

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ (НИ ТГУ)

Институт биологии, экологии, почвоведения, сельского и лесного хозяйства
(Биологический институт)

УТВЕРЖДЕНО:

Директор
Д. С. Воробьев

Рабочая программа дисциплины

Историко-культурные и социально-экономические изыскания

по направлению подготовки / специальности

05.04.06 Экология и природопользование

Направленность (профиль) подготовки/ специализация:

Инженерно-экологические изыскания для объектов реального сектора экономики

Форма обучения

Очная

Квалификация

Инженер-эколог

Год приема

2025

СОГЛАСОВАНО:

Руководитель ОП
Д.С. Воробьев

Председатель УМК
А.Л. Борисенко

Томск – 2025

1. Цель и планируемые результаты освоения дисциплины

Целью освоения дисциплины является формирование следующих компетенций:

ПК-1 Способен к планированию инженерно-экологических изысканий.

ПК-2 Способен к техническому обеспечению выполнения инженерно-экологических изысканий.

Результатами освоения дисциплины являются следующие индикаторы достижения компетенций:

РОПК-1.1 Анализирует исходную информацию о природных и природно-антропогенных условиях изучаемой территории

РОПК-1.2 Разрабатывает программы инженерно-экологических изысканий

РОПК-1.3 Рассчитывает потребности сил и средств, материальных ресурсов необходимых для выполнения инженерно-экологических изысканий

РОПК-2.1 Подготавливает предложения для внесения изменений в программу инженерно-экологических изысканий по результатам выполнения полевых работ

РОПК-2.3 Обосновывает необходимость дальнейших инженерно-экологических исследований

2. Задачи освоения дисциплины

– Освоить понятийный аппарат в части подготовки и проведения историко-культурных и социально-экономических изысканий.

– Научиться применять понятийный аппарат в части выполнения историко-культурных и социально-экономических изысканий для решения практических задач профессиональной деятельности.

– Освоить принципы проведения историко-культурных и социально-экономических изысканий.

3. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина относится к Блоку 1 «Дисциплины (модули)».

Дисциплина относится к части образовательной программы, формируемой участниками образовательных отношений, является обязательной для изучения.

4. Семестр(ы) освоения и форма(ы) промежуточной аттестации по дисциплине

Первый семестр, экзамен

5. Входные требования для освоения дисциплины

Для успешного освоения дисциплины необходимым минимумом являются знания общенаучных курсов гуманитарного, либо естественнонаучного профиля.

6. Язык реализации

Русский

7. Объем дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 з.е., 144 часов, из которых:

-лекции: 4 ч.

-практические занятия: 20 ч.

Объем самостоятельной работы студента определен учебным планом.

8. Содержание дисциплины, структурированное по темам

Тема 1. Введение в курс

Основные термины, понятия, определения. Объекты культурного наследия, их виды и категории.

Тема 2. Нормативно-правовая база историко-культурных и социально-экономических работ.

Международное, федеральное, региональное законодательство. Методика и методология.

Тема 3. Социально-экономические исследования (СЭИ) в составе инженерно-экологических изысканий.

Социально-экономическая характеристика территории в рамках инженерно-экологических изысканий. Необходимость и достаточность. Требования нормативных документов.

Тема 4. Историко-культурные изыскания (ИКИ) в системе проектно-изыскательских работ. Государственная историко-культурная экспертиза. Требования к организациям и исполнителям (физ. лицам) историко-культурных изысканий: разрешительные документы и порядок получения. Порядок выполнения работ (подготовительный, полевой камеральный этапы). Отчетность по итогам работ. Использование результатов ИКИ в инженерно-экологических изысканиях и проектной документации. Государственная историко-культурная экспертиза. Взаимодействие с государственными органами охраны объектов культурного наследия.

Тема 5. Обеспечение сохранности объектов культурного наследия при проведении хозяйственных работ.

Принципы государственной охраны объектов культурного наследия. Виды работ по сохранению объектов культурного наследия. Документация по сохранению объектов культурного наследия: проекты охранных зон, мероприятия, проекты и разделы проектной документации по обеспечению сохранности ОКН. Учет требований по сохранению ОКН в проектной документации нефтяной и газовой промышленности.

Тема 6. Генпроектирование.

Контроль и приемка работ подрядной организации в части историко-культурных изысканий. Подготовка и проверка сметных расчетов. Экспертиза проектной документации.

9. Текущий контроль по дисциплине

Текущий контроль по дисциплине проводится путем проведения контрольных работ, тестов по лекционному материалу, выполнения домашних заданий и фиксируется в форме контрольной точки не менее одного раза в семестр.

Оценочные материалы текущего контроля размещены на сайте ТГУ в разделе «Информация об образовательной программе» - <https://www.tsu.ru/sveden/education/eduop/>.

10. Порядок проведения и критерии оценивания промежуточной аттестации

Экзамен в первом семестре проводится в письменной форме по билетам. Экзаменационный билет состоит из тестовой части. Продолжительность экзамена 1,5 часа.

Оценочные материалы для проведения промежуточной аттестации размещены на сайте ТГУ в разделе «Информация об образовательной программе» - <https://www.tsu.ru/sveden/education/eduop/>.

11. Учебно-методическое обеспечение

а) Электронный учебный курс по дисциплине в электронном университете «iDO» - <https://lms.tsu.ru/user/index.php?id=39295>

б) Оценочные материалы текущего контроля и промежуточной аттестации по дисциплине.

- в) План практических занятий по дисциплине.
- г) Методические указания по организации самостоятельной работы студентов.

12. Перечень учебной литературы и ресурсов сети Интернет

а) основная литература:

- Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации: закон РФ от 25.06.2002 № 73-ФЗ
- Положение о государственной историко-культурной экспертизе: утверждено постановлением Правительства Российской Федерации от 15 июля 2009 года N 569.
- СЦНПР-91 Сборник цен на научно-проектные работы по памятникам истории и культуры: Приказ Минкультуры СССР от 05.11.1990 № 321

б) дополнительная литература:

- Глызин И.П., Колесникова Е.В., Марков С.О., Щеголихина М.П. Роль историко-культурных изысканий в системе проектирования объектов нефтегазового комплекса (опыт ОАО «ТомскНИПИнефть») // Нефтяное хозяйство, 2016, №4, с.46-50
- Глызин И.П., Марков С.О. Археологическое сопровождение проектных работ: опыт ОАО «ТомскНИПИнефть» // Проблемы сохранения и использования культурного наследия: история, методы и проблемы охранных археологических исследований : материалы VII научно-практической конференции "Сохранение и изучение недвижимого культурного наследия Ханты-Мансийского автономного округа - Югры", посвященной 90-летию со дня рождения В. Ф. Генинга (Нефтеюганск, 14-16 мая 2014 г.) /Деп. культуры Ханты-Мансийского автономного округа - Югры, АНО "Ин-т археологии Севера", НПО "Северная археология-1" [и др. ; отв. ред.: Г. П. Визгалов, О. В. Кардаш ; науч. ред. В. А. Борзунов] го культурного наследия Ханты-Мансийского автономного округа - Югры", посвященной 90-летию со дня рождения В. Ф. Генинга (Нефтеюганск, 14-16 мая 2014 г.) /Деп. культуры Ханты-Мансийского автономного округа - Югры, АНО "Ин-т археологии Севера", НПО "Северная археология-1" [и др. ; отв. ред.: Г. П. Визгалов, О. В. Кардаш ; науч. ред. В. А. Борзунов]. – С.168 – 171.
- Ведмидь Г.П.. Святилище Йимынг (Шикъ) ёхом в контексте архитектурно-планировочных подходов к сохранению объектов культурного наследия Сургутского района ХМАО – Югры // Ханты-Мансийский автономный округ в зеркале прошлого: Сб. статей / Отв. ред. Я.А. Яковлев. - Томск; Ханты-Мансийск, 2012. -Вып. 10. – С. 40 – 67.
- Молчанов С.Н.. Из практики зарубежных стран по сохранению культурного наследия // Ханты-Мансийский автономный округ в зеркале прошлого: Сб. статей / Отв. ред. Я.А. Яковлев. - Томск; Ханты-Мансийск, 2009. -Вып. 7.- С24 – 29.
- Краснов Ю.А. Обеспечение сохранности археологических памятников в зонах строительных работ // Методика полевых археологических исследований. – Ленинград: «Наука», 1989. – С. 84 – 101.

в) ресурсы сети Интернет:

- Положение о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации (утверждено постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от 20 июня 2018 г. № 32) // Официальный сайт Института археологии РАН: <https://www.archaeolog.ru/ru/field-research-department>
- Официальный сайт Министерства культуры РФ. Раздел археология: https://culture.gov.ru/about/departments/departament_gosudarstvennoy_okhrany_kulturnogo_na_slediya/activities/415656/
- Официальный сайт Службы государственной охраны объектов культурного наследия Ханты-Мансийского автономного округа - Югры (Госкультухрана Югры): <http://www.nasledie.admhmao.ru>.

– Кондрашёв А.Н., Яковлев Я.А., Дозморов А.С.. О долгосрочных программах сохранения объектов археологического наследия, расположенных в зонах хозяйственной деятельности, как одной из форм культуросберегающей деятельности в ХМАО – Югре // Ханты-Мансийский автономный округ в зеркале прошлого: Сб. статей / Отв. ред. Я.А. Яковлев. - Томск; Ханты-Мансийск, 2010. -Вып. 8. – С. 4 – 20: <http://www.nasledie.admhmao.ru/khanty-mansiyskiy-avtonomnyy-okrug-v-zerkale-proshlogo/khanty-mansiyskiy-avtonomnyy-okrug-v-zerkale-proshlogo-sb-statey-otv-red-ya-a-yakovlev-tomsk-khanty-/problemy-istoriko-kulturnogo-naslediya-khanty-mansiyskogo-avtonomnogo-okruga/365477/a-n-kondrashyev-ya-a-yakovlev-a-s-dozmorov-o-dolgosrochnykh-programmakh-sokhraneniya-obektov-arkheol>.

13. Перечень информационных технологий

а) лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение:

- Microsoft Office Standart 2013 Russian: пакет программ. Включает приложения: MS Office Word, MS Office Excel, MS Office PowerPoint, MS Office OneNote, MS Office Publisher, MS Outlook, MS Office Web Apps (Word Excel MS PowerPoint Outlook);
- публично доступные облачные технологии (Google Docs, Яндекс диск и т.п.).

б) информационные справочные системы:

- Электронный каталог Научной библиотеки ТГУ – <http://chamo.lib.tsu.ru/search/query?locale=ru&theme=system>
- Электронная библиотека (репозиторий) ТГУ – <http://vital.lib.tsu.ru/vital/access/manager/Index>
- ЭБС Лань – <http://e.lanbook.com/>
- ЭБС Консультант студента – <http://www.studentlibrary.ru/>
- Образовательная платформа Юрайт – <https://urait.ru/>
- ЭБС ZNANIUM.com – <https://znanium.com/>
- ЭБС IPRbooks – <http://www.iprbookshop.ru/>

14. Материально-техническое обеспечение

Аудитории для проведения занятий лекционного типа, с доступом к сети Интернет.

Аудитории для проведения лабораторных, практических и семинарских занятий, индивидуальных и групповых консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, с доступом к сети Интернет.

15. Информация о разработчиках

Марков Сергей Олегович, начальник сектора историко-культурных изысканий отдела комплексных экологических проектов управления экологии ООО «РН-Проектирование. Добыча»