**Учебная дисциплина «Физическая география Мирового океана»**

|  |  |
| --- | --- |
| Место дисциплины в структурной схеме образовательной программы | Образовательная программа бакалавриата (I ступень высшего образования)Специальности: 6-05-0532-01 «География»Модуль. Физическая география.Государственный компонент. |
| **Краткое содержание** | Понятие «Мировой океан». Место физической географии Мирового океана среди других научных дисциплин. Происхождение и эволюция Мирового океана, его единство и подразделения. Границы океанов, классификация морей. Международные проекты по изучению Мирового океана. Современные проблемы Мирового океана и актуальные направления исследований. Загрязнение Мирового океана. Международное правовое урегулирование морских промыслов, использование и охрана вод Мирового океана. Законодательные документы по охране и использованию вод Мирового океана. |
| **Формируемые компетенции, результаты обучения** | Базовые компетенции: Анализировать факторы формирования физико-географических условий океанов на глобальном, региональном и локальном уровне для оценки их природно-ресурсного потенциала и геоэкологических проблем. |
| **Пререквизиты** | Геология; Метеорология и климатология; Биогеография; Общее землеведение; Геохимия, Почвоведение; Гидрология; Геоморфология. |
| **Трудоемкость** | 3 зачетные единицы, 90 академических часов, из них: 42 аудиторных: 26 ч лекций и 8 ч практических, 8 ч семинарских. |
| **Семестр(ы), требования и формы текущей и промежуточной аттестации** | 4-й семестр, контрольная работа, практические работы, карта, зачет. |

**Academic discipline «Physical Geography of the World Ocean»**

|  |  |
| --- | --- |
| Place of disciplinein the structural diagram of the educational program | Bachelor's degree program(I stage of higher education)Specialties: 6-05-0532-01 «Geography»Module. Physical geography.State component. |
| **Summary**  | The concept of the «World Ocean». The place of physical geography of the World Ocean among other scientific disciplines. The origin and evolution of the World Ocean, its unity and subdivisions. The boundaries of the oceans, the classification of the seas. International projects for the study of the World Ocean. Modern problems of the World Ocean and current research areas. Pollution of the World Ocean. International legal regulation of marine industries, use and protection of the waters of the World Ocean. Legislative documents on the protection and use of the waters of the World Ocean. |
| **Developed competencies, learning outcomes** | Basic competencies: Analyze the factors that shape the physical and geographical conditions of the oceans at the global, regional and local levels to assess their natural resource potential and geoecological problems. |
| **Prerequisites** | Geology; Meteorology and climatology; Biogeography; General geography; Geochemistry, Soil science; Hydrology; Geomorphology. |
| **Labor intensity** | 3 credits, 90 academic hours, of which: 42 classroom hours: 26 hours lectures and 8 hours practical, 8 hours seminars. |
| **Semester(s), requirements and forms of current and intermediate certification** | 4th semester, test, practical work, map, exam. |