

**Б2.О.02(П)**  
**ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ПРАКТИКА**

Направление подготовки **35.03.03** **Агрохимия и агропочвоведение**

Профиль **Агроэкология**

**Планируемые результаты обучения при прохождении практики,  
соотнесенные с планируемыми результатами освоения ОПОП ВО**

**Цель и задачи практики**

Бакалавр по направлению подготовки 35.03.03 Агрохимия и агропочвоведение должен быть подготовлен к решению задач профессиональной деятельности следующего типа: производственно-технологической.

**Цель производственной технологической практики** – овладение профессиональными умениями и навыками, опытом профессиональной деятельности в соответствии с формируемыми компетенциями, путем непосредственного участия обучающихся в выполнении технологических операций на рабочих местах в период практики, а также приобретение навыков организаторской работы в различных экономических и хозяйственных условиях.

**Задачами производственной технологической практики являются:**

- закрепление и углубление знаний, умений и навыков, полученных в период обучения;
- освоение специфики работы по направлению «Агрохимия и агропочвоведение»;
- развитие навыков и способностей анализировать технологический процесс как объект управления АПК;
- проведение анализа производственно-экономического состояния предприятия;
- получение навыков правильного оформления документации;
- проведение почвенных, агрохимических и агроэкологических обследований земель, а также реализация мер по повышению плодородия почв и оптимизации минерального питания растений;
- изучение и освоение технологии возделывания сельскохозяйственных культур;
- получение навыков организации контроля за качеством сельскохозяйственного сырья;
- освоение принципов и методов организации труда и управления коллективом;
- сбор и обработка материалов для отчета и выпускной квалификационной работы.

**Компетенции и индикаторы их достижений**

<b>Код и наименование компетенции</b>	<b>Код и наименование индикатора достижения компетенции</b>
ОПК-4 Способен реализовывать современные технологии и обосновывать их применение в профессиональной деятельности	ИД-1 <sub>ОПК-4</sub> Обосновывает и реализует современные технологии ландшафтного анализа территорий, распознавания основных типов почв, оценки уровня их плодородия, использования почв в земледелии, производства растениеводческой продукции
ПКО-3 Готов участвовать в проведении почвенных, агрохимических и агроэкологических обследований земель	ИД-1 <sub>ПК-3</sub> Участвует в проведении почвенных, агрохимических и агроэкологических обследований земель
ПКО-4 Способен составлять почвенные, агроэкологические и агрохимические карты и картограммы	ИД-1 <sub>ПК-4</sub> Составляет почвенные, агроэкологические и агрохимические карты и картограммы
ПКО-6 Способен обосновать рациональное применение технологических приемов сохранения, повышения вос-	ИД-1 <sub>ПК-6</sub> Обосновывает рациональное применение технологических приемов сохранения, повышения и воспроизводства плодородия почв

производства плодородия почв	
ПКР-10 Способен проводить химическую, водную и агролесомелиорацию	ИД-1ПК-10 Проводит химическую, водную и агролесомелиорацию
ПКР-12 Готов участвовать в проведении анализа и оценки качества сельскохозяйственной продукции	ИД-1ПК-12 Осуществляет оценку и контроль качества сельскохозяйственной продукции