

Аннотация дисциплины модуля

Наименование дисциплины модуля	Введение в информационные технологии: Информационные технологии
Краткое содержание	Введение в информационные технологии Информационные технологии. Понятия и определения. Классификация информационных технологий. Значение информационных технологий в повседневной жизни и профессиональной деятельности. Понятие и классификация программного обеспечения ЭВМ. Программное обеспечение персонального компьютера. Виды и классификация ПО. Понятие системного и служебного (сервисного), прикладного программного обеспечения: назначение, возможности, структура. Операционные системы. Обзор операционных и серверных операционных систем. Текстовый редактор MS Word. Табличный редактор MS Excel. Редактор для создания презентаций MS Power Point. Построение диаграмм и блок-схем в MS Visio Аппаратное обеспечение персонального компьютера Устройство персонального компьютера. Общие принципы, компоненты ПК. Интерфейсы, стандарты. Устройства ввода-вывода информации. Периферийные устройства. Описания. Основные функции и характеристики. Специализированные технические средства, используемые в профессиональной деятельности. Компьютерные сети и интернет-технологии. Локальные и глобальные сети. Основные характеристики и тенденции развития. Основы компьютерной коммуникации. Принципы организации и основные топологии вычислительных сетей. Web-технологии и Internet-сервисы. Принципы разработки web-сайтов.
Результаты освоения дисциплины (модуля)	Применяет систему лингвистических знаний о закономерности функционирования языков перевода при осуществлении профессиональной деятельности с применением современных информационных технологий
Трудоемкость, з.е.	2 з.е.
Форма отчетности	Зачет с оценкой
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины	
Основная литература	1. Жук, Ю. А. Информационные технологии: мультимедиа Электронный ресурс / Жук Ю. А. : учебное пособие для вузов. - 3-е изд., стер. - Санкт-Петербург : Лань, 2021. - 208 с. - ISBN 978-5-8114-6683-2, экземпляров неограниченно. 2. Современные информационные технологии Электронный ресурс :Сборник трудов по материалам 3-й межвузовской научно-технической конференции с международным участием 29 сентября 2017 г. / В. И. Воловач [и др.] ; ред. В. М. Артюшенко. - Королёв : Научный консультант, МГОТУ, 2017. - 191 с. - Книга находится в премиум-версии ЭБС IPR BOOKS. - ISBN 978-5-9500999-7-7,
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 2C000003E31CE0891B6E588A7E0006000003E3 Владелец: Колесникова Марина Евгеньевна Действителен: с 26.05.2022 по 26.05.2023	

	- 101 с. - Книга находится в базовой версии ЭБС IPRbooks., экземпляров неограниченно 2. Современные мультимедийные информационные технологии Электронный ресурс : учебное пособие / С.С. Мытько / Д.А. Репечко / А.П. Алексеев / А.Р. Ванютин / И.А. Королькова. - Современные мультимедийные информационные технологии, 2019-05-25. - Москва : СОЛОН-ПРЕСС, 2017. - 108 с. - Книга находится в базовой версии ЭБС IPRbooks. - ISBN 978-5-91359-219-4, экземпляров неограниченно
--	--

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат: 2C000003E31CE0891B6E588A7E0006000003E3

Владелец: Колесникова Марина Евгеньевна

Действителен: с 26.05.2022 по 26.05.2023