

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

«САХАЛИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

**Аннотация рабочей программы дисциплины
Б1.В.ДВ.05.02 Картография с основами топографии
направление подготовки 43.03.02 «Туризм», профиль «Международный
туризм»**

1. Цели освоения дисциплины

Цель освоения дисциплины «Картография с основами топографии» - формирование картографического мировоззрения будущих специалистов и знаний о способах отражения окружающего мира, пространственном анализе и моделировании.

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Картография с основами топографии» относится к дисциплинам по выбору вариативной части учебного плана по направлению 43.03.02 «Туризм» профиль Международный туризм, изучается в 6 семестре.

Курс ориентирован на студентов, уже знакомых с основами физической географии и картографии, краеведения и страноведения (знания этих дисциплин необходимы для хорошего усвоения курса).

Для освоения дисциплины студенты используют знания, умения и виды деятельности, сформированные в средней школе в процессе изучения школьных предметов «Физическая география» и «Физическая география материков и океанов» на предыдущем уровне образования. Дисциплина «Картография с основами топографии» является дополняющей для изучения дисциплин в курсах направления подготовки 43.03.02 «Туризм».

3. Требования к результатам освоения содержания дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование элементов следующих профессиональных (ПК) компетенций:

- способностью находить, анализировать и обрабатывать научно-техническую информацию в области туристской деятельности (ПК – 6);
- готовностью к применению прикладных методов исследовательской деятельности в туризме (ПК – 8);
- готовностью к применению инновационных технологий в туристской деятельности и новых форм обслуживания потребителей и (или) туристов (ПК – 9).

1	Карты и картография, классификации карт	6		2	2	12	16	устный опрос
2	Картографические проекции	6		2	2	12	16	устный опрос
3	Способы изображения, передача названий на картах	6		2	2	12	16	устный опрос
4	Картографическая генерализация	6		2	2	12	14	устный опрос
5	Виды карт и атласов	6			2	12	14	устный опрос
6	Проектирование и составление карт	6		2	2	10	14	устный опрос
7	Методы использования карт	6		2	2	16	20	устный опрос
8	Картография и геоинформатика	6		2	-	16	18	устный опрос
9	Исследование по картам	6		2	2	12	16	устный опрос
	Всего:			16	16	112	144	
	Зачет							

5. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

а) основная литература

1. Берлянт А.М. Картография. М.: Аспект-Пресс, 2002, 336 с., 2010.
2. Колосова Н.Н. Картография с основами топографии, М., Дрофа, 2006.
3. Дементьев В.Е., Современная геодезическая техника и ее применение, М., Академический проект., 2008.

б) дополнительная литература

1. Общегеографические и тематические карты и атласы. Генерализация. Использование карт: Учеб. - метод. пособие для студентов геогр. фак. гос. ун-тов. М.: МГУ, 1991. 125 с.

2. Южанинов В.С. Картография с основами топографии. Высшая школа. М. 2001
4. Картография с основами топографии: Учеб. пособие для студентов пед. ин-тов. / Под ред. Г. Ю. Грюнберга. М.: Просвещение, 1991. 368 с.
5. Лурье И.К., Геоинформационное картографирование. Методы геоинформатики и цифровой обработки космических снимков, МГУ имени Ломоносова – М.КДУ..2008.
6. Чекалин С.И., Основы картографии, топографии и инженерной геодезии., М., Академический проект, 2009.
7. Чурилова Е.А., Картография с основами топографии, М.,Дрофа, 2004.

Информационно-образовательные ресурсы

- Официальный Web-сайт СахГУ <http://sakhgu.ru/>; сахгу.рф
- Система управления обучением на базе Moodle <http://cdo.sakhgu.ru/>
- Система независимого компьютерного тестирования в сфере образования <http://i-exam.ru/>
- Сайт научной электронной библиотеки eLIBRARY <http://elibrary.ru>
- Сайт университетской библиотеки ONLINE <http://www.biblioclub.ru/>
- Сайт российской государственной библиотеки <http://www.rsl.ru/>
- Сайт электронно-библиотечной системы IPRbooks <http://www.iprbookshop.ru>
- Сайт информационно правовой системы Консультант Плюс <http://www.consultant.ru>
- Сайт информационной справочной системы Polpred.com <http://polpred.com/>
- Сайт национальной электронной библиотеки <https://нэб.рф>
- Сайт электронного издательства ЮРАЙТ <https://www.biblio-online.ru>

Информационные технологии и программное обеспечение

- Система технической поддержки и обработки заявок <http://help.sakhgu.net>.
- Программный комплекс «Электронные журналы», используемый для учета и анализа успеваемости обучающихся;
- Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN, (бессрочная), (лицензия 60939880);
- Microsoft Office Professional Plus 2010 Russian Academic OPEN, (бессрочная), (лицензия 60939880);
- Kaspersky Anti-Virus (лицензия 2022-000451-54518460), срок пользования с 2017-02-22 по 2019-02-24;
- ABBYYFineReader 11 Professional Edition (лицензия AF11-2S1P01-102/AD),
- CorelDRAW Graphics Suite X5Education License ML (1-60), (бессрочная), (лицензия 4088083);

– Mathcad Education – University Edition (25 pack), Academic Mathcad License
Mathcad Extensions, MathcadProfessor Home Use License, Mathcad Professor
Home Use Extensions, (бессрочная),(лицензия 3A1830135);

Автор  Ким Ок Сен, к.г.н., доцент
Рецензент  Горбунов А.О., к.г.н., доцент

Рассмотрена и актуализирована на заседании кафедры «18» __июня__,
2018_г., протокол №_ 17__

Утверждена на совете института «_19_»_июня_ 2018__г.,
протокол №_ 7__
