МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»

Нововоронежский политехнический колледж –

филиал федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»

(НВПК НИЯУ МИФИ)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

учебной дисциплины

ОГСЭ.03 Иностранный язык

для специальности

14.02.01 Атомные электрические станции и установки

ОДОБРЕНА:

Цикловой методической комиссией

общеобразовательных дисциплин

Протокол № от « » 2020 г.

Председатель ЦМК

Т.Н. Захарова

УТВЕРЖДЕНА:

Зам. директора по УВР и П

Г.В. Калинкина

2020 г. **«** »

программа учебной дисциплины ОГСЭ.03 Иностранный язык Рабочая разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 15 мая 2014 г. № 542.

Организация-разработчик: Нововоронежский политехнический колледж - филиал федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»

Разработчик: Гафури Н.М., преподаватель

СОДЕРЖАНИЕ

| 1 Общая характеристика рабочей программы учебной дисциплины | ۷ |
|---|----|
| 2 Структура и содержание учебной дисциплины | 7 |
| 3 Условия реализации рабочей программы учебной дисциплины | 15 |
| 4 Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины | 17 |

1 ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ОГСЭ.03 ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК

1.1 Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Учебная дисциплина ОГСЭ.03 Иностранный язык является обязательной частью общего гуманитарного и социально-экономического цикла основной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности 14.02.01 Атомные электрические станции и установки.

Учебная дисциплина ОГСЭ.03 Иностранный язык обеспечивает формирование общих компетенций по всем видам деятельности ФГОС по специальности 14.02.01 Атомные электрические станции и установки. Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии общих компетенций для дальнейшего освоения профессиональных модулей.

Учебная дисциплина ОГСЭ.03 Иностранный язык нацелена на формирование и развитие представлений об английском языке как о языке международного общения и средстве приобщения к ценностям мировой культуры и национальных культур; коммуникативной компетенции, позволяющей общаться на английском языке в различных формах и на различные темы, в том числе в сфере профессиональной деятельности, с учетом приобретенного словарного запаса, а также условий, мотивов И пелей общения; компонентов коммуникативной компетенции: лингвистической. социолингвистической, дискурсивной, социокультурной, социальной, стратегической и предметной; воспитание личности, способной и желающей участвовать в общении на межкультурном уровне; воспитание уважительного отношения к другим культурам и социальным субкультурам.

1.2 Цель и планируемые результаты освоения дисциплины

В процессе освоения дисциплины у студентов должны быть сформированы общие компетенции:

ОК 01 Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес;

ОК 02 Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество;

ОК 03 Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность;

ОК 04 Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития;

ОК 05 Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности;

OК 06 Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями;

ОК 07 Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий;

OK 08 Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации;

ОК 09 Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

В рамках программы учебной дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания

| Код ОК | Умения | Знания |
|-----------|---|---|
| OK 1 – 9 | говорение: -вести диалог, используя оценочные суждения, в ситуациях официального и неофициального общения (в рамках изученной тематики); - беседовать о себе, своих планах; -участвовать в обсуждении проблем в связи прочитанным/прослушанным иноязычным текстом, соблюдая правила речевого этикета; -рассказывать о своем окружении, рассуждать в рамках изученной тематики, проблематики; -представлять социокультурный портрет своей страны и страны/стран изучаемого языка; аудирование: | -значения новых лексических единиц, связанных с тематикой данного этапа обучения и соответствующими ситуациями общения, в том числе оценочной лексики, реплик-клише речевого этикета, отражающих особенности культуры страны/стран изучаемого |

-относительно полно и точно понимать высказывания собеседника в распространенных стандартных ситуациях повседневного общения, -понимать основное содержание и извлекать необходимую информацию из различных аудио- и видеотекстов: прагматических (объявления, прогноз погоды), публицистических (интервью, репортаж), соответствующих тематике данной ступени обучения; чтение:

-читать аутентичные тексты различных стилей: публицистические, художественные, научно-популярные, прагматические, используя основные виды чтения (ознакомительное, изучающее, поисковое/просмотровое) в зависимости от коммуникативной задачи; письменная речь:

-писать личное письмо, заполнять анкету, письменно излагать сведения о себе в форме, принятой в стране/странах изучаемого языка, делать выписки из иноязычного текста; -использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для:

- общения с представителями других стран, ориентации в современном поликультурном мире;
- получения сведений из иноязычных источников информации (в том числе через Интернет), необходимых в образовательных и самообразовательных целях;
- расширения возможностей в выборе будущей профессиональной деятельности;
- изучения ценностей мировой культуры, культурного наследия и достижений других стран; ознакомления представителей зарубежных стран с культурой и достижениями России;
- понимания взаимосвязи учебного предмета с особенностями профессий и профессиональной деятельности, в основе которых лежат знания по данному учебному предмету

языка;

-значение изученных грамматических явлений в расширенном объеме (видовременные, неличные и неопределенно-личные формы глагола, формы условного наклонения, косвенная речь/косвенный вопрос, побуждение и др., согласование времен); -страноведческую информацию из аутентичных источников, обогащающую социальный опыт обучающихся: сведения о стране/странах изучаемого языка, их науке и культуре, исторических и современных реалиях, общественных деятелях, месте в мировом сообществе и мировой культуре, взаимоотношениях с нашей страной, языковые средства и правила речевого и неречевого поведения в соответствии со сферой общения и социальным статусом партнера

2 СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1 Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

| Вид учебной работы | Объем часов |
|---|-------------|
| Максимальная учебная нагрузка (всего) | 202 |
| Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего) | 172 |
| в том числе: | |
| практические занятия | 172 |
| Самостоятельная работа обучающегося (всего) | 30 |
| в том числе: | |
| Итоговая аттестация в форме: дифференцированный зачет | |

2.2 Тематический план и содержание учебной дисциплины

| Наименование | | | Коды |
|--------------------------|--|---------|-------------------------|
| разделов и тем Тема 1 | Содержание учебного материала | в часах | компетенций ОК 2, ОК 4, |
| Измерительные | Text Meters. Prepositions by, to, of. Types of questions. The Active Voice. The Present | 4 | OK 2, OK 4, OK 9 |
| приборы | Indefinite Tense | | OK 9 |
| приооры | Text «Ammeters». The Past Indefinite Tense. Suffixes of nouns | _ | |
| Тема 2 Резисторы | Содержание учебного материала | 4 | OK 1, OK 2, |
| Tenzu Z Teorie Topizi | Text «Resistors». The Future Indefinite Tense. Prefixes of nouns | 1 - 1 | OK 8 |
| | Text «Rheostat». Articles. The Present Perfect Tense | | |
| | Самостоятельная работа | 2 | |
| | The Present Indefinite Tense. Questions | | |
| Тема 3 | Содержание учебного материала | 4 | OK 3, OK 7 |
| Электрические | Text «Electric Cells». The Present Continuous Tense. Suffixes of verbs. | | |
| батареи | Text «Electrodes». The Present Perfect Continuous Tense. Prefixes of verbs. | | |
| Тема 4 | Содержание учебного материала | 4 | ОК 3, ОК 7 |
| Конденсаторы | Text «Capacitors». Prepositions in, on, from. Conversion. The Past Perfect Tense. Types of | 7 | |
| | questions. | | |
| | Text «Capacitors Problem». Suffixes of adjectives. The Past Continuous Tense. | | |
| | Самостоятельная работа | 2 | |
| | The Future Indefinite Tense. Questions | | |
| Тема 5 | Содержание учебного материала | 4 | OK 3, OK 7 |
| Диэлектрики | Text «Conductors and Insulators». The Present Perfect Continuous Tense | | |
| | Text «Transient Conduction». The Past Perfect Continuous Tense. Word formation | | |
| Тема 6 | Содержание учебного материала | 4 | OK 2, OK 4, |
| Трансформаторы | Text «Transformers». The Future Perfect Continuous Tense. The Pronoun | | OK 7 |
| | Text «Current Transformers». The Future Continuous Tense. Questions | | |
| Тема 7 Ток | Содержание учебного материала | 4 | OK 1, OK 2, |
| | Text «Types of Current». If-, when- clauses. | | OK 4, OK 6 |
| | Text «Frequency». Conditional Sentences. The Adverb | | |
| | Самостоятельная работа | | |
| | The Past Indefinite Tense. Questions | | |

| Содержание учебного материала и формы организации деятельности | Объем | Коды | |
|--|--|---|--|
| обучающихся | в часах | компетенций | |
| Содержание учебного материала | 4 | OK 5, OK 6, | |
| Reading | | OK 7 | |
| Reading. | | | |
| Содержание учебного материала | 4 | OK 2, OK 4, | |
| | | OK 9 | |
| Text «Coupling» The Passive Voice. The Present Perfect Tense Questions. | | | |
| Содержание учебного материала | 4 | OK 2, OK 4 | |
| Text «Filters». The Passive Voice. The Present Continuous Tense. | | | |
| Text «Choke Input Filter and Capacity Input Filter». The Passive Voice. | | | |
| Самостоятельная работа | 2 | | |
| The Past Indefinite Tense. | | | |
| Содержание учебного материала | 4 | OK 1, OK 2, | |
| Text «Electron Tubes». The Passive Voice. The Past Perfect Tense | | OK 8 | |
| Text «Pentode». The Passive Voice. The Past Continuous Tense. | | | |
| Самостоятельная работа | | | |
| The Present Continuous Tense. Questions | | | |
| Содержание учебного материала | 4 | OK 1, OK 2, | |
| Text «Development of Electronics». The Passive Voice. The Future Indefinite Tense. The | | ОК 8 | |
| Pronoun one | | | |
| Text «Microelectronics». The Passive Voice. The Future Perfect Tense. The Noun | | | |
| Содержание учебного материала | 4 | OK 2, OK 4, | |
| Text «Use of Electron Tubes» The Rules of the Sequence of Tenses | 1 | ОК 7 | |
| Texts «Half-Wave Rectifier», «Full-Wave Rectifier» | 1 | | |
| , | 2 | | |
| Indirect Speech | | | |
| Содержание учебного материала | 4 | OK 1, OK 4, | |
| Text «Negative Transconductance Oscillator». Indirect statements | | ОК 8 | |
| Text «What are the Names of Oscillator». Indirect questions | | | |
| Содержание учебного материала | 4 OK 2, OK | | |
| Text «Amplifier Stages in Series» |] | ОК 9 | |
| Indirect orders | 1 | | |
| | Содержание учебного материала Reading Reading. Содержание учебного материала Text «Inductance and Mutual Inductance». The Passive Voice. The Present Indefinite Tense. Text «Coupling» The Passive Voice. The Present Perfect Tense Questions. Cодержание учебного материала Text «Filters». The Passive Voice. The Present Continuous Tense. Text «Choke Input Filter and Capacity Input Filter». The Passive Voice. Camocroятельная работа The Past Indefinite Tense. Coдержание учебного материала Text «Electron Tubes». The Passive Voice. The Past Perfect Tense Text «Pentode». The Passive Voice. The Past Continuous Tense. Camocroятельная работа The Present Continuous Tense. Questions Coдержание учебного материала Text «Development of Electronics». The Passive Voice. The Future Indefinite Tense. The Pronoun one Text «Microelectronics». The Passive Voice. The Future Perfect Tense. The Noun Coдержание учебного материала Text «Use of Electron Tubes» The Rules of the Sequence of Tenses Texts «Half-Wave Rectifier», «Full-Wave Rectifier» Camocroятельная работа Indirect Speech Coдержание учебного материала Text «Negative Transconductance Oscillator». Indirect statements Text «What are the Names of Oscillator». Indirect questions Coдержание учебного материала Text «Amplifier Stages in Series» | Обдержание учебного материала в часах Reading 4 Reading. 4 Содержание учебного материала 4 Техt «Inductance and Mutual Inductance». The Passive Voice. The Present Indefinite Tense. 4 Техt «Coupling» The Passive Voice. The Present Perfect Tense Questions. 4 Содержание учебного материала 4 Техt «Choke Input Filter and Capacity Input Filter». The Passive Voice. 2 Самостоятельная работа 2 Техt «Electron Tubes». The Passive Voice. The Past Perfect Tense 4 Техt «Pentode». The Passive Voice. The Past Continuous Tense. 4 Самостоятельная работа 4 Техt «Репtode». The Passive Voice. The Past Continuous Tense. 4 Содержание учебного материала 4 Техt «Development of Electronics». The Passive Voice. The Future Indefinite Tense. The Pronoun one 4 Техt «Имістосlеctronics». The Passive Voice. The Future Perfect Tense. The Noun 2 Содержание учебного материала 4 Техt «Изе of Electron Tubes» The Rules of the Sequence of Tenses 2 Техt «Half-Wave Rectifier», «Full-Wave Rectifier» 2 Самостоятельная работа 4 Пойтесt Speech | |

| Наименование | Содержание учебного материала и формы организации деятельности | Объем | Коды |
|--------------------------|---|---------|--|
| разделов и тем | обучающихся | в часах | компетенций |
| Тема 16 | Содержание учебного материала | 4 | OK 2, OK 4, |
| Компьютеры и | Text «Computer Literacy». Suffixes and prefixes of verbs and adverbs | | OK 9 |
| компьютерная | Text «What is a computer?» The Adjective | | |
| грамотность | | | |
| Тема 17 | Texts «What is hardware?», «Types of software». Prepositions | 4 | ОК 2, ОК 3, ОК |
| Устройство, | Text «Application of computers». The Numeral | | 4, OK 6, OK 8, |
| применение | | | OK 9 |
| компьютеров | | | |
| Тема 18 Типы | Содержание учебного материала | 4 | OK 2, OK 3, OK |
| программ | Reading | | 4, OK 6, OK 8, |
| | Reading | | OK 9 |
| Тема 19 | Содержание учебного материала | 4 | ОК 2, ОК 3, ОК |
| Двухтактный | Text «Push-pull Amplifier», «Meters». Prepositions by, to, of. The Active Voice. The | | 4, OK 6, OK 8, |
| усилитель | Present Indefinite Tense | | OK 9 |
| | Text «Amplifier Stages in Series», «Ammeters». The Past Indefinite Tense. Suffixes of | | |
| | nouns | | |
| TT 40 | Содержание учебного материала | 4 | ОК 2, ОК 3, ОК |
| Тема 20 | Text «Electromagnetic Relay». The Future Indefinite Tense. Prefixes of nouns | | 4, OK 6, OK 8, |
| Электромагнитное реле | Text «Rheostat». Articles. The Present Perfect Tense. The Adverb | | ОК 9 |
| pesie | Самостоятельная работа | 2 | |
| | Suffixes of verbs | | |
| Тема 21 Плавкий | Содержание учебного материала | 4 | OK 2, OK 3, OK 4, OK 6, OK 8, OK 9 |
| предохранитель | Text «Fuses ». The Present Continuous Tense. | | |
| | Text «Electrodes». The Present Perfect Continuous Tense. Prefixes of verbs | | |
| Тема 22 | Содержание учебного материала | 4 | ОК 2, ОК 3, ОК |
| Компоненты | Text «Components of Electric Circuits». Prepositions in, on, from. Conversion. The Past | | 4, OK 6, OK 8, |
| электроцепи | Perfect Tense. Types of questions | | ОК 9 |
| | Text «Atomic energy» The Past Continuous Tense. Questions | | |
| | Самостоятельная работа | 2 | |
| | Suffixes of adjectives. | | |
| Тема 23 | Содержание учебного материала | 4 | OK 1, OK 2, OK3 |

| Наименование разделов и тем | Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся | Объем в часах | Коды компетенций |
|-----------------------------|--|------------------|--|
| Энергоблоки | Text «Power Units». Possessive Case of nouns. Questions | | |
| | Text «The Nuclear Power». Articles. | | |
| Тема 24 | Содержание учебного материала | 2 | OK 1, OK 2, OK3 |
| Паротурбинные | Text «Thermal steam-turbine Power Plants». Indefinite Pronouns and Adverbs. Text | | |
| генераторы | «Turbines and Steam Generators». The Past Perfect Continuous Tense. | 4 | 01/ 1 01/ 2 01/2 |
| Тема 25 Атомные | Содержание учебного материала | 4 | OK 1, OK 2, OK3 |
| электростанции | Text «Nuclear Power Plants». Clauses of reason. | | |
| | Text «Igor Kurchatov». Object Clauses | | |
| | Самостоятельная работа | 2 | |
| | Types of questions. | | |
| Тема 26 Схема | Содержание учебного материала | 2 | ОК 2, ОК 3, ОК |
| работы АЭС | Text «The Nuclear Reactor». The Active Voice. Times and Tenses | | 4, OK 6, OK 8, OK 9 |
| Тема 27 НВ АЭС | Содержание учебного материала | 4 | ОК 2, ОК 3, ОК |
| | Reading | | 4, OK 6, OK 8, |
| | Reading | | OK 9 |
| Тема 28 | Содержание учебного материала | 4 | ОК 2, ОК 3, ОК |
| Компьютеры. | Text «What is a computer?». The Passive Voice. The Present Indefinite Tense | | 4, OK 6, OK 8, |
| Оборудование | Text «Functional Units of Computers». The Passive Voice | | ОК 9 |
| Тема 29 | Содержание учебного материала | 4 | OK 2, OK 3, OK 4, OK 6, OK 8, OK 9 |
| Программное | Text «Programming Languages». The Passive Voice. The Future Indefinite Tense | | |
| обеспечение | Text «Types of Software». The Passive Voice. The Present Perfect Tense | | |
| | Самостоятельная работа | 2 | |
| | Conversion | | |
| Тема 30 | Содержание учебного материала | 4 | OK 2, OK 4 |
| Операционные | e Text «Operating System» The Passive Voice. The Past Perfect T Tense | | |
| системы | Text «Windows» The Passive Voice. The Future Perfect Tense. | | |

| Наименование | Содержание учебного материала и формы организации деятельности | Объем | Коды |
|---|---|---------|-------------|
| разделов и тем | обучающихся | в часах | компетенций |
| Тема 31 Интернет | Содержание учебного материала | | OK 2, OK 4 |
| | Text «Introduction to the WWW and the Internet». The Passive Voice. The Past Continuous | | |
| | Tense | | |
| | Text «Introduction to the WWW and the Internet». The Passive Voice. Times and Tenses | | |
| Тема 32 Линии | Содержание учебного материала | 4 | ОК 9 |
| электропередач и | Text «Electric Lines and their Efficiency». Modal Verbs | | |
| их эффективность | Text «Transmission Lines». Modals and Perfect Infinitives. The Pronoun one | | |
| Тема 33 Система | Содержание учебного материала | 4 | OK 1, OK 3, |
| заземления | Text «Safety Earthing System». If-, when- clauses | | OK 5, OK 8 |
| | Text «Electric Shock». The Verbals | | |
| | Самостоятельная работа | 2 | |
| | Prepositions in, on, from | | |
| Тема 34 | Содержание учебного материала | 4 | OK 2, OK 4, |
| Электродвигатели | Text «Electric Motors». The characteristic traits of the Verbals | | OK 9, OK 10 |
| | Text «Faults of Motors». The use of the Gerun | | |
| Тема 35 | Text «Electric Power Consumers». The use of the Infinitive | 4 | OK 2, OK 4, |
| Потребители | Text «Power System». Complex Object | | OK 9, OK 10 |
| электроэнергии и | , , , | | |
| энергосистемы Самостоятельная работа The Noun | | 2 | |
| TD 25 | | | |
| Тема 37 | Содержание учебного материала | 4 | OK 2, OK 4, |
| Современные | Text «Energy Resources of Today». The use of the Participle | | OK 9, OK 10 |
| энергоресурсы | Text «Energy Resources of Today». The use of Modal Verbs. The Degrees of Comparison | | |
| Тема 38 Закон | Содержание учебного материала | 4 | OK 1, OK 3, |
| сохранения | Reading | | OK 1, OK 3, |
| энергии | Reading | | |
| Тема 39 | Содержание учебного материала | 2 | OK 5, OK 8 |
| Электроэнергия | Text «Electric Power». The Active Voice. The Passive Voice. The Present Indefinite Tense. | 1 | OK 1, OK 3, |
| | The Past Indefinite Tense. The Future Indefinite Tense. The Present Perfect Tense. The Past | | |
| | Perfect Tense. The Future Perfect Tense. Suffixes and prefixes of nouns. | | |
| Тема 40 | Содержание учебного материала | 4 | OK 5, OK 8 |

| Наименование | | | Коды |
|--|---|---|------------------|
| разделов и тем | V | | компетенций |
| ЭлектростанцииText «Electric Power Plants». The Active Voice. The Passive Voice. The Present Continuous Tense. The Past Continuous Tense. The Future Continuous Tense. The Present Perfect Continuous Tense. The Past Perfect Continuous Tense. The Future Perfect Continuous Tense. Suffixes and prefixes of verbs and adverbs | | | OK 1, OK 3, |
| | Text «Hydroelectric Power Plants». The Active Voice. The Passive Voice. The Present Continuous Tense. The Past Continuous Tense. The Future Continuous Tense. The Present Perfect Continuous Tense. The Past Perfect Continuous Tense. The Future Perfect Continuous Tense. Questions. Word formation | | |
| | Содержание учебного материала | 4 | OK 1, OK 3, |
| | Text «Atomic Power Plants». The Noun. Object Clauses. Compounds | | , -, |
| T. 41 A | Text «Nuclear Power Plants». Possessive Case of nouns. Attributes. If-, when- clauses | | |
| Тема 41 Атомные электростанции | Text «Capacitors». Prepositions in, on, from. Conversion. The Past Perfect Tense. Types of questions. | | |
| | Text «Capacitors Problem». Suffixes of adjectives. The Past Continuous Tense. | | |
| | Содержание учебного материала | 4 | OK 2, OK 9 |
| Тема 42 Основные этапы развития | Text «Main Stages of Novovoronezh NPP Development». Prepositions. Conversion. The Past Perfect Tense. Types of questions. Subject Clauses | | · |
| НВАЭС. | Text «Novovoronezh NPP». The use of prepositions | | |
| | Самостоятельная работа | 2 | |
| | Clauses of reason | | |
| Тема 43 Система | Содержание учебного материала | 4 | OK 1, OK 2, OK 4 |
| управления и | Text «Instrumentation and Control». Indirect Speech. The Rules of the Sequence of Tenses. | | |
| контроля. | Articles | | |
| | Text «The System of Control». Indirect statements, questions, orders and requests. The use of Articles | | |
| Тема 44 | Содержание учебного материала | 4 | OK 1, OK 2, OK 4 |

| Наименование разделов и тем | Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся | Объем в часах | Коды компетенций |
|---|--|------------------|---------------------|
| Реакторная | Text «Plant Design» Modals and Perfect Infinitives. The Pronoun | | |
| установка. Базовые | Text «Atomic Power Plant». The use of Modal Verbs. The Numeral | | |
| характеристики реактора | Самостоятельная работа Modal Verbs. | 2 | |
| Тема 45 Турбины и генераторы. | Содержание учебного материала Text «Turbines and Steam Generators». Word Order. The Adjective. The Degrees of Comparison | 2 | OK 1, OK 2, OK 4 |
| Тема 46 Охрана окружающей среды и | Содержание учебного материалаText «Protection Against Environmental Pollution» The Verbals. The AdverbText «Novovoronezh NPP». The use of the Gerund. The use of the Infinitive. ComplexObject | 4 | OK 1, OK 2, OK 4 |
| радиационная защита | Самостоятельная работа The Degrees of Comparison | 2 | |
| Тема 47 Повышение безопасности. Радиоактивные отходы и отработанное | Содержание учебного материалаText «Safety Improvements». The characteristic traits of the Verbals. The Pronoun oneText «Environmental and Radiation Protection». The use of the Participle. IndefinitePronouns and AdverbsText «Environmental Monitoring». The Emphatic Construction. The Subjunctive Mood | 8 | OK 1, OK 2, OK 4 |
| ядерное топливо | Text «Radioactive Waste and Spent Fuel Management». The use of the Subjunctive Mood | | 010.2 010.4 |
| Тема 48 Развитие ядерной физики. | Содержание учебного материала Reading | 2 | OK 2, OK 4, OK 9 |
| Всего: | | 202 | |

3 УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1 Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы учебной дисциплины требует наличия кабинета гуманитарных дисциплин.

Оборудование учебного кабинета:

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- презентации по дисциплине.

Технические средства обучения:

- компьютер с лицензионным программным обеспечением и мультимедиа проектор.

3.2 Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

3.2 Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

3.2.1 Печатные издания

- 1. Агабекян И.П. Английский язык/И.П. Агабекян.- Изд. 18-е. стер.- Ростов-.н/Д: Феникс, 2020г. 318 с.
- 2. Луговая А.Л. Английский язык для студентов энергетических специальностей: учеб. пособие/А.Л. Луговая.- 5-е изд., стер.- М.: Высш. шк., 2020. 150 с.
- 3. Радовель В.А. Английский язык для технических вузов: учебное пособие/ В.А. Радовель.- Изд.5-е.- М.: ИТК«Дашков и К»,2020. 444 с.
- 4. Радовель В.А. Английский язык: основы компьютерной грамотности: учебное пособие/ В.А.Радовель.-Изд.5-е.- Ростов н/Д: Феникс, 2020. 219 с.
- 5. Шевелёва С .A.English on Economics: учеб. Пособие для студентов вузов/С.А. Шевелева.-3-е изд., переработ. и доп.-М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2019. 439 с.

- 6. Шляхова В.Л. Любимова Т.Д. Английский язык: контрольные задания для студентов технических специальностей/В.Л. Луговая.-Изд.3-е.- М.: Высш шк.,2020. 150 с.
 - 7. Haines S., Stewart B. Landmark (intermediate). Oxford, 2019. 275c.
 - 8. Grand D., Mc.Larty R, Business Basic. Oxford, 2020. 211c.
 - 9. Hutchinson T. Lifelines pre-intermediate,-. Oxford, 2019. 157c.
 - 10. ROSENFRGOA'l'OM Magasine: журн-2019-2021, Москва.

3.2.2 Электронные издания (электронные ресурсы)

- 1. Министерство образования и науки РФ ФГАУ «ФИРО» http://www.firo.ru/
- 2. Электронно-библиотечная система издательства «Юрайт» [Электронный ресурс]. Режим доступа: http:// . ru Доступ по логину и паролю.
 - 3. http://www.cs.tut.fi http://www.ipu.ru./publ./epstn.htm.

3.2.3 Дополнительные источники

1. Raymond Murphy English Grammar In Use.-Camdridge University Press,2019. Oxford Modern English Dictionary, 2019.

4 КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка результатов освоения дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий, тестирования, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий, проектов, исследований.

| Результаты обучения | Критерии оценки | Методы |
|--|-------------------------------|---------------------|
| | | оценки |
| Перечень знаний, осваиваемых в рамках | -понимает | Выполнение |
| дисциплины | значения новых лексических | тестирований, |
| распознавание отдельных (простых и | единиц, связанных с | переводов, |
| сложных) звуков в словах: | тематикой данного этапа | написание |
| выделение ключевых слов и основной | обучения и | диктантов, |
| идеи звучащей речи; | соответствующими | выполнение |
| понимание смысла монологической и | ситуациями общения, в том | индивидуальных |
| диалоговой речи; | числе оценочной лексики, | заданий на |
| восприятие на слух материалов по | реплик-клише речевого | карточках, участие |
| тематике специальности средней | этикета, отражающих | в устных опросах, |
| трудности. значения новых лексических | особенности культуры | защита |
| единиц, связанных с тематикой данной | страны/стран изучаемого | практических |
| специальности и с соответствующими | языка | работ; устный |
| ситуациями общения; | - значение изученных | опрос чтения, |
| языковой материал: оценочную лексику; | грамматических явлений в | перевода; |
| единицы речевого этикета, | расширенном объеме | тестирование, |
| обслуживающие ситуации общения в | (видовременные, неличные и | оценка результатов |
| рамках новых тем, в том числе | неопределенно-личные | поискового чтения |
| профильно-ориентированных; | формы глагола, формы | и чтения в деталях. |
| новые значения изученных глагольных | условного наклонения, | |
| форм (видо-временных, неличных), | косвенная речь/косвенный | |
| средств и способов выражения | вопрос, побуждение и др., | |
| модальности, условия, предположения, | согласование времен) - | |
| причины, следствия, побуждения к | страноведческую | |
| действию; | информацию из аутентичных | |
| лингвострановедческую и | источников, обогащающую | |
| страноведческую информацию, | социальный опыт | |
| расширенную за счет новой тематики и | обучающихся: сведения о | |
| проблематики речевого общения, с | стране/странах изучаемого | |
| учетом выбранной специальности. | языка, их науке и культуре, - | |
| | | |
| Перечень умений, осваиваемых в рамках | Умеет применять языковые | Выполнение |
| дисциплины: | средства и правила речевого и | тестирований, |
| правильная артикуляция и произношение | неречевого поведения в | переводов, |
| гласных и согласных звуков; | соответствии со сферой | написание |
| интонация, ритм и темп речи, близкие к | общения и социальным | диктантов, |
| нормативным; | статусом партнера вести | выполнение |
| владение монологической и | диалог, используя оценочные | индивидуальных |
| диалогической речью; правильное | суждения, в ситуациях | заданий на |
| употребление формул (клише) в | официального и | карточках, участие |

коммуникативных ситуациях; устная постановка вопросов; краткие и полные ответы на вопросы; составление связного текста с использованием ключевых слов на бытовые и профессиональные темы; устное сообщение на заданную тему (с предварительной подготовкой); краткий или подробный пересказ прослушанного или прочитанного текста. умение читать новые тексты общекультурного, общенаучного характера и тексты по специальности; определение содержания текста по знакомым словам, интернациональным словам, географическим названиям и т.д.; распознавание значений слов по контексту: выделение главной и второстепенной информации; перевод (со словарём) бытового, литературного и специального текста с иностранного языка на русский и с русского на иностранный язык; знакомство с периодическими изданиями по специальности на иностранном языке; знакомство с основными способами поиска профессиональной информации на иностранном языке; Письмо правильное написание текста под диктовку; письменное изложение прочитанного текста па произвольную или заданную тему; письменный перевод текста на иностранный язык; оформление документов на иностранном языке (бланк, анкета и т.д.); написание официальных писем; аннотирование и составление резюме

курсовой работы на иностранном языке.

неофициального общения (в рамках изученной тематики); - беседовать о себе, своих планах; - участвовать в обсуждении проблем в связи с прочитанным/прослушанным иноязычным текстом, соблюдая правила речевого этикета- рассказывать о своем окружении, рассуждать в рамках изученной тематики и проблематики; - представлять социокультурный портрет своей страны и страны/стран изучаемого языкаотносительно полно и точно понимать высказывания собеседника в распространенных стандартных ситуациях повседневного общения; - понимать основное содержание и извлекать необходимую информацию из различных аудио- и видеотекстов: прагматических (объявления, прогноз погоды), публицистических (интервью, репортаж), соответствующих тематике данной ступени обучениячитать аутентичные тексты различных стилей: публицистические, художественные, научнопопулярные, технические; - использовать основные виды чтения (ознакомительное, изучающее, поисковое/просмотровое) в зависимости от коммуникативной задачиписать личное письмо, заполнять анкету, письменно излагать сведения о себе в форме, принятой в стране/странах изучаемого языка, делать выписки из

иноязычного текста

в устных опросах, защита практических работ; устный опрос чтения, перевода; тестирование, оценка результатов поискового чтения и чтения в деталях.,.