



Министерство сельского хозяйства
Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего
профессионального образования
«Самарская государственная
сельскохозяйственная академия»
Кафедра «Земледелие, почвоведение,
агрохимия и земельный кадастр»

С. Н. Зудилин, Л. Н. Жичкина

ОРГАНИЗАЦИЯ И ПРОВЕДЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Методические указания

Кинель
РИЦ СГСХА
2014

УДК 630(07)
ББК 40 Р
3-92

Зудилин, С. Н.

3-92 Организация и проведение производственной практики : методические указания / С. Н. Зудилин, Л. Н. Жичкина. – Кинель : РИЦ СГСХА, 2014. – 32 с.

В учебном издании приведены цели и задачи производственной практики, ее содержание, особенности организации, обязанности студентов, формы и виды отчётности. Методические указания предназначены для студентов, обучающихся по направлению 110400.62 «Агрономия», профиль подготовки 110401 «Агрономия», 110403 «Защита растений».

© ФГБОУ ВПО Самарская ГСХА, 2014
© Зудилин С. Н., Жичкина Л. Н., 2014

Оглавление

Предисловие.....	4
1 Цель и задачи производственной практики.....	7
2 Организация производственной практики.....	8
3 Обязанности студента.....	10
4 Структура и содержание производственной практики.....	10
5 Оформление отчета по производственной практике.....	15
6 Формы промежуточной аттестации (по итогам производ- ственной практики).....	23
Рекомендуемая литература.....	25
Приложения.....	26

Предисловие

Федеральным государственным образовательным стандартом высшего профессионального образования по направлению подготовки 110400 Агрономия, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 22 декабря 2009 г. (регистрационный № 811) предусмотрена производственная практика.

Основным принципом проведения производственной практики студентов является интеграция теоретической и профессионально-практической, учебной и научно-исследовательской деятельности студентов.

В результате прохождения производственной практики студент должен обладать следующими профессиональными компетенциями:

- способностью использовать основные законы естественнонаучных дисциплин в профессиональной деятельности, применять методы математического анализа и моделирования, теоретического и экспериментального исследования;
- владением основными методами защиты производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий;
- способностью распознавать по морфологическим признакам наиболее распространенные в регионах дикорастущие растения и сельскохозяйственные культуры, оценивать их физиологическое состояние, адаптационный потенциал и определять факторы улучшения роста, развития и качества продукции;
- готовностью использовать микробиологические технологии в практике производства и переработки сельскохозяйственной продукции;
- способностью распознавать основные типы и разновидности почв, обосновать направления их использования в земледелии и приемы воспроизводства плодородия;
- готовностью установить соответствие агроландшафтных условий требованиям сельскохозяйственных культур при их размещении по территории землепользования;

- способностью обосновать подбор сортов сельскохозяйственных культур для конкретных условий региона и уровня интенсификации земледелия, подготовить семена к посеву;
- готовностью скомплектовать почвообрабатывающие, посевные и уборочные агрегаты и определить схемы их движения по полям, провести технологические регулировки сельскохозяйственных машин;
- способностью рассчитать дозы органических и минеральных удобрений на планируемый урожай, определить способ и технологию их внесения под сельскохозяйственные культуры;
- готовностью обосновать систему севооборотов и землеустройства сельскохозяйственного предприятия;
- готовностью адаптировать системы обработки почвы под культуры севооборота с учетом плодородия, крутизны и экспозиции склонов, уровня грунтовых вод, применяемых удобрений и комплекса почвообрабатывающих машин;
- готовностью обосновать технологии посева сельскохозяйственных культур и ухода за ними;
- способностью использовать агрометеорологическую информацию при производстве растениеводческой продукции;
- способностью обосновать способ уборки урожая сельскохозяйственных культур, первичной обработки растениеводческой продукции и закладки ее на хранение;
- готовностью обосновать технологии улучшения и рационального использования природных кормовых угодий, приготовления грубых и сочных кормов;
- способностью обеспечить безопасность труда при производстве растениеводческой продукции;
- способностью анализировать технологический процесс как объект управления;
- способностью определять стоимостную оценку основных производственных ресурсов сельскохозяйственного предприятия;
- способностью организовать работу исполнителей, находить и принимать управленческие решения в области организации и нормирования труда в разных экономических и хозяйственных условиях;
- способностью проводить маркетинговые исследования на сельскохозяйственных рынках;