

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ЛЕКЦИЙ
для студентов заочной формы получения образования
с сокращенным сроком обучения

№ п/п	Тема лекции	К-во часов
1	2	3
Раздел 1. Селекция		
1	Методы создания исходного материала. Внутривидовая гибридизация. Отдаленная гибридизация. Мутагенез. Полиплоидия. Инбридинг и гетерозис. Биотехнологические методы.	2
2	Методы оценки селекционного материала. Методы отбора. Полевые, лабораторно-полевые и лабораторные методы оценки. Оценка селекционного материала в обычных условиях и на провокационных фонах. Оценка селекционного материала по прямым и косвенным признакам. Массовый отбор, схема и техника его использования. Индивидуальный отбор, схема и техника его использования.	2
Раздел 2. Семеноводство		
3	Оригинальное и элитное семеноводство. Схемы получения оригинальных и элитных семян. Семеноводство зерновых и зернобобовых сельскохозяйственных растений. Семеноводство картофеля. Семеноводство других сельскохозяйственных растений.	2
ИТОГО		6