

ТЕХНІКО-ТЕХНОЛОГІЧНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ОПЕРАЦІЙ У РОСЛИННИЦТВІ

Тип (статус) дисципліни	Вибіркова
Освітній рівень	Перший (бакалаврський)
Мова викладання	Українська
Семестр	Шостий/ Восьмий
Кількість встановлених кредитів ЄКТС	4,0
Форми навчання, для яких викладається дисципліна	Денна/заочна

Результати навчання Студент, який успішно завершив вивчення дисципліни, повинен уміти: формувати агротехнологічні та екологічні вимоги до умов вирощування сільськогосподарських культур, створювати для умов підприємства технологічні регламенти на вирощування сільськогосподарських культур, розробляти техніко-технологічні вимоги до технічних засобів за якими формувати машинно-тракторний парк підприємства.

Зміст навчальної дисципліни. Природно-економічні, організаційні та науково-технічні умови формування техніко-технологічної бази, агротехнологічні та екологічні вимоги до умов вирощування культур, системи технологічних регламентів на вирощування основних сільськогосподарських культур, системи технічних засобів для виробництва продукції рослинництва, система вимог аграрного сектору до технічних засобів, формування і використання машино-тракторного парку сільськогосподарського підприємства.

Запланована аудиторна робота: не менше 1/3 від загального обсягу дисципліни.

Форми (методи) навчання: лекції (з використанням наочних методів), пояснення, бесіди; практичні заняття (з використанням комп'ютерних технологій); самостійна робота (індивідуальні завдання).

Форми оцінювання результатів навчання: усне опитування, презентація результатів виконання індивідуального завдання, письмове опитування (тестування).

Вид семестрового контролю: залік.

Навчальні ресурси:

1. Система техніко-технологічного забезпечення виробництва продукції рослинництва / за ред. В.В.Адамчука, М.І.Грицишина. – К.: Аграр. Наука, 2012. – 416с.

2. Експлуатація машин і обладнання: навчально-методичний комплекс (Навч.посіб. для студентів інженерних спеціальностей осв.-кваліф. Рівня «Бакалавр»)/ за ред. І.М.Бендери, В.П.Грубого, П.І.Роздоржнюка. – Кам'янець-Подільський: ФОП Сисин Я.І., 2013.- 576с.

Викладач: к.т.н., доцент Борис М.М.