

**Аннотация адаптированной рабочей программы дисциплины  
для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов, обучающихся по  
адаптированным основным профессиональным образовательным программам  
высшего образования**

**«Частная селекция и семеноведение редких и овощных культур»**

**Цель и задачи освоения дисциплины**

**Целью** освоения дисциплины «Частная селекция и семеноведение редких и овощных культур» является формирование комплекса знаний об организационных, научных и методических знаний о селекции и семеноведении редких и овощных культур, как о науке, занимающейся созданием новых сортов и гибридов сельскохозяйственных культур и разработкой организационных вопросов по внедрению их в производство.

**Задачи**

- сформировать практические основы селекционной работы с редкими и овощными сельскохозяйственными культурами;
- сформировать практические знания специфики семеноводческой работы по каждой отдельной культуре;
- ознакомить с моделями сортов овощных культур и методик биометрического анализа;
- сформировать практические навыки проведения расчетов с помощью компьютера и соответствующего программного обеспечения, делать выводы на основании анализа.

**Содержание дисциплины**

В результате освоения дисциплины обучающиеся изучат теоретический и практический материал по следующим темам:

1	Частная селекция и семеноведение томата, перца овощного и баклажана.
2	Частная селекция и семеноведение огурца, капусты
3	Частная селекция и семеноведение корнеплодов
4	Селекция и семеноводство рапса и льна
5	Селекция и семеноведение однолетних и многолетних трав
6	Селекция картофеля

**Трудоемкость дисциплины и форма промежуточной аттестации**

Объем дисциплины 216 часов, 6 зачетных единиц. Дисциплина изучается на 1-2 курсе, в 2-3 семестре. По итогам изучаемого курса студенты сдают экзамен.