**Домашнее задание 09.04. 2020г.**

Ф.И.О. педагога \_Энвери Лилия Ахмедулловна

Предмет: \_\_Биология\_

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Дата | Группа | Тема  занятий | Форма проведения | Форма  предоставления  отчета учащимися | Домашнее  задание | Дата предостав  ления отчета учащимися |
| 09.04.20г | 941 | Устойчивость и развитие | дистанционно | Письменно,  фотоотчет на e-mail:  [ehnliliya@yandex.ru](mailto:ehnliliya@yandex.ru) | Прослушать лекцию «Индикаторы устойчивого развития»  <https://www.youtube.com/watch?v=MYELsOAEh0E>  <https://www.youtube.com/watch?v=THZO7M-e9UM>  ознакомиться с принципами устойчивого развития (устно) | 16.04.2020 |

**Уважаемые студенты группы 941!**

При выполнении домашнего задания вам необходимо:

1. записать дату, тему занятия.

2. Пройти по указанным ссылкам и посмотреть видеоматериал.

3. Сделать вывод о понятиях устойчивость и «устойчивое развитие», индекс развития человеческого потенциала и записать его в тетрадь.

4. Прочитать теоретический материал в приложении 1 и ознакомиться с принципами устойчивого развития (их 27).

«09» апреля 2020 г. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_Энвери Л.А.\_\_\_

Приложение 1

**Концепция устойчивого развития.**

Под ***экологически устойчивым*** или просто ***устойчивым развитием*** человечества понимается такое развитие, которое обеспечивает удовлетворение потребностей людей в настоящее время, но не ставит под угрозу возможности будущих поколений удовлетворять свои потребности.

Концепция «устойчивого (самоподдерживающегося) развития» *(sustainable development)* была впервые предложена в 1987 г. и утверждена в качестве руководства к действию для всех стран нашей планеты на XXI в. на Конференции ООН по окружающей среде и развитию в Рио-де-Жанейро в 1992 г.

Конференция в Рио-де-Жанейро была второй Конференцией ООН по окружающей среде и развитию. В ней приняли участие около 18 тыс. ученых и специалистов из 179 стран мира, а также более 100 глав государств и правительств.

Конференция проводилась в момент, когда экологическая катастрофа придвинулась вплотную, в воздухе буквально пахло грозой. Как заметил Жак Ив Кусто, «эта конференция уникальна, потому что это последний шанс». Почти то же самое сказал в приветственной речи генеральный секретарь конференции Морис Стронг: «Мы должны спасти весь мир, или же не спасется ни один из нас»

Конференция Организации Объединенных Наций по окружающей среде и развитию, будучи созвана в Рио-де-Жанейро с 3 по 14 июня 1992 года, подтверждая Декларацию Конференции Организации Объединенных Наций по проблемам окружающей человека среды, принятую в Стокгольме 16 июня 1972 года, и стремясь развить ее, преследуя цель установления нового, справедливого глобального партнерства путем создания новых уровней сотрудничества между государствами, ключевыми секторами общества и людьми, прилагая усилия для заключения международных соглашений, обеспечивающих уважение интересов всех и защиту целостности глобальной системы окружающей среды и развития, признавая комплексный и взаимозависимый характер Земли – нашего дома, провозглашает, что:

**Принцип 1.** Забота о людях занимает центральное место в усилиях по обеспечению устойчивого развития. Они имеют право на здоровую плодотворную жизнь в гармонии с природой.

**Принцип 2.** В соответствии с Уставом ООН и принципами международного права государства имеют суверенное право разрабатывать свои собственные ресурсы согласно своей политике в области окружающей среды и развития и несут ответственность за обеспечение того, чтобы деятельность в рамках их юрисдикции или контроля не наносила ущерба окружающей среде других государств или районов за пределами действия национальной юрисдикции.

**Принцип 3.**Право на развитие должно быть реализовано, чтобы обеспечить справедливое удовлетворение потребностей нынешнего и будущих поколений в областях развития и окружающей среды.

**Принцип 4.**Для достижения устойчивого развития защита окружающей среды должна составлять неотъемлемую часть процесса развития и не может рассматриваться в отрыве от него.

**Принцип 5.**Все государства и все народы сотрудничают в решении важнейшей задачи искоренения бедности – необходимого условия устойчивого развития.

**Принцип 6.** Особому положению и потребностям развивающихся стран, наименее развитых и экологически наиболее уязвимых стран, придается особое значение.

**Принцип 7.**Государства сотрудничают в духе глобального партнерства в целях сохранения, защиты и восстановления здорового состояния и целостности экосистемы Земли. Государства несут общую, но различную ответственность.

**Принцип 8.**Для достижения устойчивого развития и более высокого качества жизни для всех людей государства должны ограничить и ликвидировать нежизнеспособные модели производства и потребления и поощрять соответствующую демографическую политику.

**Принцип 9.** Государства должны сотрудничать путем обмена научно-техническими знаниями и расширения разработки, адаптации, распространения и передачи технологий, включая новые и новаторские технологии.

**Принцип 10.** На национальном уровне каждый человек должен иметь соответствующий доступ к информации, касающейся окружающей среды, которая имеется в распоряжении государственных органов, включая информацию об опасных материалах и деятельности в их общинах, и возможность участвовать в процессах принятия решений.

**Принцип 11.**Государства принимают эффективные законодательные акты в области окружающей среды, Экологические стандарты. Стандарты, применяемые одними странами, могут быть неуместными и сопряженными с необоснованными экономическими и социальными издержками в других странах.

**Принцип 12.**Для более эффективного решения проблем ухудшения состояния окружающей среды государства должны сотрудничать в деле создания благоприятной и открытой международной экономической системы, которая привела бы к экономическому росту и устойчивому развитию во всех странах.

**Принцип 13.**Государства должны разрабатывать национальные законы, касающиеся ответственности и компенсации жертвам загрязнения и другого экологического ущерба.

**Принцип 14.**Государства должны эффективно сотрудничать с целью сдерживать или предотвращать перенос в другие государства любых видов деятельности и веществ, которые наносят серьезный экологический ущерб или считаются вредными для здоровья человека.

**Принцип 15. Г**осударства в соответствии со своими возможностями широко применяют принцип принятия мер предосторожности.

**Принцип 16.**Национальные власти должны стремиться содействовать интернационализации экологических издержек и использованию экономических средств, принимая во внимание подход, согласно которому загрязнитель должен в принципе покрывать издержки, связанные с загрязнением, должным образом учитывая общественные интересы и не нарушая международную торговлю и инвестирование.

**Принцип 17.**Государства должны проводить оценку экологических последствий в качестве национального инструмента

**Принцип 18.**Государства немедленно уведомляют другие государства о любых стихийных бедствиях или других чрезвычайных ситуациях, которые могут привести к неожиданным вредным последствиям для окружающей среды этих государств. Международное сообщество должно делать все возможное для оказания помощи пострадавшим от этого государствам.

**Принцип 19.**Государства направляют странам, которые могут оказаться затронутыми техникоантропогенными последствиями, предварительные и своевременные уведомления и соответствующую информацию о деятельности, которая может иметь значительные негативные трансграничные последствия, и проводят консультации с этими государствами на раннем этапе и в духе доброй воли.

**Принцип 20.** Женщины играют жизненно важную роль в рациональном использовании окружающей среды и развитии. Поэтому их всестороннее участие необходимо для достижения устойчивого развития.

**Принцип 21.** Следует мобилизовать творческие силы, идеалы и мужество молодежи мира в целях формирования глобального партнерства, с тем чтобы достичь устойчивого развития и обеспечить лучшее будущее для всех.

**Принцип 22.** Коренное население и его общины, а также другие местные общины призваны играть важную роль в рациональном использовании и улучшении окружающей среды в силу их знаний и традиционной практики. Государства должны признавать и должным образом поддерживать их самобытность, культуру и интересы и обеспечивать их эффективное участие в достижении устойчивого развития.

**Принцип 23.** Окружающая среда и природные ресурсы народов, живущих в условиях угнетения, господства и оккупации, должны быть защищены.

**Принцип 24.** Война неизбежно оказывает разрушительное воздействие на процесс устойчивого развития. Поэтому государства должны уважать международное право, обеспечивающее защиту окружающей среды во время вооруженных конфликтов, и должны сотрудничать при необходимости в деле его дальнейшего развития.

**Принцип 25.** Мир, развитие и охрана окружающей среды взаимозависимы и неразделимы.

**Принцип 26.** Государства разрешают все свои экологические споры мирным путем и надлежащими средствами в соответствии с Уставом ООН.

**Принцип 27.**Государства и народы сотрудничают в духе доброй воли и партнерства в выполнении принципов, воплощенных в настоящей Декларации, и в дальнейшем развитии международного права в области устойчивого развития.