

Аннотация
учебной практики по получению первичных профессиональных умений
и навыков по ботанике

Направление подготовки 35.03.03 «Агрохимия и агропочвоведение»

Цель практики - закрепление и углубление теоретических знаний по морфологии, систематике, экологии растений, изучение живых растений в их природной обстановке.

Студенты знакомятся с флорой и растительностью лесостепной зоны Алтайского края, проводят геоботаническое обследование и изучают хозяйственные группы растений.

Освоение данной практики направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций

№ п/п	Содержание компетенций, формируемых полностью или частично данной дисциплиной
1.	способностью использовать основные законы естественнонаучных дисциплин в профессиональной деятельности, применять методы математического анализа (ОПК – 2)
2.	способность распознавать по морфологическим признакам наиболее распространенные в регионах дикорастущие растения и сельскохозяйственные культуры, оценивать их физиологическое состояние, адаптационный потенциал и определять факторы улучшения роста и качества продукции (ОПК – 4).

Общая трудоемкость учебной практики составляет 1,5 зачетной единицы.

Форма аттестации: зачет.