

ТЕХНІЧНА ПОЛІТИКА ГАЛУЗІ

Кафедра агроінженерії та транспортних технологій

Факультет інженерії та енергетики

Лектор	К.т.н., доц. Ікальчик М.І.
Семестр	8
Освітній ступінь	Бакалавр
Кількість кредитів ЄКТС	3
Форма контролю	екзамен
Аудиторні години	36 (18 год. лекційних, 18 год. лабораторних)

Мета - підготовка фахівців «нової генерації», які були б здатні орієнтуватись в актуальних проблемах глобальної продовольчої системи, на основі чого приймати обґрунтовані рішення для підвищення конкурентоспроможності вітчизняних агропродовольчих підприємств як на внутрішньому так і зовнішньому ринках. Це дозволить не лише забезпечити високу дохідність вітчизняного аграрного бізнесу, але й вирішити проблему забезпечення населення якісними і безпечними продуктами харчування за помірними цінами.

Завдання:

- розкрити рівень забезпечення країн світу земельними, трудовими і матеріальними ресурсами;
- пояснити основні інструменти державної підтримки сільського господарства у розвинених країнах і країнах, що розвиваються;
- навчити студентів визначати економічну оцінку беззбитковості виробництва аграрної продукції у різних країнах;
- розкрити особливості основних організаційних форм сільськогосподарського виробництва в країнах світу;
- проаналізувати кон'юнктуру світового ринку традиційних видів продукції рослинництва і тваринництва ;
- пояснити причини глобальної продовольчої проблеми;
- розглянути головні принципи виробництва якісних і безпечних продуктів харчування у світі;
- обґрунтувати вплив глобального потепління на економіку світового сільського господарства.

У результаті вивчення навчальної дисципліни студент повинен:

знати:

- роль сільського господарства у світовій економіці;
- забезпеченість сільського господарства різних країн та регіонів земельними, трудовими і матеріальними ресурсами;
- відмінності у державній підтримці сільського господарства розвинених країн і країн, що розвиваються;
- економічну ефективність виробництва різних видів аграрної продукції в країнах світу;
- організаційні форми с.-г. виробництва в різних державах;
- кон'юнктуру світових ринків продукції рослинництва і тваринництва;
- рівень продовольчої безпеки у світі; гарантування якості і безпеки продовольства у світі;
- вплив глобальних змін клімату на розвиток економіки світового сільського господарства

вміти:

- визначати тип країни згідно частки аграрного сектору;
- розраховувати рівень забезпеченості та економічної ефективності використання земельних, трудових і матеріальних ресурсів у с.г. різних країн;
- визначати розмір державної підтримки с.г. виробника в різних країнах;
- обчислювати беззбитковий обсяг виробництва продукції с.-г. підприємством;
- аналізувати тенденції на світових ринках основної продукції рослинництва і тваринництва.

Теми лекцій:

1. Земельні ресурси у світовому сільському господарстві.
2. Трудові ресурси у світовому сільському господарстві.
3. Матеріально-технічна база сільського господарства світу.
4. Державна підтримка сільського господарства у країнах світу.
5. Економічна оцінка беззбитковості виробництва аграрної продукції.
6. Організаційні форми сільськогосподарського виробництва в країнах світу.
7. Світовий ринок продукції рослинництва.
8. Світовий ринок продукції тваринництва.
9. Глобальна продовольча безпека.

Теми занять: (практичних)

1. Сільське господарство – ключовий фактор розвитку світової економіки
2. Земельні ресурси у світовому сільському господарстві
3. Трудові ресурси у світовому сільському господарстві
4. Матеріально-технічна база рослинництва світу
5. Матеріально-технічна база тваринництва світу
6. Державна підтримка сільського господарства у країнах світу
7. Світовий ринок продукції рослинництва та тваринництва
8. Економічна оцінка беззбитковості виробництва продукції рослинництва
9. Економічна оцінка беззбитковості виробництва продукції тваринництва