

Феномен человека в естественнонаучной картине мира



ЦЕЛЬ:

РАБОТА НАД ПОНЯТИЕМ «ЧЕЛОВЕК», ОТВЕТ НА ВОПРОС:
«ЧЕЛОВЕК, КТО ОН?».

ЗАДАЧИ:

1. ПРОАНАЛИЗИРОВАТЬ ВЗГЛЯД РАЗЛИЧНЫХ
ЕСТЕСТВЕННЫХ НАУК НА ЧЕЛОВЕКА;
2. РАССМОТРЕТЬ ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЧЕЛОВЕКА
В ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЕ;
3. СМОДЕЛИРОВАТЬ ОБРАЗ ЧЕЛОВЕКА В СОВРЕМЕННОМ МИРЕ.

Человек с точки зрения физики



Люди - электромагнитные системы, которые взаимодействуют с другими электромагнитными системами.



Функционирование органов и систем человека осуществляется путем излучения электромагнитных волн.

Человек с точки зрения биологии

Человек – это гоминид в отряде приматов класса млекопитающих.



Copyright © Институт спортивной и восстановительной медицины

человек

животные

ПОТРЕБНОСТЬ В САМОАКТУАЛИЗАЦИИ
РЕАЛИЗАЦИЯ СВОИХ ЦЕЛЕЙ, СПОСОБНОСТЕЙ,
РАЗВИТИЕ СОБСТВЕННОЙ ЛИЧНОСТИ

ЭСТЕТИЧЕСКИЕ ПОТРЕБНОСТИ
ГАРМОНИЯ, ПОРЯДОК, КРАСОТА

ПОЗНАВАТЕЛЬНЫЕ СПОСОБНОСТИ
ЗНАТЬ, УМЕТЬ, ПОНИМАТЬ, ИССЛЕДОВАТЬ

ПОТРЕБНОСТЬ В УВАЖЕНИИ
КОМПЕТЕНТНОСТЬ, ДОСТИЖЕНИЕ УСПЕХА,
ОДОБРЕНИЕ, ПРИЗНАНИЕ

ПОТРЕБНОСТЬ В ЛЮБВИ
ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ К ОБЩНОСТИ,
БЫТЬ ПРИНЯТЫМ, ЛЮБИТЬ И БЫТЬ ЛЮБИМЫМ

ПОТРЕБНОСТЬ В БЕЗОПАСНОСТИ
ЧУВСТВОВАТЬ СЕБЯ ЗАЩИЩЕННЫМ,
ИЗБАВИТЬСЯ ОТ СТРАХА И НЕУДАЧ

ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ ПОТРЕБНОСТИ
ГОЛОД, ЖАЖДА, ПОЛОВОЕ ВЛЕЧЕНИЕ И ДРУГИЕ

Преимущества человека над животным



Тело:

- Ноги более длинные по сравнению с руками
- S-образная форма позвоночника
- Низкая расширенная форма таза
- Относительно плоская грудная клетка
- Сводчатая стопа
- Полное противопоставление большого пальца кисти
- Вырожденный волосяной покров

Мозг:

- Относительно крупный размер
- Прогрессивная дифференциация областей мозга

Человек сточки зрения психологии



Человек - уникальный индивид, который обладает своими особенностями, своеобразным темпераментом и характером, имеет способности и таланты, которые делают его отличным от других.



Преимущества человека над животным



- ✓ Членораздельная речь
- ✓ Мышление
- ✓ Модулирование поведения и социальных ролей
- ✓ Последовательность действие и способность предвидеть
- ✓ Ценностное отношение к действительности
- ✓ Производство материальных и духовных богатств
- ✓ Удовлетворение различного вида потребностей

Модель современного человека: «Человек, кто он?»



физически совершенен

полностью социален

главный
преобразователь и
создатель мира

толерантен к
представителям
других культур

средство передачи
накопленного опыта
и знаний



наиболее
эволюционировавший
ВИД ЖИВОТНЫХ

творец культуры

индивидуальный
представитель своего
вида

ГОТОВ К ВЗАИМОДЕЙСТВИЮ

наличие моральных
суждений