# Образовательный компонент для аграрных отрядов программы профильного оздоровительного лагеря «ПрофСТАР»

разработан Гродненским государственным аграрным университетом

# Гродненский государственный аграрный университет

Формы: экскурсия, презентация

---

Содержание: посещение музея университета с тематической лекцией «Аграрная наука»; знакомство с факультетами, специальностями и специализациями университета, условиями поступления абитуриентов (особенностями поступления выпускников агроклассов), обучения студентов и дальнейшего их трудоустройства.

# Факультет защиты растений

Форма: практическое занятие

---

Содержание: использование экспресс-методов анализов почвы и растениеводческой продукции; вредные и полезные виды насекомых в агробиоценозах; основные принципы защиты сельскохозяйственных культур от болезней

# Экономический факультет

Форма: деловая игра «Мировая аграрная экономика»

# Инженерно-технологический факультет

Формы: практическое занятие, экскурсия

---

Содержание: значение плодов и овощей в питании человека; основные направления переработки; новые технологии в переработке плодоовощной продукции; демонстрация образцов продукции.

# Инженерно-технологический факультет

Формы: практическое занятие, экскурсия

---

Содержание: направления использования зерна; показатели качества зерна и их значение в производстве высококачественных продуктов питания; материально-техническое обеспечение для определения показателей качества зерна (демонстрация работы); ассортимент хлебобулочных изделий; история хлебопечения и значение хлеба; основы технологии; замес теста и выпечка; производство кондитерских изделий и пищеконцентратов.

# Инженерно-технологический факультет

Формы: практическое занятие, экскурсия

---

Содержание: показатели качества молока, их значение и определение; продукты питания, получаемые при переработке молока; производство мясных изделий; значение мяса в питании человека; основы технологии переработки мяса и производства продуктов питания; ассортимент; дегустация.

# Инженерно-технологический факультет

Формы: практическое занятие, экскурсия

---

Содержание: материально-техническое оснащение животноводческой отрасли; механизация и автоматизация производства; демонстрация оборудования; использование компьютерных технологий при организации производства животноводческой продукции

# Факультет бухгалтерского учета

Формы: треннинг, квест-игра, экскурсия

---

Содержание: финансовый квест; бизнес-треннинг «Как увеличить свои финансовые возможности»; обзор финансово-банковских учреждений г.Гродно

# Биотехнологический факультет

Формы: экскурсия, лекция-презентация

---

Содержание: посещение научно-исследовательской отраслевой ДНК-лаборатории; посещение биотехнологического центра репродукции животных, отраслевой научно-исследовательской лаборатории «ДНК-технологий»; лекция-презентация «Необычные породы домашних животных»

# Факультет ветеринарной медицины

Форма: экскурсия

---

Содержание: посещение анатомического музея, музея пчеловодства; научного отдела зоопарка

# Агрономический факультет

Формы: экскурсия, лекция-практикум

---

Содержание: посещение кафедры механизации сельскохозяйственного производства и переработки продукции животноводства (лекция-практикум «Мир сельскохозяйственных машин»); посещение кафедры растениеводства, кафедры плодоовощеводства и луговодства (коллекционный питомник) (лекция-практикум «Видовое разнообразие растений»)

# Агрономический факультет

Форма: выездное практическое занятие

---

Содержание: технологии производства посадочного материала декоративных растений на базе декоративного питомника «Европлант»