МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ГЕОДЕЗИИ И КАРТОГРАФИИ
(МИИГАиК)

Геодезический факультет
Кафедра истории, философии и социальных наук

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 5387FD2AF5B17FED816FDE9A1D4973B1
Владелец: Степанченко Алексей Леонидович
Действителен: с 21.07.2025 по 14.10.2026

«УТВЕРЖДАЮ»
Проректор
А. Л. Степанченко
16 февраля 2024 г.

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ) «ФТД.02 ЛЕКЦИИ ПО ИСТОРИИ МИИГАИК»

Уровень высшего образования: бакалавриат

Направление подготовки: 21.03.03 Геодезия и дистанционное зондирование

Направленность(профиль) подготовки: Космическая геодезия и навигация

Квалификация (степень) выпускника: бакалавр

Форма обучения: очная

Год набора (приема на обучение): 2024

Срок получения образования: 4 года

Объем: в зачетных единицах: 2 з.е.
в академических часах: 72 ак.ч.

Москва, 2024

Разработчики:
Доцент кафедры Истории, философии и социальных наук,
кандидат исторических наук Давлетбаева В. Б.

Фонд оценочных средств по дисциплине (модулю) составлен в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 21.03.03 Геодезия и дистанционное зондирование, утвержденного приказом Минобрнауки от 12.08.2020 № 972

Согласование и утверждение

№	Подразделение	Ответственное лицо	ФИО	Виза	Дата, протокол (при наличии)
1	Геодезический факультет	Председатель ученого совета факультета	Половнев О. В.	Рассмотрено	11.12.2023, № 7/23

1. Планируемые результаты обучения, соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы

УК-5 Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах

УК-5.1 Интерпретирует историю России в контексте мирового исторического развития

Знать:

УК-5.1/Зн1 Место и роль России в истории человечества и в современном мире; наиболее существенные связи и признаки исторических явлений и процессов.

УК-5.1/Зн2 Содержание основных философских и этических учений, сформировавшихся в рамках западной, восточной и русской философских традиций

УК-5.1/Зн3 Закономерностей и особенностей исторического развития (А5).

Уметь:

УК-5.1/Ум1 Определять собственную позицию по отношению к окружающему миру, осознавать самобытность российской истории, и ее непосредственную взаимосвязь с различными этическими, религиозными и ценностными системами, сообществами.

УК-5.1/Ум2 Проявлять уважительное отношение к историческому наследию и социально-культурным традициям различных народов на основе знания и понимания их философских и этических традиций

УК-5.1/Ум3 Анализировать и синтезировать исторические взаимосвязи (В5).

Владеть:

УК-5.1/Нв1 Приемами исторического описания (рассказ о событиях, процессах, явлениях) и объяснения (раскрытие причин и следствий событий, выявление в них общего и различного, определение их характера, классификация и др.).

УК-5.1/Нв2 Навыками проявления уважительного отношения к историческому наследию и социально-культурным традициям различных народов на основе знания и понимания их философских и этических традиций

УК-5.1/Нв3 Принципами недискриминационного взаимодействия при личном и массовом общении в целях выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции (С4).

УК-5.2 Учитывает при социальном и профессиональном общении историческое наследие и социокультурные традиции различных социальных групп, этносов и конфессий, включая мировые религии, философские и этические учения

Знать:

УК-5.2/Зн1 Основные исторические этапы развития общества; основные тенденции отечественной истории в контексте мировой истории с древнейших времен по настоящее время;

УК-5.2/Зн2 Содержание основных философских и этических учений, сформировавшихся в рамках западной, восточной и русской философских традиций

Уметь:

УК-5.2/Ум1 Учитывать ценности мировой и российской культуры для развития навыков межкультурного диалога;
использовать знание и понимание проблем человека в современном мире;

УК-5.2/Ум2 Проявлять уважительное отношение к историческому наследию и социально-культурным традициям различных народов на основе знания и понимания их философских и этических традиций

Владеть:

УК-5.2/Нв1 Навыками определять и аргументировано представлять собственное отношение к дискуссионным проблемам истории, опираясь на знание мировой и российской истории, социокультурных традиций России и мира.

УК-5.2/Нв2 Навыками проявления уважительного отношения к историческому наследию и социально-культурным традициям различных народов на основе знания и понимания их философских и этических традиций

УК-5.3 Придерживается принципов недискриминационного взаимодействия при личном и массовом общении в целях выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции

Знать:

УК-5.3/Зн1 Основы исторических, философских, культурологических дисциплин

УК-5.3/Зн2 Философскую аргументацию в защиту принципа морального равенства людей

Уметь:

УК-5.3/Ум1 Принять на себя нравственные обязательства по отношению к природе, обществу, другим людям и к самому себе

УК-5.3/Ум2 Выстраивать личное и профессиональное общение на основе принципа морального равенства людей как основы социальной интеграции

Владеть:

УК-5.3/Нв1 Навыками выстраивания общения на основе принципа морального равенства людей как основы социальной интеграции

2. Показатели и критерии оценивания компетенций

Планируемые результаты освоения программы	Уровень овладения	Критерии оценивания (перечень сформированных ИДК/ЗУВ по уровням освоения)
УК-5 Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	Повышенный	ИДК УК-5.1 Интерпретирует историю России в контексте мирового исторического развития Знать: УК-5.1/Зн1 Место и роль России в истории человечества и в современном мире; наиболее существенные связи и признаки исторических явлений и процессов. УК-5.1/Зн2 Содержание основных философских и этических учений, сформировавшихся в рамках западной, восточной и русской философских традиций УК-5.1/Зн3 Закономерностей и особенностей исторического развития (А5). Уметь: УК-5.1/Ум1 Определять собственную позицию по отношению к окружающему миру, осознавать самобытность российской истории, и ее непосредственную взаимосвязь с различными этическими, религиозными и ценностными системами, сообществами. УК-5.1/Ум2 Проявлять уважительное отношение к историческому наследию и социально-культурным традициям различных народов на основе знания и понимания их философских и этических традиций

		УК-5.1/Ум3 Анализировать и синтезировать исторические взаимосвязи (В5). Владеть: УК-5.1/Нв1 Приемами исторического описания (рассказ о событиях, процессах, явлениях) и объяснения (раскрытие причин и следствий событий, выявление в них общего и различного, определение их характера, классификация и др.). УК-5.1/Нв2 Навыками проявления уважительного отношения к историческому наследию и социально-культурным традициям различных народов на основе знания и понимания их философских и этических традиций УК-5.1/Нв3 Принципами недискриминационного взаимодействия при личном и массовом общении в целях выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции (С4). ИДК УК-5.2 Учитывает при социальном и профессиональном общении историческое наследие и социокультурные традиции различных социальных групп, этносов и конфессий, включая мировые религии, философские и этические учения Знать: УК-5.2/Зн1 Основные исторические этапы развития общества; основные тенденции отечественной истории в контексте мировой истории с древнейших времен по настоящее время; УК-5.2/Зн2 Содержание основных философских и этических учений, сформировавшихся в рамках западной, восточной и русской философских традиций Уметь: УК-5.2/Ум1 Учитывать ценности мировой и российской культуры для развития навыков межкультурного диалога; использовать знание и понимание проблем человека в современном мире; УК-5.2/Ум2 Проявлять уважительное отношение к историческому наследию и социально-культурным традициям различных народов на основе знания и понимания их философских и этических традиций Владеть: УК-5.2/Нв1 Навыками определять и аргументировано представлять собственное отношение к дискуссионным проблемам истории, опираясь на знание мировой и российской истории, социокультурных традиций России и мира. УК-5.2/Нв2 Навыками проявления уважительного отношения к историческому наследию и социально-культурным традициям различных народов на основе знания и понимания их философских и этических традиций	

		ИДК УК-5.3 Придерживается принципов недискриминационного взаимодействия при личном и массовом общении в целях выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции Знать: УК-5.3/Зн1 Основы исторических, философских, культурологических дисциплин УК-5.3/Зн2 Философскую аргументацию в защиту принципа морального равенства людей Уметь: УК-5.3/Ум1 Принять на себя нравственные обязательства по отношению к природе, обществу, другим людям и к самому себе УК-5.3/Ум2 Выстраивать личное и профессиональное общение на основе принципа морального равенства людей как основы социальной интеграции Владеть: УК-5.3/Нв1 Навыками выстраивания общения на основе принципа морального равенства людей как основы социальной интеграции
	Базовый	ИДК УК-5.1 Интерпретирует историю России в контексте мирового исторического развития Знать: УК-5.1/Зн1 Место и роль России в истории человечества и в современном мире; наиболее существенные связи и признаки исторических явлений и процессов. УК-5.1/Зн2 Содержание основных философских и этических учений, сформировавшихся в рамках западной, восточной и русской философских традиций УК-5.1/Зн3 Закономерностей и особенностей исторического развития (А5). Уметь: УК-5.1/Ум1 Определять собственную позицию по отношению к окружающему миру, осознавать самобытность российской истории, и ее непосредственную взаимосвязь с различными этическими, религиозными и ценностными системами, сообществами. УК-5.1/Ум2 Проявлять уважительное отношение к историческому наследию и социально-культурным традициям различных народов на основе знания и понимания их философских и этических традиций УК-5.1/Ум3 Анализировать и синтезировать исторические взаимосвязи (В5).

		ИДК УК-5.2 Учитывает при социальном и профессиональном общении историческое наследие и социокультурные традиции различных социальных групп, этносов и конфессий, включая мировые религии, философские и этические учения Знать: УК-5.2/Зн1 Основные исторические этапы развития общества; основные тенденции отечественной истории в контексте мировой истории с древнейших времен по настоящее время; УК-5.2/Зн2 Содержание основных философских и этических учений, сформировавшихся в рамках западной, восточной и русской философских традиций Уметь: УК-5.2/Ум1 Учитывать ценности мировой и российской культуры для развития навыков межкультурного диалога; использовать знание и понимание проблем человека в современном мире; УК-5.2/Ум2 Проявлять уважительное отношение к историческому наследию и социально-культурным традициям различных народов на основе знания и понимания их философских и этических традиций ИДК УК-5.3 Придерживается принципов недискриминационного взаимодействия при личном и массовом общении в целях выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции Знать: УК-5.3/Зн1 Основы исторических, философских, культурологических дисциплин УК-5.3/Зн2 Философскую аргументацию в защиту принципа морального равенства людей Уметь: УК-5.3/Ум1 Принять на себя нравственные обязательства по отношению к природе, обществу, другим людям и к самому себе УК-5.3/Ум2 Выстраивать личное и профессиональное общение на основе принципа морального равенства людей как основы социальной интеграции

	Пороговый	ИДК УК-5.1 Интерпретирует историю России в контексте мирового исторического развития Знать: УК-5.1/Зн1 Место и роль России в истории человечества и в современном мире; наиболее существенные связи и признаки исторических явлений и процессов. УК-5.1/Зн2 Содержание основных философских и этических учений, сформировавшихся в рамках западной, восточной и русской философских традиций УК-5.1/Зн3 Закономерностей и особенностей исторического развития (А5). ИДК УК-5.2 Учитывает при социальном и профессиональном общении историческое наследие и социокультурные традиции различных социальных групп, этносов и конфессий, включая мировые религии, философские и этические учения Знать: УК-5.2/Зн1 Основные исторические этапы развития общества; основные тенденции отечественной истории в контексте мировой истории с древнейших времен по настоящее время; УК-5.2/Зн2 Содержание основных философских и этических учений, сформировавшихся в рамках западной, восточной и русской философских традиций ИДК УК-5.3 Придерживается принципов недискриминационного взаимодействия при личном и массовом общении в целях выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции Знать: УК-5.3/Зн1 Основы исторических, философских, культурологических дисциплин УК-5.3/Зн2 Философскую аргументацию в защиту принципа морального равенства людей

3. Шкала оценивания

Оценка	Критерии оценивания (перечень сформированных ИДК/ЗУВ)

Зачтено	УК-5.1 Интерпретирует историю России в контексте мирового исторического развития УК-5.1/Зн3 Закономерностей и особенностей исторического развития (А5). УК-5.1/Зн1 Место и роль России в истории человечества и в современном мире; наиболее существенные связи и признаки исторических явлений и процессов. УК-5.1/Зн2 Содержание основных философских и этических учений, сформировавшихся в рамках западной, восточной и русской философских традиций УК-5.2 Учитывает при социальном и профессиональном общении историческое наследие и социокультурные традиции различных социальных групп, этносов и конфессий, включая мировые религии, философские и этические учения УК-5.2/Зн1 Основные исторические этапы развития общества; основные тенденции отечественной истории в контексте мировой истории с древнейших времен по настоящее время; УК-5.2/Зн2 Содержание основных философских и этических учений, сформировавшихся в рамках западной, восточной и русской философских традиций УК-5.3 Придерживается принципов недискриминационного взаимодействия при личном и массовом общении в целях выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции УК-5.3/Зн1 Основы исторических, философских, культурологических дисциплин УК-5.3/Зн2 Философскую аргументацию в защиту принципа морального равенства людей
Не зачтено	Результаты обучения не сформированы на достаточном уровне

4. Контрольные мероприятия по дисциплине

Вид контроля	Форма контроля/Оценочное средство
Текущий контроль	Тестирование Коллоквиум Реферат
Промежуточная аттестация	Зачет

№ п/п	Наименование раздела	Контролируемые ИДК	Вид контроля/ используемые оценочные материалы	
			Текущий	Промежут. аттестация
1	История МИИГАиК	УК-5.1 УК-5.2 УК-5.3	Тестирование Коллоквиум Реферат	Зачет

5. Порядок проведения промежуточной аттестации

Порядок проведения промежуточной аттестации регламентируется локальными нормативными актами Университета:
- Положением о формах, периодичности, порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по основным образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Московский государственный университет геодезии и картографии», п.6 «Организация и проведение промежуточной аттестации».
- Положением о порядке осуществления образовательного процесса, проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Московский государственный университет геодезии и картографии», п.8 «Проведение промежуточной аттестации с применением ЭО и ДОТ».

Промежуточная аттестация: Зачет, 1 семестр.

6. Оценочные материалы текущего контроля

Раздел 1. История МИИГАиК
Контролируемые ИДК: УК-5.1 УК-5.2 УК-5.3

Тема 1.1. История межевания
Форма контроля/оценочное средство: Коллоквиум

Тема 1.2. Открытие и становление Константиновской землемерной школы
Форма контроля/оценочное средство: Коллоквиум

Тема 1.3. И.У. Пейкер и С.Т. Аксаков: вклад в развитие учебного заведения
Форма контроля/оценочное средство: Коллоквиум

Тема 1.4. М.Н. Муравьев и Н.П. Смецкий: вклад в развитие учебного заведения
Форма контроля/оценочное средство: Коллоквиум

Тема 1.5. Ф.М. Достоевский и Константиновский межевой институт
Форма контроля/оценочное средство: Коллоквиум

Тема 1.6. Константиновский межевой институт в 1870-е годы
Форма контроля/оценочное средство: Коллоквиум

Тема 1.7. Константиновский межевой институт накануне и в условиях революции. 1905-1918 гг.
Форма контроля/оценочное средство: Коллоквиум

Тема 1.8. Учебное заведение в 1920-1960-е годы
Форма контроля/оценочное средство: Реферат

Тема 1.9. Выдающиеся профессора МИИГАиК и современность
Форма контроля/оценочное средство: Тестирование
Вопросы/Задания:
1. Что такое межевание?

1) Определение границ земельного участка и документальное их оформление
2) Разделение прав собственности
3) Определение стоимости движимого имущества

2. Как называется русский правовой кодекс XI в., где фигурирует понятие «межа»?

1) Соборное уложение
2) Русская Правда
3) Конституция РФ

3. В каком документе XVIII в. фигурирует слово «землемер»?

1) Манифест о генеральном размежевании земель во всей Империи от 19 сентября 1765 г.
2) Соборное уложение 1649 г.
3) Русская Правда

4. Назовите три главные причины учреждения Константиновской землемерной школы в 1779 году:

1) Недостаток землемеров, способных составлять межевые планы
2) Присоединение первых земель Крыма по итогам русско-турецкой войны 1768 – 1774
3) Необходимость ускорения процесса документального оформления новых земельных владений Российской империи
4) Отмена крепостного права
5) Трагическая смерть императора Александра II
6) Русско-японская война
7) Первая русская революция
8) Отречение императора Николая II

5. В честь какой царственной особы названо наше учебное заведение в XVIII в.?

1) Великий князь Константин Павлович
2) Николай I
3) Александр II

6. В каком году было преобразовано Константиновское землемерное училище в Константиновский межевой институт?

A) 1835
b) 1844
c) 1916

7. Кто становится первым директором новообразованного Константиновского межевого института?

A) С.Т. Аксаков
b) Ф.М. Достоевский
c) А.Л. Апухтин

8. Кто становится первым попечителем Константиновского межевого института?

A) С.Т. Аксаков
b) И.У. Пейкер
c) А.Л. Апухтин

9. При каком попечителе Константиновский межевой институт стал перворазрядным учебным заведением?

A) М.Н. Муравьев
b) И.У. Пейкер
c) Н.П. Смецкий

10. В каком году Константиновский межевой институт был «поставлен на военную ногу»?

A) 1849
b) 1916
c) 1835

11. Благодаря инициативе какого императора Константиновский межевой институт был «поставлен на военную ногу»?

A) Николай I
b) Александр III
c) Александр I

12. Кто из великих писателей жил на территории Константиновского межевого института?

A) Ф.М. Достоевский
b) Л.Н. Толстой
c) А.С. Пушкин

13. В каком году Константиновский межевой институт переехал на Гороховский пер., д. 4 (Городская усадьба И.И. Демидова)?

A) 1873
b) 1835
c) 1819

14. Кто был архитектором Городской усадьбы И.И. Демидова?

A) М.Ф. Казаков
b) К.А. Тон
c) О. Монферран

15. Кто из известных архитекторов участвовал в пристройке новых помещений института в 1870-е?

A) А.И. Резанов
b) К.А. Тон
c) О. Монферран

16. Кто из воспитанников Константиновского межевого института стал известным революционным деятелем и сподвижником В.И. Ленина?

A) В.Д. Бонч-Бруевич
b) М.В. Фрунзе
c) Н. Фон-Фохт

17. Кто из революционных деятелей приезжал в институт?

A) М.И. Калинин и М.В. Фрунзе
b) Император Александр II
c) Император Николай II

18. Назовите основателя Высшего геодезического управления?

A) Ф.Н. Красовский
b) М.А. Цветков
c) В.П. Савиных

19. Кто стал автором дореволюционного «Атласа Азиатской России»: экономико-географический атлас и двухтомник комментариев «Азиатская Россия»?

A) Ф.Н. Красовский
b) М.А. Цветков
c) С.Т. Аксаков

20. В каком году наше учебное заведение получило название МИИГАиК?

A) 1936
b) 1945
c) 2002

21. Какие первые свидетельства межевания сохранились в Древнем Риме, Древней Греции и Древней Руси?

22. Кто пользовался льготами при поступлении в Константиновское землемерное училище?

23. Какой вклад в развитие Константиновского межевого института внес С.Т. Аксаков?

24. Какой вклад в развитие Константиновского межевого института внесли М.Н. Муравьев и Н.П. Смецкий?

25. Расскажите о вкладе в развитие нашего учебного заведения Виктора Петровича Савиных?

7. Оценочные материалы промежуточной аттестации

1 семестр, Зачет
Контролируемые ИДК: УК-5.1 УК-5.2 УК-5.3
Вопросы/Задания:

1. Что такое межевание? Какова цель межевания?

2. Какие первые свидетельства межевания сохранились в Древнем Риме, Древней Греции и Древней Руси?

3. В каком русском правовом кодексе XI века впервые упоминается слово «межа»?

4. В каком документе XVIII века появляется слово «землемер»?

5. Назовите три главные причины генерального межевания земель и учреждения Константиновской землемерной школы в 1779 г.?

6. Какие Вы знаете две даты дня рождения Константиновской землемерной школы (назвать число, месяц, год)?

7. В честь какой царственной особы получила название Константиновская землемерная школа?

8. Кто пользовался льготами при поступлении в Константиновское землемерное училище?

9. Назовите фамилию, имя, отчество первого директора и первого попечителя Константиновского межевого института?

10. Назовите дату преобразования Константиновского землемерного училища в Константиновский межевой институт?

11. Какой вклад в развитие Константиновского межевого института внес С.Т. Аксаков?

12. Кто из известных литературных критиков первой половины XIX века преподавал в Константиновском межевом институте? Какую дисциплину?

13. «Кто из царственных особ посещал Константиновский межевой институт в XIX веке?

14. Назовите фамилию, имя, отчество попечителя Константиновского межевого института, назначенного 2 октября 1842 года?

15. Какой вклад в развитие Константиновского межевого института внесли М.Н. Муравьев и Н.П. Смецкий?

16. Кто из великих русских писателей жил на территории Константиновского межевого института? Кем служил в Константиновском межевом институте Александр Павлович Иванов?

17. В каком году Константиновский межевой институт переехал со Старой Басманной, 21 на Гороховский переулок, д. 4?

18. Какие известные архитекторы осуществляли строительство зданий на Гороховском пер., д. 4?

19. Что вы знаете о воспитанниках Константиновского межевого института: Владимире Дмитриевиче Бонч-Бруевиче и Михаиле Дмитриевиче Бонч-Бруевиче?

20. Что вы знаете о заслугах и вкладе в развитие нашего учебного заведения Феодосия Николаевича Красовского?

21. Что вы знаете о заслугах и вкладе в развитие нашего учебного заведения Константина Алексеевича Цветкова?

22. Расскажите о заслугах Михаила Алексеевича Цветкова?

23. Расскажите о вкладе в развитие нашего учебного заведения Василия Дмитриевича Большакова?

24. Расскажите о вкладе в развитие нашего учебного заведения Виктора Петровича Савиных?

25. Какой подвиг совершил Президент МИИГАиК, Дважды Герой СССР, летчик-космонавт, академик РАН Виктор Петрович Савиных?

26. Расскажите о профессорах МИИГАиК Якушенкове Юрии Георгиевиче и Василии Викторовиче Шлапаке?

27. Назовите известных профессоров МИИГАиК, ведущих преподавательскую деятельность в нашем университете и ректора МИИГАиК, назначенного в 2018 году.