

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

Филологический факультет



УТВЕРЖДАЮ:
Декан филологического факультета

И.В. Тубалова

« 31 » 08 2023 г.

Рабочая программа дисциплины

Основы цифровой грамотности

по направлению подготовки

45.03.01 Филология

Направленность (профиль) подготовки:

Русский язык

Форма обучения

Очная

Квалификация выпускника

Бакалавр

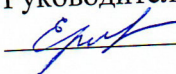
Год приема

2023

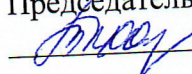
Код дисциплины в учебном плане: Б1.О.16

СОГЛАСОВАНО:

Руководитель ОПОП

 С. В. Ермоленко

Председатель УМК

 Ю.А. Тихомирова

1. Цель и планируемые результаты освоения дисциплины

Целью освоения дисциплины является формирование следующих компетенций:

УК-4 — Способность осуществлять коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранных языках.

ОПК-6 — Способность понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности.

ОПК-7 — Способность понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности.

ПК-1 — Способность планировать и осуществлять учебный процесс по дисциплинам филологического цикла в программах среднего общего и дополнительного образования.

2. Задачи освоения дисциплины

Знать и осуществлять коммуникацию, в том числе деловую, в устной и письменной формах на русском языке, в том числе с использованием информационно-коммуникационных технологий (ИКТ).

Знать и осуществлять коммуникацию, в том числе деловую, в устной и письменной формах на иностранном языке, в том числе с использованием информационно-коммуникационных технологий (ИКТ)

Знать принципы работы современных информационных технологий, используемых для решения задач профессиональной деятельности.

Знать и анализировать, сравнивать современные информационные технологии, используемые для решения задач профессиональной деятельности.

Знать и использовать для решения задач профессиональной деятельности современные информационные технологии.

Анализировать, сравнивает современные информационные технологии, используемые для решения задач профессиональной деятельности.

Использует для решения задач профессиональной деятельности современные информационные технологии.

3. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина относится к обязательной части образовательной программы.

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

Первый семестр, зачет.

5. Входные требования для освоения дисциплины

Пререквизиты¹ дисциплины: нет.

Постреквизиты дисциплины: «Проектная деятельность в филологии», «Практикум по коммуникации на русском языке», «Основы научно-методической деятельности в филологии», «Практикум по редактированию», «Деловая коммуникация», «Практикум по подготовке к тестированию», «Практическая фонетика русского языка».

6. Язык реализации

¹ В случае отсутствия пререквизитов дисциплины/модуля указывается - нет.

Русский

7. Объем дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 з.е., 108 часов, из которых:

-лекции: 16 ч.

-практические занятия: 34 ч.

Практическая подготовка: 34 ч.

Объем самостоятельной работы студента определен учебным планом.

8. Содержание дисциплины, структурированное по темам

Код занятия	Наименование разделов и тем и их содержание	Вид учебной работы, занятий, контроля	Семестр	Часы в электронной форме	Всего (час.)	Литература	Код (ы) результата(ов) обучения
	Раздел 1. Теория и история цифровой культуры		22		27		ОР-6.1.1., ОР-6.2.1., ОР-6.3.1.
1.1.	Цифровая культура. Медиаграмотность	Практика			2		ОР-6.1.1.
1.2.	Тест	СРС			1		ОР-6.1.1., ОР-6.2.1.
1.3.	Выполнение практических заданий	СРС			1		ОР-6.1.1., ОР-6.2.1.
1.4.	Медиаконтент: понятие и основные характеристики	Практика			2		ОР-6.1.1., ОР-6.2.1.
1.5.	Выполнение практических заданий	СРС			2		ОР-6.1.1., ОР-6.2.1.
1.6.	Визуальное искусство и цифровая культура. Иллюстрация. Фотография	Практика			2		ОР-6.1.1., ОР-6.2.1.
1.7.	Выполнение практических заданий	СРС			2		ОР-6.1.1., ОР-6.2.1., ОР-6.3.1.
1.8.	Инфографика	Практика			2		ОР-6.1.1., ОР-6.2.1.
1.9.	Выполнение практических заданий	СРС			2		ОР-6.1.1., ОР-6.2.1., ОР-6.3.1.
1.10.	Инструменты визуализации данных	Практика			2		ОР-6.1.1., ОР-6.2.1., ОР-6.3.1.
1.11.	Цифровое искусство. Science Art	Практика			1		ОР-6.1.1.
1.12.	Тест	СРС			1		ОР-6.1.1.

1.13	Виртуальная реальность	Практика			1		ОП-6.1.1., ОП-6.2.1.
1.14	Выполнение практических заданий	СРС			1		ОП-6.1.1., ОП-6.2.1.
1.15	Системы искусственного интеллекта	Практика			1		ОП-6.1.1.
1.16	Тест	СРС			1		ОП-6.1.1.
1.17	Выполнение практических заданий	СРС			1		ОП-6.1.1.
1.18	Цифровое бессмертие	Практика			1		ОП-6.1.1.
1.19	Выполнение практических заданий	СРС			1		ОП-6.1.1.
	Раздел 2. Цифровая грамотность				29		ОП-6.1.1., ОП-6.2.1., ОП-6.3.1.
2.1.	Компьютерная грамотность. Персональные технологии	Практика			4		ОП-6.1.1., ОП-6.2.1.
2.2.	Тест	СРС			2		ОП-6.1.1., ОП-6.2.1.
2.3.	Выполнение практических заданий	СРС			4		ОП-6.1.1., ОП-6.2.1.
2.4.	Интернет и поиск	Лекция			2		ОП-6.1.1., ОП-6.2.1.
2.5.	Тест	СРС			2		ОП-6.1.1., ОП-6.2.1.
2.6.	Выполнение практических заданий	СРС			4		ОП-6.1.1., ОП-6.2.1.
2.7.	Компьютерная безопасность	Лекция			2		ОП-6.1.1., ОП-6.2.1.
2.8.	Тест	СРС			1		ОП-6.1.1., ОП-6.2.1.
2.9.	Юридическая грамотность в сети	Лекция			2		ОП-6.1.1., ОП-6.2.1.
2.10	Тест	СРС			1		ОП-6.1.1., ОП-6.2.1.

2.11	Академическая грамотность	Лекция			2		ОР-6.1.1., ОР-6.2.1.
2.12	Тест	СРС			1		ОР-6.1.1., ОР-6.2.1.
2.13	Контрольная работа	СРС			2		ОР-6.1.1., ОР-6.2.1.
	Раздел 3. Техническая грамотность				25		ОР-6.1.1., ОР-6.1.2., ОР-6.2.1.
3.1.	Работа с текстом	Лекция			2		ОР-6.1.1., ОР-6.2.1., ОР-6.3.1.
3.2.	Тест	СРС			1		ОР-6.1.1., ОР-6.2.1.
3.3.	Набор текста: общие сведения. Основные термины. Правила и ошибки набора	Практика			6		ОР-6.1.1., ОР-6.2.1., ОР-6.3.1.
3.4.	Изучение учебного материала	СРС			2	Гиленсон П.Г. Справочник к технического редактора. Москва, 1972. 304 с. Мильчин А.Э. Справочник издателя и автора: редакционное оформление издания / А. Э. Мильчин, Л.К. Чельцова. Москва, 2003. 799 с.	ОР-6.1.1., ОР-6.2.1.
3.5.	Выполнение практических заданий	СРС			6		ОР-6.1.1., ОР-6.2.1., ОР-6.3.1.
3.6.	Работа с таблицами	Лекция			2		ОР-6.1.1., ОР-6.2.1., ОР-6.3.1.

3.7.	Тест	СРС			1		ОР-6.1.1., ОР-6.2.1.
3.8.	Создание презентаций	Лекция			2		ОР-6.1.1., ОР-6.2.1., ОР-6.3.1.
3.9.	Тест	СРС			1		ОР-6.1.1., ОР-6.2.1.
3.10.	Контрольная работа	СРС			2		ОР-6.1.1., ОР-6.2.1., ОР-6.3.1.
	Раздел 4. Конструкторы сайтов				24,25		ОР-6.1.1., ОР-6.2.1., ОР-6.3.1.
4.1.	Создание сайтов	Лекция			2		ОР-6.1.1., ОР-6.2.1., ОР-6.3.1.
4.2.	Тест	СРС			1		ОР-6.1.1., ОР-6.2.1.
4.3.	Сервисы прототипирования	Практика			4		ОР-6.1.1., ОР-6.2.1., ОР-6.3.1.
4.4.	Выполнение практических заданий	СРС			2		ОР-6.1.1., ОР-6.2.1., ОР-6.3.1.
4.5.	Конструирование сайтов	Практика			2		ОР-6.1.1., ОР-6.2.1., ОР-6.3.1.
4.6.	Выполнение практических заданий	СРС			2		ОР-6.1.1., ОР-6.2.1., ОР-6.3.1.
4.7.	Язык разметки HTML. Таблица стилей CSS	Практика			4		ОР-6.1.1., ОР-6.2.1., ОР-6.3.1.
4.8.	Выполнение практических заданий	СРС			2		ОР-6.1.1., ОР-6.2.1., ОР-6.3.1.
4.9.	Контрольная работа	СРС			2		ОР-6.1.1., ОР-6.2.1., ОР-6.3.1.
4.10.	Итоговая проектная работа	СРС			3,25		ОР-6.1.1., ОР-6.2.1., ОР-6.3.1.

9. Текущий контроль по дисциплине

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

10. Порядок проведения и критерии оценивания промежуточной аттестации

Для успешного освоения курса необходимо работать на лекционных и практических занятиях, выполнять контрольные работы, задания и тесты для самостоятельной работы.

Систематическая работа позволит без труда выполнять промежуточные контрольные работы, их три. Они представляют собой теоретические и практические вопросы, требующие ответа с применением знаний, техник и методик, полученных на занятиях.

Итоговая проектная работа предполагает создание в конструкторе сайтов электронной публикации, посвященной цифровой культуре.

На зачете студент должен ответить на один теоретический и один практический вопросы, защитить итоговую проектную работу, ответить на дополнительные вопросы по практическим заданиям, выполняемым в течении семестра. Оценка: зачтено / не зачтено.

11. Учебно-методическое обеспечение

Электронный учебный курс по дисциплине в электронном университете «Moodle» - <https://moodle.tsu.ru/course/view.php?id=7416>

12. Перечень учебной литературы и ресурсов сети Интернет

Основная

* Шваб К. Технологии Четвертой промышленной революции : [пер. с англ.] / К. Шваб. – Москва : Эксмо, 2018. – 319 с. – URL: <http://sun.tsu.ru/limit/2018/000633271/000633271.pdf> (Доступ из НБ ТГУ).

* Титова В. Н. Компьютерный набор : учебно-методический комплекс / В. Н. Титова. – Томск : Томский государственный университет, 2016. – URL: <http://vital.lib.tsu.ru/vital/access/manager/Repository/vtls:000532890> (Доступ из НБ ТГУ).

* Леонов В. Печатаем на компьютере вслепую Электронный ресурс : простой и понятный самоучитель / В. Леонов. – Москва : Эксмо, 2015. – URL: <http://sun.tsu.ru/limit/2017/000554847/000554847.pdf> (Доступ из НБ ТГУ).

* Гиленсон П. Г. Справочник технического редактора. – Москва : Книга, 1972. – 304 с.

* Мильчин А. Э. Справочник издателя и автора: редакционно-издательское оформление издания / А. Э. Мильчин, Л. К. Чельцова. – Москва : Олма-Пресс, 2005. – 799 с.

Дополнительная литература

* Цифровое будущее. Каталог навыков медиа- и информационной грамотности / А. Ю. Домбровская, П. Джебевский, К. Сливовский и др.; пер. с англ. О. В. Терешкина. – Москва : Межрегион. центр биб. сотрудничества, 2013. – 68 с. – URL: <http://sun.tsu.ru/limit/2016/000503558/000503558.pdf> (Доступ из НБ ТГУ).

* Жук Ю. А. Информационные технологии: мультимедиа : учебное пособие для вузов / Жук Ю. А.. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 208 с. — URL: <https://e.lanbook.com/book/151663> (Доступ из НБ ТГУ).

13. Перечень информационных технологий

Базы данных и информационно-справочные системы, в том числе зарубежные

Научная библиотека Томского государственного университета. – URL: lib.tsu.ru.

Перечень лицензионного и программного обеспечения

- * Приложения Microsoft Office.
- * Программа для редактирования электронных публикаций Sigil.

14. Материально-техническое обеспечение

Аудитория, оборудованная проектором и компьютерами с доступом в сеть Интернет.

15. Информация о разработчиках

Галькова Алёна Вадимовна, к.ф.н., старший преподаватель кафедры общего литературоведения, издательского дела и редактирования филологического факультета НИ ТГУ.