Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Попов Анатолий Никол Астинотация рабочей программы дисциплины Б1.О.03 Иностранный язык Должность: директор

дата подписания: 02.02.2023 15.45.51 **Направление подготовки: 09.03.03 Прикладная информатика** 

Уникальный программный ключ:

1e0c38dcc0aee73cee1e5c09c1 Профиль: вПрикладная информатика на железнодорожном транспорте

Объем дисциплины: 12 ЗЕТ

## 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Целями освоения дисциплины «Иностранный язык» являются: повышение исходного уровня владения иностранным языком, достигнутого на предыдущей ступени образования; овладение обучающимися необходимым и достаточным уровнем коммуникативной компетенции для решения социально-коммуникативных задач в различных областях бытовой, культурной, профессиональной и научной деятельности при общении с зарубежными партнерами; совершенствование лингвистической подготовки для дальнейшего самообразования.

## 3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

- УК-4 Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)
- УК-4.3 Применяет современные коммуникативные технологии для академического взаимодействия на иностранном(ых) языке(ах)
- УК-4.4 Применяет современные коммуникативные технологии для профессионального взаимодействия на иностранном(ых) языке(ах)

## В результате освоения дисциплины (модуля) обучающийся должен

3.1	Знать:
	академическую лексику и базовые грамматические модели на иностранном языке (по соответствующим разделам дисциплины);
	профессиональную лексику и терминологию, а также базовую грамматику иностранного языка (по соответствующим разделам дисциплины).
3.2	Уметь:
3.2.1	строить диалогические высказывания на академические и профессиональные темы (по соответствующим разделам дисциплины);
3.2.2	строить монологические сообщения на профессиональные темы (по соответствующим разделам
3.3	Владеть:
3.3.1	навыками чтения, понимания и перевода аутентичных текстов на иностранном языке; способен извлекать необходимую текстовую информацию, анализировать и обобщать ее в целях академического взаимодействия в устной и письменной формах;
	навыками чтения, понимания и перевода аутентичных текстов на иностранном языке; способен извлекать необходимую текстовую информацию, анализировать и обобщать ее в целях профессионального взаимодействия в устной и письменной формах.

## 4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Раздел 1. Computer Basics: What is a Computer? Основы работы на компьютере: Что такое компьютер?

Раздел 2. Types of Computers: Computers for personal use. Основные виды современных вычислительных устройств: Компьютеры для персонального использования.

Раздел 3. Types of Computers: Computers for Organizations. Основные виды современных вычислительных устройств: Компьютеры для бизнеса и работы.

Раздел 4. Самостоятельная работа

Раздел 5. Контактные часы на аттестацию

Зацет /КА/

Раздел 6. Computer Hardware: Internal Components. Аппаратное обеспечение персонального компьютера: Внутреннее устройство компьютера.

Раздел 7. Computer Peripherals: Input Devices. Периферия персонального компьютера: Устройства ввода.

Раздел 8. Computer Peripherals: Output Devices. Периферия персонального компьютера: Устройства вывода.

Раздел 9. Самостоятельная работа

Раздел 10. Контактные часы на аттестацию

Зачёт /КА/

Раздел 11. ComputerSoftware. Программное обеспечение персонального компьютера.

Раздел 12. SystemSoftware. Системное программное обеспечение компьютера.

Раздел 13. ApplicationSoftware. Прикладное программное обеспечение компьютера.

Раздел 14. Самостоятельная работа

Раздел 15. Контактные часы на аттестацию

Зачёт /КА/

Раздел 16. How the Internet works. Принципы работы Интернета

Раздел 17. Communications and Networks. Системы связи и коммуникационные сети.

Раздел 18. WorldWideWeb. Всемирная Паутина.

Раздел 19. Самостоятельная работа

Раздел 20. Контактные часы на аттестацию

Зачёт /КА/

Раздел 21. Cybersecurity and Data Protection. Кибербезопасность и защита информации.

Раздел 22. Hackers and Cyberattacks. Хакеры и кибератаки.

Раздел 23. Самостоятельная работа

Раздел 24. Контактные часы на аттестацию

Зачёт /КА/

Раздел 25. Malware. Вредоносное программное обеспечение.

Раздел 26. Самостоятельная работа

Раздел 27. Контактные часы на аттестацию

Экзамен /КЭ/