрепление, развитие и совершенствование первичных теоретических знаний, полученных в процессе обучения, приобретение первичных профессиональных навыков и умений применительно в сельском хозяйстве
Задачи учебной дисциплины	- сбор и анализ информации по генетике, селекции, семеноводству и биотехнологии культур с целью создания высокопродуктивных сортов и гибридов; - сбор информации, анализ литературных источников по технологиям производства продукции растениеводства и воспроизводства плодородия почв; - планирование и постановка экспериментов, обобщение и анализ результатов; - математическое моделирование процессов на базе стандартных пакетов программ; - участие во внедрении результатов исследований и разработок; - подготовка данных для оставлении отчетов, обзоров и научных публикаций; - участие в мероприятиях по защите объектов интеллектуальной собственности. В период прохождения практики студент обязан: - выполнить поставленные задачи; - ежедневно вести подробный дневник, с описанием выполненной работы в течение дня; - выполнить задание по подготовке отчета по учебной практике в строго намеченные сроки; - активно участвовать в общественной жизни коллектива; - служить примером дисциплинированности, добросовестного выполнения заданий, культурного обращения с сокурсниками, работниками ферм и населением хозяйства
В результате освоения учебной практики студент должен:	
Знать	основные положения Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 35.03.07 «Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции» (уровень бакалавриата 3++); - рабочий учебный план подготовки бакалавров по направлению подготовки 35.03.07 «Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции» (уровень бакалавриата 3++) в ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет им. А.А. Кадырова» - задачи профессиональной деятельности выпускника по направлению подготовки 35.03.07 «Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции» (уровень бакалавриата 3++);

Уметь	пользоваться учебными ресурсами и материалами (в т.ч. электронными) университета. - пользоваться доступными информационно-коммуникационными технологиями для решения поставленных задач; - осуществлять поиск необходимой информации через специализированные и общедоступные сайты и компьютерные сети;
Владеть	- навыками планирования рабочего времени студента. - навыками решения стандартных задач профессиональной деятельности - навыками создания баз данных для формирования рабочего места бакалавра.

Аннотация

рабочей программы производственной практики: Б2.О.О5(П); Б2О.О.6(П), по направлению подготовки 35.03.07 «Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции», профиль подготовки «Технология производства и переработки продукции растениеводства»

Цель(и) учебной дисциплины	формирование общепрофессиональных и профессиональных компетенций, направленных на закрепление и углубление теоретической подготовки; - овладение умениями и навыками самостоятельно ставить задачи, анализировать полученные результаты и делать выводы; формирование ответственности за качество работ и научную достоверность результатов. . – приобретение профессиональных навыков в организации и управлении технологическими процессами производства, хранения и переработки продукции растениеводства на предприятиях по профилю осваиваемой образовательной программы.
Задачи учебной дисциплины	формирование профессиональных компетенций, установленных ФГОС ВО для решения задач, связанных с профессиональной деятельностью; актуализация знаний, умений и владений в планировании, организации и управлении технологическими процессами производства, хранения и переработки продукции растениеводства в реальных условиях профессиональной деятельности; приобретение опыта самостоятельной работы в области производства качественной продукции растениеводства на основе современных технологий в условиях предприятия.
В результате освоения производственной практики студент должен:	
Знать	Знать: факторы жизни растений, фазы роста и развития сельскохозяйственных культур, их биологические особенности и принципы работы технических реализации технологических процессов при производстве продукции растениеводства; классификацию севооборотов и принципы их составления; особенности районированных сортов и гибридов сельскохозяйственных культур и технологии их возделывания; параметры и методы контроля технологических процессов при производстве продукции растениеводства; способы и технологические процессы уборки урожая сельскохозяйственных культур; оптимальные сроки уборки сельскохозяйственных культур; способы и приемы послеуборочной обработки сельскохозяйственных культур; особенности различных видов продукции растениеводства как объектов хранения; принципы, способы, режимы и приемы хранения различной продукции растениеводства; причины потерь массы и качества продукции растениеводства при хранении; показатели используемые при оценке результатов переработки продукции

растениеводства; принципы переработки продукции растениеводства; последовательность технологических операций переработки продукции растениеводства; показатели оценки качества и безопасности сельскохозяйственного сырья и продуктов его переработки; нормативные требования к качеству и безопасности сельскохозяйственного сырья и продуктов его переработки; принципы и методы хранения сельскохозяйственной продукции.

Уметь

применять статистические методы анализа результатов экспериментальных исследований;

проводить статистическую обработку результатов экспериментов, в формулировании выводов и предложений;

ставить цели и формулировать задачи, связанные с реализацией профессиональных функций;

анализировать внешнюю и внутреннюю среды организаций;

использовать информацию, полученную в результате исследований;

разрабатывать альтернативные варианты решений, оценивать эффективность рекомендаций товаропроизводителям;

использовать различные методы оценки и аттестации персонала.

распознавать полевые культуры по морфологическим признакам;

составлять технологические схемы возделывания сельскохозяйственных культур в данном регионе; контролировать технологические процессы при производстве продукции растениеводства; организовывать послеуборочную обработку сельскохозяйственных культур и закладку обработанного урожая на хранение; использовать знания принципов и методов хранения различных видов продукции растениеводства на практике; обосновывать и выбирать оптимальные способы и приемы хранения различной продукции растениеводства; обосновывать причины потерь массы и качества продукции растениеводства при хранении;

Обосновывать полученные результаты переработки продукции растениеводства; использовать знания принципов переработки, конструктивных особенностей технологического оборудования и особенностей технологических процессов переработки продукции растениеводства на практике; работать с оборудованием и вспомогательными средствами, необходимыми для оценки качества и безопасности сельскохозяйственного сырья и продуктов его переработки

основными биометрическими методами анализа;

владеть

алгоритмом работы с источниками информации нужного профиля,
умеет собрать и систематизировать факты в течение практики;
умением составить отчет по практике
способностями проведения учетов и наблюдений в
агрономических исследованиях, их анализа и обобщения по
общепринятым методикам;
современными методами и информационными технологиями
разработками технологической карты по выращиванию важнейших
полевых культур в данном регионе;
последствиями антропогенных воздействий на экосистемы