

План открытого занятия

Учреждение: Бишкекский инновационный колледж

Преподаватель: Юсупова А.Ж.

Дисциплина: Концепция современного естествознания

Группа: К-1-23

Количество студентов: 15 (присутствовало 13)

Тема: Высшие уровни организации материи

Тип занятия: Комбинированное (лекция с элементами проблемного обучения)

Цель занятия:

Сформировать у студентов представление о высших уровнях организации материи и их взаимосвязи.

Задачи:

1. Раскрыть понятие уровней организации материи.
2. Рассмотреть биосферный, экосистемный, популяционный и организменный уровни.
3. Показать взаимосвязь уровней и их значение в современной науке.
4. Развивать логическое мышление и умение анализировать.

Оборудование:

Презентация, проектор, доска, маркер.

Ход занятия:

1. Организационный момент – 5 минут

- Приветствие.
- Проверка присутствующих.
- Объявление темы и цели занятия.

2. Актуализация знаний – 10 минут

- Вопросы по предыдущей теме.

- Беседа: что такое материя? Какие уровни организации материи вы знаете?

- Постановка проблемного вопроса: почему важно изучать уровни организации материи?

3. Изучение нового материала – 35 минут

- Понятие уровней организации материи.

- Краткая характеристика основных уровней:

- Физический и химический уровни (кратко).

- Биологический уровень.

- Организм.

- Популяция.

- Экосистема.

- Биосфера.

- Междисциплинарные связи (биология, экология).

- Примеры из современной науки.

- Работа с презентацией.

4. Закрепление материала – 15 минут

- Ответы на вопросы.

- Мини-обсуждение: как связаны между собой уровни?

- Индивидуальные устные ответы студентов.

- Краткое обобщение.

5. Итог занятия – 5 минут

- Подведение итогов.

- Вывод о взаимосвязи уровней организации материи.

- Домашнее задание: подготовить краткое сообщение (5–7 предложений) о любом уровне организации материи.

Ожидаемые результаты:

Студенты понимают и различают уровни организации материи, могут объяснить их взаимосвязь и значение.

Учреждение «Бишкекский инновационный колледж»

Анализ посещения открытого урока

Сведения о преподавателе Юсупова А. И.
(Ф.И.О., должность)

преподаватель биологии, общий педагогический стаж - 6 лет
(ученая степень, звание, общий педагогический стаж работы)

Сведения об аудитории 3 курс, группа К-1-23, по списку - 15 ст.,
(курс, группа, численность студентов по списку и фактически)

фактически присутствовало - 13 ст.

Дисциплина Концепция современного естествознания

Тема Высшие уровни организации материи

Лекции, практические занятия, семинар (подчеркнуть)

Дата проведения занятия 12 ноября 2015 г.

Цель посещения Анализ методики проведения открытого занятия, уровня педагогического материала и орг. условий

Тип занятия Комбинированное занятие с элементами проблемного обучения.

Вид занятия Фронтальная, индивидуальная

Формы работы на занятии: фронтальная, индивидуальная, групповая, парная (нужное подчеркнуть)

Владение материалом и методикой преподавания дисциплины (научно методический уровень занятия, учет новейших достижений, ориентация на будущую профессию; технология проведения занятий, использование наглядности, ТСО, доступность изложения)

Преподаватель продемонстрировала достаточный уровень владения учебным материалом. Тема раскрыта логично и последовательно, с опорой на основные понятия естествознания. Материал соответствовал работе программы и уровню подготовки студентов гуманитарного направления. В ходе занятия были раскрыты основные уровни организации материи (биосфера, экосистема, организм, популяция и др.), прослеживалась междисциплинарная связь с биологией и экологией. Использовалась презентация, что способствовало лучшему восприятию материала. Объяснение было доступным, темп занятия выверенным, время распределено рационально.

Владение аудиторией (педагогическое мастерство, речевая культура преподавателя, обратная связь)

Преподаватель уверенно держит аудиторию, соблюдает педагогический такт. Речь чистая, понятная. Поддерживается обратная связь со студентами через вопросы по теме. Студенты были вовлечены в обсуждение, дискуссия в аудитории соблюдалась.

Выводы и предложения по совершенствованию занятия (урока)

Открытое занятие проведено на хорошем методическом уровне. Рекомендуется активнее использовать интерактивные методы обучения (линии-дискуссии, работа в малых группах), а также включать больше примеров современных научных исследований для повышения познавательного интереса студентов.

Занятия посетил (а): Мандекинаева В.Н. подпись В. Мандекинаева

Дата: 12 ноября 2025 г.

Учреждение «Бишкекский инновационный колледж»

Анализ посещения открытого урока

Сведения о преподавателе Юсупова А. И.
(Ф.И.О., должность)

педа. стаж - 61
(ученая степень, звание, общий педагогический стаж работы)

Сведения об аудитории К-1-23
(курс, группа, численность студентов по списку и фактически)

по списку - 15 ст, присутствовали - 13 ст
Дисциплина Концепция современного менеджмента

Тема Высшие уровни организации материи
Лекции, практические занятия, семинар (подчеркнуть)

Дата проведения занятия 12.11.25

Цель посещения Обмен опытом

Тип занятия кабинетный

Вид занятия _____

Формы работы на занятии: фронтальная, индивидуальная, групповая, парная (нужное подчеркнуть)

Владение материалом и методикой преподавания дисциплины (научно методический уровень занятия, учет новейших достижений, ориентация на будущую профессию; технология проведения занятий, использование наглядности, ТСО, доступность изложения)

Содержание занятия соответствует работам программы и КТП

Материал излагается последовательно с логическим переходом от простых уровней организации материи к более сложным. Особое внимание уделено биологическому, психофизиологическому, экологическому и биосферному уровням.

Использовались презентации, что обеспечило наглядность и структурированность излагаемого материала Юсупова А.И. в достаточной степени владеет теоретическим материалом по теме

Владение аудиторией (педагогическое мастерство, речевая культура преподавателя, обратная связь)

Исучнова А. И. соблюдает педагогическую этику. Речь тихая, грамотная, темп умеренный - умеренный. Хорошо поддерживает контакт со студентами

Аудиторией работает активно, дисциплина соблюдается

Выводы и предложения по совершенствованию занятия (урока)

Занятие проведено на достаточном методическом уровне. Исучнова А. И. продемонстрировала свой прогресс в работе с материалами структурировать материал и поддерживать рабочую атмосферу

Рекомендуется расширить использование групповой работы, включить проблемные задания и больше примеров из современных исследований

Занятия посетил (а): Асучнова И. А. подпись

Дата: 12.11.25