

**АННОТАЦИЯ**  
дисциплины «ГЕОМОРФОЛОГИЯ МОРСКИХ БЕРЕГОВ»

**Объем трудоемкости:** 3 зачетные единицы (108 часов, из них – 40 часов аудиторной нагрузки: лекционных 20 ч., практических 20 ч., 65,8 часов самостоятельной работы, 2 часа КСР)

**Цель дисциплины:**

Основной целью курса является изучение геодинамических (абразионных, аккумулятивных и субаэральных) процессов, происходящих на границе моря и суши, выявление особенностей их протекания в зависимости от гидрологических, климатических, литологических и прочих природных условий, а также хозяйственной деятельности человека.

**Задачи дисциплины:**

- определение места геоморфологии морских берегов в системе наук о Земле, выделение основных понятий, методики и методологии этой науки;
- формирование понятий о возрасте и генезисе прибрежных форм рельефа, а также изучение основных условий и факторов их образования;
- формирование основных представлений о механизме, результатах деятельности, особенностях распространения береговых рельефообразующих процессов;
- изучение классификации морских берегов;
- изучение взаимодействия человека с природной средой в пределах прибрежных геосистем и его роли в преобразовании морских берегов.

**Место дисциплины в структуре ООП ВПО**

Дисциплина «Геоморфология морских берегов» относится к части, формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 "Дисциплины (модули)" учебного плана.

**Требования к уровню освоения дисциплины**

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: ПК-1, ПК-2.

В результате изучения дисциплины специалист должен:

**Знать:**

- методы применения профессиональных, в том числе инновационных знаний технологического и методического характера (в пространственно-географических исследованиях); основные закономерности функционирования и развития природных, природно-хозяйственных и социально-экономических территориальных систем района полевых исследований.

**Уметь:**

- оценить влияние рельефа на хозяйственную деятельность человека, его жизнь и здоровье; проводить сопоставительный анализ средств и способов обработки информации (географического содержания) и выбирать оптимальные способы и средства для обработки и проверки достоверности полученных данных географической направленности.

**Владеть:**

- представлениями о процессах рельефообразования и структурно-геоморфологических элементах строения материков и океанов, о механизме рельефообразования на суше, в береговой зоне и на дне морей и океанов;
- методами определения и применения способов, приемов и средств обработки первичной информации, полученной в ходе полевых и камеральных изысканий географической направленности.

**Основные разделы дисциплины:**

1. Геоморфология морских берегов как научная дисциплина. Объект изучения, эволюция взглядов, методы исследований.

2. Основные сведения о рельефе морских берегов. Гидродинамические факторы формирования берегов.
3. Абразия берегов: механизм процесса, виды, формы рельефа.
4. Классификация морских берегов.
5. Защита берегов.

Изучение дисциплины заканчивается аттестацией в форме зачета

**Основная литература:**

1. Антипцева, Юлия Олеговна (КубГУ). Геоморфология: методика камеральных и полевых исследований : учебное пособие / Ю. О. Антипцева, Т. А. Волкова ; Институт географии, геологии, туризма и сервиса Кубанского государственного университета, Молодежный клуб Русского географического общества в г. Краснодаре. - Краснодар : Просвещение-Юг, 2020. - 106 с.
2. Атлас: геоморфология устьевых систем крупных и малых рек Юга и Дальнего Востока России / ответственные редакторы: В. Н. Коротчаев, Г. И. Рычагов, Н. А. Римский-Корсаков ; авторский коллектив: Н. В. Анисимова [и др.] ; Московский государственный университет имени М. В. Ломоносова, Институт океанологии им. П. П. Ширшова РАН, Лаборатория гидролокации дна. - Москва : ИД Академии Жуковского, 2020. - 150 с.
3. Пешков, Владимир Михайлович. На рубеже земли и моря : берега Кубани и Мирового океана / В. М. Пешков. - Краснодар : Традиция, 2013. - 334 с.
4. Физическая география материков и океанов : учебник для студентов вузов, обучающихся по направлениям "География", "Экология и природопользование" : в 2 т. Т. 2 : Физическая география океанов / В. Л. Лебедев, Г. А. Сафьянов / под ред. С. А. Добролюбова. - Москва : Академия, 2014. - 426 с.