

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ

государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение

Архангельской области «Архангельский государственный многопрофильный колледж»

**ОГСЭ.01 ОСНОВЫ ФИЛОСОФИИ**

**ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ МАТЕРИАЛ**

1. Философия науки.
2. Философия техники.
3. Глобальные проблемы современности.

**Философия науки** – это целостно-связная совокупность знаний, цели и задачи которой определяются как особенностями познавательной деятельности людей в самых различных областях науки, так и характером познавательной деятельности людей в целом.

Характерные черты научного знания: систематичность; возможность повторения научного результата; проблемная форма; доступность для обобщений; критичность; проверка; ориентация на практику.

Методы: *1. Наблюдение* – целенаправленное изучение и фиксирование данных об объекте, взятом в его естественном окружении. *2. Эксперимент* – это активная деятельность субъекта, направленная на изучение объекта в искусственных условиях, которые созданы заранее и находятся под контролем экспериментатора. *3. Моделирование* – это средство познания, обладающее способностью замещать и представлять изучаемый объект. *4. Формализация* – метод познания, с помощью которого удается отвлекаться от содержания предмета, сосредоточившись на изучении его формы.

**Сущностные характеристики техники:**

– Техника представляет собой *артефакт* (искусственное образование), она специально изготавливается, создается человеком. При этом используются определенные замыслы, идеи, знания, опыт.

– Техника является *"инструментом"*, другими словами, всегда используется как средство, орудие, удовлетворяющее или разрешающее определенную человеческую потребность.

– Техника – это *самостоятельный мир, реальность.* Техника противопоставляется природе, искусству, языку, всему живому. Но с техникой связывается определенный способ существования человека.

– Техника представляет собой *специфически инженерный способ использования сил и энергий природы.*

**Философия техники** - междисциплинарная область знаний, представляющая собой широкую рефлексию над техникой.

**Задачи философии техники:**

1. В любой человеческой активности, при всяком переходе от идеи к вещи, от цели к ее достижению мы должны пройти через некоторую специальную технику. Но все эти техники имеют между собой много общего. Одна из задач философии техники как раз и состоит в том, чтобы выяснить, что же такое это общее?

2. В каких отношениях находится техника со всей культурой?

3. Соотношение техники с экономикой, наукой, искусством и правом.

4. Разработка вопросов технического творчества.

**Теория искусственного интеллекта** - наука о знаниях, их представления в искусственных системах, переработки внутри системы и использования для решения задач.

**Видео:** [**https://www.youtube.com/watch?v=IrlTA26HQMI**](https://www.youtube.com/watch?v=IrlTA26HQMI)

Развитие техники приводит к глобальным проблемам, в том числе к экологической, так как одной из характеристик является объективное развитие технических возможностей.

**Природа** – это объект естествознания, рамки которого определяются технологическими возможностями человечества для познания закономерностей мира и его изменения в соответствии с потребностями человека.

**Натурфилософия** – философия природы – исторически различные философские концепции анализа природы в целом.

**Среда обитания человека** – совокупность объектов, явлений и факторов окружающей среды, определяющая условия жизнедеятельности человека.

**Биосфера** – оболочка Земли, заселенная живыми организмами, находящаяся под их воздействием и занятая продуктами их жизнедеятельности.

**Ноосфера** – сфера взаимодействия общества и природы, в границах которой разумная человеческая деятельность становится определяющим фактором развития.

**Глобальные проблемы** – совокупность проблем человека, которые встали перед ним во второй половине XX века и от решения которых зависит существование цивилизации.

Интерсоциальные проблемы – проблемы войны и мира, преодоление отсталости развивающихся стран.

Проблемы системы «человек – общество» - демографическая проблема, проблема здравоохранения и т.д.

Проблемы системы «общество – природа» - обеспечение человечества ресурсами; предотвращение загрязнения окружающей среды

**Общие черты глобальных проблем:**

* затрагивают жизнедеятельность всего человечества;
* проявляются как объективный фактор развития общества;
* от их решения зависит дальнейшая судьба человеческой цивилизации;
* предполагают сотрудничество различных стран.

**Философское осмысление глобальных проблем** – это изучение процессов и явлений, связанных с проблемами общепланетарной цивилизации, всемирно-исторического процесса.

**Философия** анализирует причины, которые привели к появлению или обострению глобальных проблем, изучает их социальную опасность и обусловленность.

**Отношение разных ученых к глобальным проблемам различно:**

1. абсолютизация глобальных проблем и фатализм, сводящийся к мнению о невозможности решить глобальные проблемы, проповедь идей катастрофизма и неизбежности гибели человечества.

2. полное отрицание существования глобальных проблем и признание лишь проблем локальных.

**Видео:** [**https://www.youtube.com/watch?v=ax00h4Wy\_rE&t=69s**](https://www.youtube.com/watch?v=ax00h4Wy_rE&t=69s)

Список информационных источников:

1. Основы философии [Электронный ресурс]: образовательный сайт на правах электронного учебника для тех, кто интересуется философией, и в первую очередь – для лицеистов и студентов ОНЮА / Автор – состав., ред. М.В. Осмоловский. – URL: http://filosofia-totl.narod.ru/

2. Спиркин, А. Г.  Основы философии: учебник для среднего профессионального образования / А. Г. Спиркин. – М.: Издательство Юрайт, 2022. – 392 с. – (Профессиональное образование). – ISBN 978-5-534-00811-1. – Т: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. – URL: <https://urait.ru/bcode/489642>