

Аннотация рабочей программы дисциплины «Карантин растений и биологические инвазии»

Целью освоения дисциплины «Карантин растений и биологические инвазии» является формирование комплекса знаний о биологических и экологических особенностях карантинных вредных организмов. В цели курса входит:

- научить обучающихся ориентироваться в особенностях биологии карантинных вредных организмов;
- сформировать у будущих магистров, на основе теоретических знаний, практические навыки по определению КВО, опираясь на отдельные знания по особенностям морфологии и биологии.

Задачи дисциплины:

- уметь распознавать объекты внешнего карантина растений;
- уметь распознать объекты внутреннего карантина растений;
- уметь распознать адвентивные виды;
- ознакомиться с методами обнаружения при экспертизе и досмотре.

Содержание дисциплины

- Биоэкология карантинных объектов ограниченно распространенных на территории РФ
- Биоэкология карантинных объектов отсутствующие на территории РФ
- Инвазивные виды

Трудоемкость дисциплины и форма промежуточной аттестации

Объем дисциплины (180 часов, 5 зачетных единиц). По итогам изучаемой дисциплины студенты (обучающиеся) сдают экзамен.

Дисциплина изучается на 1 курсе во 2 семестре