



Міністерство освіти і науки України
ВСП «Бобринецький аграрний фаховий коледж ім. В. Порика
Білоцерківського національного аграрного університету»
Спеціальність 201 «Агрономія»

Презентація вибіркової дисципліни

«Сільськогосподарська меліорація»

**Кожен студент повинен ознайомитись зі змістом
навчальної дисципліни вільного вибору**

«Сільськогосподарська меліорація»

**Дана дисципліна пропонується для вивчення здобувачам
освіти спеціальності 201 «Агрономія».**

**Обравши дисципліну для вивчення кожен студент повинен
оформити заяву (надіслати фото заяви куратору групи або
онлайн-заяву в Google classroom)**

Телефон завідувача відділення: 096 570 95 06 Мирненко Аліна Олексіївна

Сільськогосподарська меліорація

Метою навчальної дисципліни є: «

всебічна підготовка спеціалістів, спроможних на основі отриманих знань та навичок, виконувати необхідні роботи з експлуатації гідромеліоративних систем, систем зрошування, а також забезпечувати покращення земель іншими видами сільськогосподарських меліорацій.

Задачами дисципліни є:

- визначити головні напрямки розвитку сільськогосподарських меліорацій для забезпечення продовольчої безпеки країни;
- знати види та характеристика сільськогосподарських меліорацій;
- перспективні напрямки використання сільськогосподарських меліорацій для підвищення продуктивності земель сільськогосподарського призначення;
- практичне застосування сільськогосподарських меліорацій для інженерної діяльності

У результаті вивчення дисципліни студент повинен:

Знати:

- задачі дисципліни «Сільськогосподарські меліорації», її місце в загальній системі спеціальних наук й навчальних дисциплін та методи якими вони реалізуються;
- знати види сільськогосподарських меліорації та вплив який вони чинять на сільськогосподарські угіддя;
- методи здійснення гідротехнічних меліорацій, як основних в наших умовах, та який вплив вони чинять на об'єкти їх застосування;
- народногосподарський ефект від застосування сільськогосподарських меліорацій;
- головні напрямки розвитку та використання дисципліни «Сільськогосподарські меліорації» для забезпечення продовольчої безпеки країни;
- вплив факторів, який чинять меліорації на навколишнє середовище та заходи його охорони;

Уміти:

- самостійно розраховувати строки і норми поливу сільськогосподарських культур.
- самостійно розраховувати нормативні терміни будівництва систем зрошування їх вартість, а також розробляти календарні плани будівництва;
- застосовувати на практиці меліоративні прийоми й заходи для забезпечення покращення стану сільськогосподарських земель і угідь;
- експлуатувати і використовувати системи капітальних меліорацій і зокрема гідротехнічних меліорацій;
- виконувати розрахунок та розробляти режим зрошення сільськогосподарських культур;
- планувати водоспоживання на гідромеліоративних системах, їх оптимізувати та раціональне використання;
- організувати використання поливної техніки та перспективні способи зрошування сільськогосподарських культур;
- організувати експлуатацію штучних водосховищ, які служать джерелом води для гідромеліорації.



Форма заяви

Завідувачу відділення
«Виробництво і переробка продукції
рослинництва»
Мирненко А. О.
студента (ки) _____ курсу « _____ » групи
спец. 201 «Агрономія»
денної форми навчання

(ПІБ)

ЗАЯВА

Прошу надати мені можливість вивчати на _____ курсі такі дисципліни за
вільним вибором:

№	Назва дисципліни

(дата)

(підпис)

An aerial photograph of a vast agricultural field, likely a vineyard or orchard, showing neat rows of green plants. A center pivot irrigation system is visible, with several wheels and long arms extending across the field. The text "Дякую за увагу" is overlaid in a large, bold, red font across the center of the image.

Дякую за увагу