

Карлиева Мелевше

Преподаватель,
Туркменский сельскохозяйственный университет имени С.А. Ниязова
Ашхабад, Туркменистан

Джумаев Перман

Студент,
Туркменский сельскохозяйственный университет имени С.А. Ниязова
Ашхабад, Туркменистан

Ораздурдыева Патма

Студент,
Туркменский сельскохозяйственный университет имени С.А. Ниязова
Ашхабад, Туркменистан

Бабаева Акнур

Студент,
Института Инженерно - технических и Транспортных
коммуникаций Туркменистана
Ашхабад, Туркменистан

РЕСУРСЫ МИРОВОГО ОКЕАНА

Аннотация

В этой статье рассматриваются ресурсы Мирового океана, развитие науки и техники, эффективное использования биологических, энергетических и водных ресурсов планеты, области высокой и низкой продуктивности Мирового океана, минеральные ресурсы океана, объемы добычи нефти и газа в прибрежьях Мирового океана и взаимосвязь между ними.

Ключевые слова:

ресурс, океан, эффективность, вода, земля.

Karliyeva Melevshe

Lecturer,
Turkmen agricultural university named after S.A. Niyazova
Ashgabat, Turkmenistan

Jumayev Perman

student,
Turkmen agricultural university named after S.A. Niyazova
Ashgabat, Turkmenistan

Orazdurdyeva Patma

student,
Turkmen agricultural university named after S.A. Niyazova
Ashgabat, Turkmenistan

Babayeva Aknur

student,
Institute of Engineering and Transport Communications of Turkmenistan
Ashgabat, Turkmenistan

WORLD OCEAN RESOURCES

Annotation

The article discusses the world ocean resources, the development of science and techniques, effective use of biological, energy and water resources of the planet, areas of high and low productivity of the world ocean, ocean mineral resources, oil and gas production volumes the coasts of the world ocean and the relationship between them.

Keywords:

resources, ocean, efficiency, water, earth.

Мировой океан – это огромная сокровищница разнообразных природных ресурсов. Развитие науки и техники создало необходимые условия для более эффективного использования биологических (вода и рыба), энергетических (энергия наводнений и приливов), водных (опреснение морской воды) ресурсов.

Биологические ресурсы включают в себя весь запас разнообразных растений и животных, обитающих в океанах и морях. Ученые полагают, что биологических ресурсов Мирового океана хватит, чтобы прокормить как минимум 20 миллиардов человек.

Более 85% морской биомассы, потребляемой человеком, составляет рыба. Остальную часть составляют моллюски, ракообразные и некоторые морские млекопитающие. Потребляя ежегодно 85-90 миллионов тонн рыбы, моллюсков, водорослей и других продуктов, человечество обеспечивает 20% своих потребностей в белке. Продукты океана также используются в качестве сырья для получения высококалорийной кормовой муки для скота.

Как и на суше, в Мировом океане имеются области высокой и низкой продуктивности. Более 90% улова рыбы и нерыбной продукции приходится на прибрежную равнинную часть моря. Здесь расположены основные источники органического мира океана. Однако 2/3 его территории занимают менее продуктивные территории.

В последние годы использование минеральных ресурсов океана, прежде всего ресурсов нефти и газа, приобрело все большее значение в экономике отдельных стран мира. Морская вода содержит почти все химические элементы. Среди них с каждым годом увеличиваются объемы добычи нефти и газа в прибрежной равнинной части Мирового океана. Сегодня 1/3 мировой добычи нефти попадает в океан. Основные запасы нефти и газа сосредоточены в Персидском заливе, Каспийском море, Мексиканском заливе и прибрежных районах Калифорнии, США, Гвинейском заливе. Но по мере увеличения их использования растет и угроза глобального загрязнения океана, которое уже достигло опасного уровня в некоторых морских районах.

Защита мировых природных ресурсов и окружающей среды. Вопросы использования природных ресурсов и экологические проблемы тесно связаны между собой. Экологический ущерб наносится при добыче различных веществ и материалов из природы (например, добыча угля, залежи нефти и газа на прибрежных мелководьях). Но в результате огромного количества твердых, жидких и газообразных «отходов», образующихся в процессе производства и повседневной жизни людей, она более загрязнена. Нередко можно встретить места, где накопление этого «отхода» превышает допустимый предел. Соответственно, рациональное природопользование предполагает хорошее обеспечение природными ресурсами и защиту окружающей среды от антропогенного загрязнения.

Список использованной литературы:

1. Мировая экономика. Экономика зарубежных стран: Учебник. Под. ред. д.э.н. профессор В.П. Колесова и др. – М., 2009г.
2. Кузнецов В.В. Экономика сельского хозяйство. Ростов – на – Дону: Феникс, 2018г.
3. Мировая экономика. Учебник / Под. ред. профессор А.С. Булатова. – М: Юрист, 2009г.
4. Эргономика зрительной деятельности человека / В.В. Волков, А.В. Луизов, Б.В. Овчинников, Н.П. Травникова: Машиностроение, 1989.

© Карлиева М., Джумаев П., Ораздурдыева П., Бабаева А., 2024