

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«КАМЧАТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ФГБОУ ВО «КамчатГТУ»)

Мореходный факультет

Кафедра «Иностранные языки»



УТВЕРЖДАЮ
декан МФ
Труднев С.Ю.
« 7 » июля 2021 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

«Профессиональный английский язык»

специальность: 26.05.07 Эксплуатация судового электрооборудования и средств
автоматики

специализация: Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики

Петропавловск-Камчатский

2021

Рабочая программа составлена на основании требований Кодекса ПДНВ, ФГОС ВО специальности 26.05.07 «Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики», специализация «Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики», и учебного плана подготовки специалистов, принятого на заседании ученого совета ФГБОУ ВО «КамчатГТУ» 17.03.2021 г., протокол № 7.

Составитель рабочей программы
Заведующий кафедрой «Иностранные языки»,
к.ф.н., доцент

Волков В.С.

Рабочая программа рассмотрена на заседании кафедры «Иностранные языки» «07» июня 2021 г., протокол № 10.

Заведующий кафедрой «Иностранные языки», к.ф.н., доцент

Волков В.С.

«07» июня 2021 г.

1 Цели и задачи учебной дисциплины

Курс «Профессиональный английский язык» по специальности 26.05.07 «Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики», специализация «Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики», ставит своей целью обучение дисциплине в сфере профессиональной деятельности. Ключевым аспектом в изучении являются тематическое введение профессиональных терминов на английском языке, их запоминание и использование в ситуациях профессионального обучения, а также приобретение навыков устной и письменной речи.

Данная цель может быть достигнута путем овладения морской лексики, используемой в будущей профессиональной деятельности. Параллельно с устной работой рекомендуется выполнять и письменные упражнения с целью обучения письменному аспекту языка, а также закрепление конструктивных фраз при парной работе в соответствии с указанными заданиями.

Задачи дисциплины:

- научить обучающихся вести беседы на профессиональную тематику, используя профессиональную лексику;
- дать лексический минимум, необходимый для составления документации по профессиональной тематике на английском языке;
- овладеть грамматическими навыками, обеспечивающими коммуникацию при письменном и устном общении;
- научить пользоваться инструкциями к электрооборудованию на английском языке;
- обучить говорению, диалогической и монологической речи с использованием наиболее употребительных лексико-грамматических средств в коммуникативных ситуациях;
- обучить аудированию – прослушивание текстов с целью применения полученной информации для самостоятельного высказывания по теме (лабораторные упражнения);
- обучить ведению профессиональной корреспонденции.

В курсе обучения материал подобран и систематизирован по степени нарастания языковых трудностей. При изучении материала соблюдается логическая последовательность: текстовый материал, лексический минимум, прямой и обратный перевод в системе упражнений, закрепление лексики в диалогической и монологической речи.

В результате изучения данной дисциплины обучающийся должен знать:

- активную лексику по изучаемым темам;
- как вести беседу, используя накопительный лексический материал;
- основные грамматические явления, характерные для профессиональной речи;
- правила построения предложений и фраз на английском языке.

Обучающийся должен уметь:

- в области аудирования:
 - воспринимать на слух и понимать основное содержание профессиональных текстов по специальности: «The Nature of Electricity» («Природа Электричества»), «The Nature of Electric Current» («Природа Электрического тока»), «Electric Circuit» («Электрическая Цепь»), «Conductors and Insulators» («Проводники и Изоляторы»), «Generators» («Генераторы»), «Ship's Power Plants and Networks» («Судовые Электростанции и Сети») и др., а также выделять значимую/запрашиваемую информацию;
- в области чтения:
 - понимать основное содержание информационных буклетов, инструкций, указаний, проспектов, оригинальных английских пособий;
 - определять значимую/запрашиваемую информацию из текстов справочно-информационного характера.

- в области говорения:
 - вести/поддерживать диалог-расспрос об увиденном, прочитанном, диалог – обмен мнениями, диалог-интервью/собеседование при устранении неполадок электрооборудования, соблюдая нормы речевого этикета;
 - задавать вопросы и отвечать на них, высказывая свое мнение, просьбу, отвечать на предложение собеседника;
 - делать сообщение и выстраивать монолог-описание, монолог-повествование и монолог-рассуждение.
 - в области письма:
 - при необходимости письменно составлять ведомость на ремонт электрооборудования;
 - вести запись основных мыслей и фактов по изучаемой проблематике.
- В результате обучения **обучающийся должен овладеть навыками:**
- активного владения языковым материалом по специальности;
 - связанной диалогической речи по профессиональной тематике;
 - письма (составления ремонтной ведомости и т.д.);
 - аудирования (понимание диалогической и монологической речи в пределах изученного материала);
 - использования фраз международного стандарта при ведении переговоров на профессиональную тематику;
 - чтения и перевода текстов по профессиональной тематике.

2 Требования к результатам освоения дисциплины

В результате освоения данной дисциплины формируется следующая универсальная **компетенция** – способность применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия (УК-4).

Планируемые результаты обучения при изучении дисциплины, соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы, представлены в таблице 1.

Таблица 1 – Планируемые результаты обучения при изучении дисциплины, соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Код компетенции	Планируемые результаты освоения образовательной программы	Код и наименование индикатора достижения профессиональной компетенции	Планируемый результат обучения по дисциплине	Код показателя освоения
УК-4	способность применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	ИД-Зук-4 Демонстрирует интегративные умения использовать диалогическое общение для сотрудничества в профессиональной коммуникации общения:	Знать: - активную профессиональную терминологию по изучаемым темам; - как вести беседу с использованием профессиональной терминологии; - основные грамматические явления,	3(УК-4)1 3(УК-4)2 3(УК-4)3

			характерные для профессиональной речи	
			Уметь: - воспринимать на слух и понимать основное содержание текстов на профессиональную тематику;	У(УК-4)1
			- понимать основное содержание информационных буклетов, инструкций, указаний, проспектов, оригинальных английских пособий;	У(УК-4)2
			- вести и поддерживать диалог на профессиональные темы	У(УК-4)3
			- делать сообщение и выстраивать монолог-описание, монолог-повествование и монолог-рассуждение на профессиональные темы	У(УК-4)4
			Владеть: - навыками чтения и перевода текстов по профессиональной тематике.	В(УК-4)1
			- связанной диалогической речью по изученной профессиональной тематике;	В(УК-4)2
			- монологической речью на уровне самостоятельно подготовленного	В(УК-4)3
				В(УК-4)4

			высказывания; - навыками письма (составления текстов на профессиональные темы)	
--	--	--	---	--

3 Место дисциплины в структуре образовательной программы

Учебная дисциплина «Профессиональный английский язык» является базовой в структуре образовательной программы специалитета по специальности 26.05.07 «Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики».

4 Содержание дисциплины

В результате изучения данной части цикла обучающийся должен овладеть специальной терминологией, изучить основные особенности профессиональной коммуникации, а также основные речевые штампы и грамматические явления, характерные для профессионального общения. Углубить навыки говорения: диалогическую и монологическую речь с использованием наиболее употребительных лексико-грамматических средств в основных коммуникативных ситуациях неофициального и официального общения. Совершенствовать основы публичной речи (устное сообщение, доклад), аудирования (понимание диалогической и монологической речи в сфере профессионального общения) и чтения.

4.1 Тематический план дисциплины

Тематический план дисциплины представлен в таблице 2.

Таблица 2 - Тематический план дисциплины

Очная форма обучения

Наименование тем	Всего часов	Аудиторные занятия	Контактная работа по видам учебных занятий			Самостоятельная работа	Формы текущего контроля	Итоговый контроль знаний по дисциплине
			Лекции	Семинары	Практические занятия			
Раздел 1	36	14	-	-	14	22		-

Наименование тем	Всего часов	Аудиторные занятия	Контактная работа по видам учебных занятий			Самостоятельная работа	Формы текущего контроля	Итоговый контроль знаний по дисциплине
			Лекции	Семинары	Практические занятия			
Тема 1. Kamchatka State Technical University (Камчатский Государственный Технический Университет)	9	4			4	5	Чтение, перевод текста; беседа по изученной теме; лексико-грамматические упражнения; составление диалогов, сообщения по теме	Текущая аттестация
Тема 2. Petropavlovsk-Kamchatsky – the Regional Centre of Kamchatsky Krai (Петропавловск-Камчатский – Центр Камчатского Края)	9	4			4	5		
Тема 3. The Profession of Electrician (Профессия Электрика)	6	2			2	4		
Тема 4. The Nature of Electricity (Природа Электричества)	6	2			2	4		
Тема 5. The Branches of Electricity (Разделы Электричества)	6	2			2	4		
Наименование тем	Всего часов	Аудиторные занятия	Контактная работа по видам учебных занятий			Самостоятельная работа	Формы текущего контроля	Итоговый контроль знаний по

			Лекции	Семинары	Практические занятия		
Раздел 2	36	20			20	16	Зачет с оценкой
Тема 6. The Nature of Electric Current (Природа Электрического Тока)	4	2			2	2	Чтение, перевод текста; беседа по изученной теме; лексико-грамматические упражнения; составление диалогов, сообщения по теме
Тема 7. Electric Current (Электрический Ток)	7	4			4	3	
Тема 8. Electric Circuit (Электрическая Цепь)	7	4			4	3	
Тема 9. Conductors and Insulators (Проводники и Изоляторы)	7	4			4	3	
Тема 10. Generators (Генераторы)	11	6			6	5	
Зачет с оценкой							Зачет с оценкой
Раздел 3	36	19			19	17	-
Тема 11. Electric Motors (Электрические Моторы)	11	6			6	5	Чтение, перевод текста; беседа по изученной теме; лексико-грамматические упражнения; составление диалогов, сообщения по теме
Тема 12. Transformers (Трансформаторы)	11	6			6	5	
Тема 13. Measuring Devices (Измерительные Приборы)	4	2	-	-	2	2	
Тема 14. Protection and Control Equipment (Защитное и Контрольно-измерительное Оборудование)	4	2			2	2	
Тема 15. Care of the Electrical Equipment	6	3			3	3	
							Текущая аттестация

Наименование тем	Всего часов	Аудиторные занятия	Контактная работа по видам учебных занятий			Самостоятельная работа	Формы текущего контроля	Итоговый контроль знаний по дисциплине
			Лекции	Семинары	Практические занятия			
(Уход за Электрооборудованием)								
Раздел 4	36	24			24	12		Зачет с оценкой
Тема 16. Ship's Power Plants and Networks (Судовые Электростанции и Сети)	12	8			8	4	Чтение, перевод Беседа по по изученной теме. Лексико-грамматические упражнения Составление диалогов, сообщения по теме	
Тема 17. Maintenance and Trouble Shooting of Generators (Техническое Обслуживание Генераторов, Поиск и Устранение Неисправностей)	12	8			8	4		
Тема 18. Maintenance and Trouble Shooting of Electric Motors (Техническое Обслуживание Электродвигателей, Поиск и Устранение Неисправностей)	12	8			8	4		
Зачет с оценкой								Зачет с оценкой
Раздел 5	36	12			12	24		Зачет с оценкой
Тема 19. Types of Merchant Ships (Типы Гражданских Судов)	12	4			4	8	Чтение, перевод Беседа по по изученной теме. Лексико-грамматические упражнения Составление диалогов, сообщения по	
Тема 20. Types of Fishing Vessels (Типы Рыболовных Судов)	6	2			2	4		
Тема 21. Description of a Ship (Описание Судна)	12	4			4	8		

Наименование тем	Всего часов	Аудиторные занятия	Контактная работа по видам учебных занятий			Самостоятельная работа	Формы текущего контроля	Итоговый контроль знаний по дисциплине
			Лекции	Семинары	Практические занятия			
Тема 22. The Hull (Корпус Судна)	6	2			2	4	теме	
Зачет с оценкой								Зачет с оценкой
Всего	180	89			89	91		

Заочная форма обучения

Наименование тем	Всего часов	Аудиторные занятия	Контактная работа по видам учебных занятий			Самостоятельная работа	Формы текущего контроля	Итоговый контроль знаний по дисциплине
			Лекции	Семинары	Практические занятия			
Раздел 1	72	12			12	56		4
Тема 1. Electric Current (Электрический Ток)	22	4	-	-	4	18	Чтение, перевод текста; беседа по изученной теме; лексико-грамматические упражнения; составление диалогов, сообщения по теме	4
Тема 2. Electric Circuit (Электрическая Цепь)	24	4	-	-	4	20		
Тема 3. Conductors and Insulators (Проводники и Изоляторы)	22	4			4	18		
Зачет с оценкой	4							4

Наименование тем	Всего часов	Аудиторные занятия	Контактная работа по видам учебных занятий			Самостоятельная работа	Формы текущего контроля	Итоговый контроль знаний по дисциплине
			Лекции	Семинары	Практические занятия			
Раздел 2	36	12			12	20		4
Тема 4. Generators (Генераторы)	10	4	-	-	4	6	Чтение, перевод текста, беседа по изученной теме, лексико-грамматические упражнения, составление диалогов сообщений по теме	
Тема 5. Electric Motors (Электрические Моторы)	10	4			4	6		
Тема 6. Transformers (Трансформаторы)	12	4			4	8		
Зачет с оценкой	4							4
Раздел 3	72	12			12	56		4
Тема 7. Ship's Power Plants and Networks (Судовые Электростанции и Сети) (8)	22	4	-	-	4	18		
Тема 8. Maintenance and Trouble Shooting of Generators (Техническое Обслуживание Генераторов, Поиск и Устранение Неисправностей) (8)	24	4	-	-	4	20		
Тема 9. Maintenance and Trouble Shooting of Electric Motors (Техническое Обслуживание Электромоторов, Поиск и Устранение Неисправностей) (8)	22	4			4	18		
Зачет с оценкой	4							4

Наименование тем	Всего часов	Аудиторные занятия	Контактная работа по видам учебных занятий			Самостоятельная работа	Формы текущего контроля	Итоговый контроль знаний по дисциплине
			Лекции	Семинары	Практические занятия			
Всего часов	252	52			52	148		12

4.2 Распределение учебных часов по разделам дисциплины

Очная форма обучения

Семестр	5	6	8	9	A
Наименование вида учебной нагрузки	Раздел 1	Раздел 2	Раздел 3	Раздел 4	Раздел 5
Лекционные занятия	-	-	-	-	-
Практические занятия	14	20	19	24	12
Самостоятельная работа обучающихся	22	16	17	12	24
Всего часов	36	36	36	36	36
В целом по дисциплине	180				

Заочная форма обучения

Курс	III	IV	V
Наименование вида учебной нагрузки	Раздел 1	Раздел 2	Раздел 3
Лекционные занятия	-	-	-
Практические занятия	12	12	12
Самостоятельная работа обучающихся	56	20	56
Контроль	4	4	4
Всего часов	72	36	72
В целом по дисциплине	252 часа		

4.3 Содержание дисциплины

Раздел 1

Практические занятия 1, 2

Тема 1. Kamchatka State Technical University

(Камчатский Государственный Технический Университет)

Лексика к теме, стр. 18-20 [1]. Чтение и перевод текста на стр. 18-19 [1], вопросно-ответная работа по тексту, стр. 18-19 [1]. Выполнение лексико-грамматических упражнений на закрепление темы: упр. 1.2-1.6, стр. 20-21 [1]. Составление сообщения на тему: "Kamchatka State Technical University" с опорой на изученный материал. Работа в лингафонном мультимедийном классе.

Практические занятия 3, 4

Тема 2. Petropavlovsk-Kamchatsky – the Regional Centre of Kamchatsky Krai
(Петропавловск-Камчатский – Центр Камчатского Края)

Лексика к теме, стр. 13-14 [2]. Чтение и перевод текста на стр. 13-14 [2], вопросно-ответная работа по тексту, стр. 13-14 [2]. Выполнение лексико-грамматических упражнений на закрепление темы: упр. 2-4, стр. 15-16 [2]. Составление сообщения на тему: "Petropavlovsk-Kamchatsky – the Regional Centre of Kamchatka Krai" с опорой на изученный материал.

Практическое занятие 5

Тема 3. The Profession of Electrician (Профессия Электрика)

Лексика к теме, стр. 38 [1]. Чтение и перевод текста на стр. 38 [1], вопросно-ответная работа по тексту с опорой на упр. 1.1. на стр. 40 [1]. Работа в лингафонном мультимедийном классе.

Практическое занятие 6

Тема 4. The Nature of Electricity (Природа Электричества)

Лексика к теме, стр. 8. [3] Чтение и перевод текста на стр. 8 [3]. Беседа по теме с опорой на вопросы на стр. 9 [3]. Выполнение лексико-грамматических упр. 1.1-1.3, стр. 9-10. [3] Работа в лингафонном мультимедийном классе.

Практическое занятие 7

Тема 5. The Branches of Electricity (Разделы Электричества)

Лексика к теме, стр. 27-28 [3]. Чтение и перевод текста на стр. 27-28 [3]. Вопросно-ответная работа по тексту с опорой на вопросы на стр. 29 [3]. Выполнение лексико-грамматических и речевых упражнений после текста: упр. 1.1 – 1.4; стр. 29-30 [3].

СРС по разделу 1:

I. Выучить профессиональный лексический минимум по темам 1-5;

II. Подготовить сообщения (доклады) по темам:

1. Kamchatka State Technical University
2. Petropavlovsk-Kamchatsky – the Regional Centre of Kamchatka Krai
3. The Nature of Electricity

Раздел 2

Практическое занятие 1

Тема 6. The Nature of Electric Current (Природа Электрического Тока)

Лексика к теме, стр. 10-12 [3]. Чтение и перевод текста на стр. 10-12 [3], вопросно-ответная работа по тексту, стр. 10-11 [3]. Выполнение лексико-грамматических упражнений на закрепление темы: упр. 1.1.-1.4., стр. 13-14 [3].

Практические занятия 2, 3

Тема 7. Electric Current (Электрический Ток)

Лексика к теме, стр. 30-32 [3]. Чтение и перевод текста на стр. 30-32 [3], вопросно-ответная работа по тексту с опорой на вопросы на стр. 33 [3]. Выполнение лексико-грамматических упражнений на закрепление темы: упр. 1.1.-1.5., стр. 33-35 [3]. Составление сообщения по теме с опорой на изученный материал.

Практические занятия 4, 5

Тема 8. Electric Circuit (Электрическая Цепь)

Лексика к теме, стр. 44-46 [3]. Чтение и перевод текста на стр. 44-46 [3], вопросно-ответная работа по тексту с опорой на вопросы на стр. 46-47 [3]. Выполнение лексико-грамматических упражнений на закрепление темы: упр. 1.1.-1.5., стр. 47-49 [3]. Составление сообщения по теме с опорой на изученный материал.

Практические занятия 6, 7

Тема 9. Conductors and Insulators (Проводники и Изоляторы)

Лексика к теме, стр. 65-67 [3]. Чтение и перевод текста на стр. 65-67 [3], вопросно-ответная работа по тексту с опорой на вопросы на стр. 67-68 [3]. Выполнение лексико-грамматических упражнений на закрепление темы: упр. 1.1.-1.3., стр. 68-69 [3]. Составление сообщения по теме с опорой на изученный материал.

Практические занятия 8, 9, 10

Тема 10. Generators (Генераторы)

Лексика к теме, стр. 75-80 [3]. Чтение и перевод текстов на стр. 75, 78-79 [3], вопросно-ответная работа по текстам с опорой на вопросы на стр. 76, 80 [3]. Выполнение лексико-грамматических упражнений на закрепление темы: упр. 1.1.-1.3., стр. 76-77 [3], 1.1.-1.5., стр. 80-82 [3]. Составление сообщения по теме с опорой на изученный материал.

СРС по разделу 2:

I. Выучить профессиональный лексический минимум по темам 6-10;

II. Подготовить сообщения (доклады) по темам:

1. Electric Current
2. Electric Circuit
3. Conductors and Insulators
4. Generators

Раздел 3

Практические занятия 1, 2, 3

Тема 11. Electric Motors (Электрические Моторы)

Лексика к теме, стр. 92-93, 96-98 [3]. Чтение и перевод текстов на стр. 92-93, 96-97 [3], вопросно-ответная работа по текстам с опорой на вопросы на стр. 94, 98 [3]. Выполнение лексико-грамматических упражнений на закрепление темы: упр. 1.1.-1.3., стр. 98-99 [3], 1.1.-1.4., стр. 102-104 [3]. Составление сообщения по теме с опорой на изученный материал.

Практические занятия 4, 5, 6

Тема 12. Transformers (Трансформаторы)

Лексика к теме, стр. 107-109, 114-115 [3]. Чтение и перевод текстов на стр. 107-108, 110-111 [3], вопросно-ответная работа по текстам с опорой на вопросы на стр. 109, 112 [3]. Выполнение лексико-грамматических упражнений на закрепление темы: упр. 1.1.-1.3., стр. 109-110 [3], 1.1.-1.3., стр. 113-114 [3]. Составление сообщения по теме с опорой на изученный материал.

Практическое занятие 7

Тема 13. Measuring Devices (Измерительные Приборы)

Лексика к теме, стр. 49-51 [3]. Чтение и перевод текста на стр. 49-50 [3], вопросно-ответная работа по тексту с опорой на вопросы на стр. 51-52 [3]. Выполнение лексико-грамматических упражнений на закрепление темы: упр. 1.1.-1.4., стр. 52-53 [3].

Практическое занятие 8

Тема 14. Protection and Control Equipment (Защитное и Контрольно-измерительное Оборудование)

Лексика к теме, стр. 122-124 [3]. Чтение и перевод текста на стр. 122-123 [3], вопросно-ответная работа по тексту с опорой на вопросы на стр. 124 [3]. Выполнение лексико-грамматических упражнений на закрепление темы: упр. 1.1.-1.3., стр. 124-125 [3].

Практические занятия 9, 10

Тема 15. Care of the Electrical Equipment (Уход за Электрооборудованием)

Лексика к теме, стр. 126-127 [3]. Чтение и перевод текста на стр. 126 [3], вопросно-ответная работа по тексту с опорой на вопросы на стр. 127 [3]. Выполнение лексико-грамматических упражнений на закрепление темы: упр. 1.1.-1.3., стр. 127-128 [3].

СРС по разделу 3:

I. Выучить профессиональный лексический минимум по темам 11-15;

II. Подготовить сообщения (доклады) по темам:

1. Electric Motors
2. Transformers

Раздел 4

Практические занятия 1, 2, 3, 4

Тема 16. Ship's Power Plants and Networks (Судовые Электростанции и Сети)

Лексика к теме, стр. 45-52 [1]. Чтение и перевод текстов, стр. 45-46, 47-48, 50 [1]. Вопросно-ответная работа по текстам с опорой на упр. 1.6. (стр. 47), 1.3. (стр. 48-49), 1.5. (стр. 51-52) [1]. Выполнение лексико-грамматических упражнений на закрепление темы: упр. 1.1.-1.3, 1.7 (стр. 46-47); упр. 1.1.-1.2., 1.4.-1.6. (стр. 48-49); упр. 1.1.-1.3., 1.6. (стр. 51-52), [1]. Составление сообщения по теме с опорой на изученный материал.

Практические занятия 5, 6, 7, 8

Тема 17. Maintenance and Trouble Shooting of Generators (Техническое Обслуживание Генераторов, Поиск и Устранение Неисправностей)

Лексика к теме, стр. 70-74 [1]. Чтение и перевод текстов, стр. 70-71, 72, 73 [1]. Вопросно-ответная работа по текстам с опорой на упр. 1.4. (стр. 72), 1.4. (стр. 75) [1]. Выполнение лексико-грамматических упражнений на закрепление темы: упр. 1.1.-1.3 (стр. 71-72); упр. 1.1.-1.5. (стр. 73); упр. 1.1.-1.3. (стр. 74-75) [1]. Составление сообщения по теме с опорой на изученный материал.

Практические занятия 9, 10, 11, 12

Тема 18. Maintenance and Trouble Shooting of Electric Motors (Техническое Обслуживание Электромоторов, Поиск и Устранение Неисправностей)

Лексика к теме, стр. 76-80 [1]. Чтение и перевод текстов, стр. 76-77, 78, 79-80 [1]. Вопросно-ответная работа по текстам (по второму тексту – с опорой на упр. 1.4., стр. 80 [1]). Выполнение лексико-грамматических упражнений на закрепление темы: упр. 1.1.-1.6 (стр. 77-78); упр. 1.1.-1.3. (стр. 79); упр. 1.1.-1.3. (стр. 80) [1]. Составление сообщения по теме с опорой на изученный материал.

СРС по разделу 4:

I. Выучить профессиональный лексический минимум по темам 16-18;

II. Подготовить сообщения (доклады) по темам:

1. Ship's Power Plants and Networks
2. Maintenance and Trouble Shooting of Generators
3. Maintenance and Trouble Shooting of Electric Motors

Раздел 5

Практические занятия 1, 2

Тема 19. Types of Merchant Ships (Типы Гражданских Судов)

Лексика к текстам, стр. 21, 24-25 [4]. Чтение и перевод, вопросно-ответная работа по текстам с опорой на упр. 2 (стр. 22), 4 (стр. 26) [4]. Лексико-грамматические упражнения на закрепление темы № 3-6, стр. 22-23 [4], № 2-3, 6, стр. 25-27 [4]. Составление сообщения по теме с опорой на изученный материал.

Практическое занятие 3

Тема 20. Types of Fishing Vessels

Лексика к текстам, стр. 31-32, 37 [2]. Чтение и перевод, вопросно-ответная работа по текстам. Составление сообщения на тему «Types of Fishing Vessels» с опорой на изученный материал.

Практические занятия 4, 5

Тема 21. Description of a Ship (Описание Судна)

Лексика к текстам, стр. 13 [4], 26, 41-42 [2]. Чтение и перевод, вопросно-ответная работа по текстам. Лексико-грамматические упражнения на закрепление темы: № 3-6, стр. 14-16 [4], № 2-4, стр. 28, № 1-7, стр. 42-47 [2]. Составление сообщения на тему: "Description of a Ship" с опорой на изученный материал.

Практическое занятие 6

Тема 22. The Hull (Корпус Судна)

Лексика к тексту, стр. 17-18 [4]. Чтение и перевод, вопросно-ответная работа по тексту (по упр. 5 на стр. 19 [4]). Лексико-грамматические упражнения на закрепление темы № 2-4, 6, стр. 18-20 [4].

СРС по разделу 5:

I. Выучить профессиональный лексический минимум по темам 19-22;

II. Подготовить сообщения (доклады) по темам:

1. Types of Merchant Ships
2. Types of Fishing Vessels
3. Description of a Ship

5 Учебно-методическое обеспечение для самостоятельной работы обучающихся

5.1 Внеаудиторная самостоятельная работа

В целом, внеаудиторная самостоятельная работа обучающихся при изучении курса включает в себя следующие виды работ:

- проработка (изучение) материалов лабораторных занятий;
- чтение и переработка рекомендованной основной и дополнительной литературы;
- подготовка к лабораторным занятиям;
- поиск и проработка материалов из Интернет-ресурсов, периодической печати;
- выполнение домашних заданий в форме творческих заданий, докладов;
- подготовка к текущему и итоговому (промежуточная аттестация) контролю знаний по дисциплине.

5.2 Контроль

Контроль освоения дисциплины «Профессиональный английский язык» подразделяется на текущий контроль успеваемости и итоговую аттестацию обучающихся (дифференцированный зачет).

Текущий контроль позволяет оценивать степень восприятия учебного материала и проводится для оценки результатов изучения разделов/тем дисциплины. Текущий контроль проводится как контроль тематический (по итогам изучения определенных тем дисциплины) и рубежный (контроль определенного раздела или нескольких разделов, перед тем, как приступить к изучению очередной части учебного материала).

5.3 Письменные доклады (письменные сообщения)

Письменный доклад – это сообщение на определенную тему в виде краткого изложения в письменном виде содержания и результатов индивидуальной учебно-исследовательской деятельности.

Оформление доклада

Доклад должен быть соответствующим образом оформлен. Он может быть написан аккуратным почерком или напечатан с помощью компьютера (на печатной машинке). К печатному оформлению предъявляются следующие требования:

1. Доклад должен быть напечатан через 1,5 интервала; формат текста: Word of Windows - 97/2000. Формат страницы: А4 (210 x 297 мм). Шрифт: размер (кегель) – 14; тип – Times New Roman.
2. Доклад выполняется на одной странице листа.
3. При написании текста, составления таблиц и графиков использование подчеркиваний и выделений текста не допускается.
4. Страницы доклада нумеруются арабскими цифрами и внизу посередине.
5. Каждая страница должна иметь поля шириной: верхнее – 20 мм; нижнее – 20 мм; правое – 10 мм; левое – 30 мм.
6. Нумерация страниц должна быть сквозной. Первой страницей является титульный лист, второй – содержание. На титульном листе и содержании номер страницы не ставится.
7. С правой стороны страницы необходимо оставить широкие поля, на которых преподаватель пишет свои замечания.

Доклад, выполненный небрежно или не полностью, возвращается обучающемуся без проверки. Работа над замечаниями выполняется на листах доклада.

Доклад должен быть подписан обучающимся с указанием даты выполнения. Доклад сдается преподавателю на проверку в установленные сроки и защищается до итогового контроля знаний по дисциплине. После проверки и защиты доклад визируется преподавателем.

Темы докладов:

1. Kamchatka State Technical University
2. Petropavlovsk-Kamchatsky – the Regional Centre of Kamchatka Krai
3. The Nature of Electricity
4. Electric Current
5. Electric Circuit
6. Conductors and Insulators
7. Generators
8. Electric Motors
9. Transformers
10. Ship's Power Plants and Networks
11. Maintenance and Trouble Shooting of Generators
12. Maintenance and Trouble Shooting of Electric Motors
13. Types of Merchant Ships
14. Types of Fishing Vessels
15. Description of a Ship

6 Фонд оценочных средств для промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине

Фонд оценочных средств для промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине «Профессиональный английский язык» представлен в приложении к рабочей программе дисциплины и включает в себя:

- описание показателей и критериев оценивания компетенции на различных этапах ее формирования, описания шкал оценивания;
- материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков, характеризующие этапы формирования компетенции в процессе освоения образовательной программы;
- методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков, характеризующих этапы формирования компетенции.

Вопросы итогового контроля знаний по дисциплине раздела 1 (текущая аттестация, 5 семестр)

1. Перечень тем, выносимых на текущую аттестацию:

1. Kamchatka State Technical University
2. Petropavlovsk-Kamchatsky – the Regional Centre of Kamchatka Krai
3. The Nature of Electricity

2. Выполнение тестирования. Примеры тестов представлены в ФОС.

Обучающиеся на заочной форме обучения при подготовке к занятиям используют методические указания Репринцевой Н.И.: «Английский язык. Методические указания к изучению дисциплины для студентов специальности 180407.65 «Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики» заочной формы обучения». – Петропавловск-Камчатский: КамчатГТУ, 2013. – 31 с. [6].

Вопросы итогового контроля знаний по дисциплине раздела 2 (зачет с оценкой, 6 семестр)

1. Перечень тем, выносимых на зачет:

1. Electric Current
2. Electric Circuit
3. Conductors and Insulators
4. Generators

2. Выполнение тестирования. Примеры тестов представлены в ФОС

Обучающиеся на заочной форме обучения при подготовке к занятиям используют методические указания Репринцевой Н.И.: «Английский язык. Методические указания к изучению дисциплины для студентов специальности 180407.65 «Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики» заочной формы обучения». – Петропавловск-Камчатский: КамчатГТУ, 2013. – 31 с. [6].

Вопросы итогового контроля знаний по дисциплине раздела 3 (текущая аттестация, 8 семестр)

1. Перечень тем, выносимых на текущую аттестацию:

1. Electric Motors
2. Transformers

2. Выполнение тестирования. Примеры тестов представлены в ФОС

Обучающиеся на заочной форме обучения при подготовке к занятиям используют методические указания Репринцевой Н.И.: «Английский язык. Методические указания к изучению дисциплины для студентов специальности 180407.65 «Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики» заочной формы обучения». – Петропавловск-Камчатский: КамчатГТУ, 2013. – 31 с. [6].

Вопросы итогового контроля знаний по дисциплине раздела 4 (зачет с оценкой, 9 семестр)

1. Перечень тем, выносимых на зачет:

1. Ship's Power Plants and Networks
2. Maintenance and Trouble Shooting of Generators
3. Maintenance and Trouble Shooting of Electric Motors

2. Выполнение тестирования. Примеры тестов представлены в ФОС

Обучающиеся на заочной форме обучения при подготовке к занятиям используют методические указания Репринцевой Н.И.: «Английский язык. Методические указания к изучению дисциплины для студентов специальности 180407.65 «Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики» заочной формы обучения». – Петропавловск-Камчатский: КамчатГТУ, 2013. – 31 с. [6].

Вопросы итогового контроля знаний по дисциплине раздела 5 (зачет с оценкой, семестр А)

1. Перечень тем, выносимых на зачет:

1. Types of Merchant Ships
2. Types of Fishing Vessels
3. Description of a Ship

2. Выполнение тестирования. Примеры тестов представлены в ФОС.

Обучающиеся на заочной форме обучения при подготовке к занятиям используют методические указания Репринцевой Н.И.: «Английский язык. Методические указания к

изучению дисциплины для студентов специальности 180407.65 «Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики» заочной формы обучения». – Петропавловск-Камчатский: КамчатГТУ, 2013. – 31 с. [6].

7 Основная литература

7.1 Основная литература

1. *Иваненко Т.И.* Английский язык: Учебное пособие. – Петропавловск-Камчатский: КамчатГТУ, 2017. – 121 с. – 35 экз.

2. *Фурс О.А., Кочарян Ю.Г.* Английский язык. Сборник текстов и упражнений: Учебное пособие. – Петропавловск-Камчатский: КамчатГТУ, 2019. – 135с. – 41 экз.

3. *Тюнина Е.В.* Electrical Engineering: Учебное пособие М.: Флинта: Наука 2009. – 23 экз.

4. *Рубцова И.А., Гогина Н.А.* Деловой английский язык для судовых механиков: Учебно-методическое пособие. – М.: Издательство "ТрансЛит", 2012. – 128 с. – 40 экз.

7.2 Дополнительная литература

5. *Куц Т.Ю., Воловник М.С.* Основы английского языка для судовых электриков - Москва: «МГАВТ», 2000. – 205 с. – 30 экз.

6. *Репринцева Н.И.* «Английский язык. Методические указания к изучению дисциплины для студентов специальности 180407.65 «Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики» заочной формы обучения». – Петропавловск-Камчатский: КамчатГТУ, 2013. – 31 с.

7. *Фурс О.А., Дьякова Н.П., Архипова В.П.* Морской практический английский язык: Сборник текстов и упражнений для студентов специальностей 160905.65 «Техническая эксплуатация транспортного радиооборудования» 180404.65 «Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики» 180402.65 «Судовождение» 180403.65 «Эксплуатация судовых энергетических установок» 140401.65 «Техника и физика низких температур» очной и заочной формы обучения. – Петропавловск-Камчатский: КамчатГТУ, 2013- 155с.

8 Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

1. Электронно-библиотечная система «eLibrary: [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://www.elibrary.ru>

2. Электронно-библиотечная система «Лань»: [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://e.lanbook.com/>

3. Электронная библиотека GrebennikOn: [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://grebennikon.ru/>

9 Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Фурс О.А., Дьякова Н.П., Архипова В.П. Морской практический английский язык: Сборник текстов и упражнений для студентов специальностей 160905.65 «Техническая эксплуатация транспортного радиооборудования» 180404.65 «Эксплуатация судового

электрооборудования и средств автоматики» 180402.65 «Судовождение» 180403.65 «Эксплуатация судовых энергетических установок» 140401.65 «Техника и физика низких температур» очной и заочной формы обучения. – Петропавловск-Камчатский: КамчатГТУ, 2013- 155с. [7]

Репринцева Н.И. «Английский язык. Методические указания к изучению дисциплины для студентов специальности 180407.65 «Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики» заочной формы обучения». – Петропавловск-Камчатский: КамчатГТУ, 2013. – 31 с. [6]

Методика преподавания данной дисциплины предполагает проведение практических (семинарских) занятий, групповых и индивидуальных консультаций по отдельным (наиболее сложным) специфическим проблемам дисциплины. Предусмотрена самостоятельная работа обучающихся, а также прохождение аттестационных испытаний промежуточной аттестации.

Целью проведения лабораторных занятий является развитие языковых навыков обучающихся, полученных ими как в ходе изучения дисциплины, так и самостоятельно.

Внеаудиторная самостоятельная работа обучающегося при изучении курса включает в себя виды работ, представленные в п.5.1 данной рабочей программы.

Основная доля самостоятельной работы обучающихся приходится на подготовку к практическим занятиям, тематика которых полностью охватывает содержание курса. Самостоятельная работа по подготовке к практическим занятиям по дисциплине «Профессиональный английский язык» предполагает умение работать с первичной информацией.

10 Курсовой проект (работа)

Выполнение курсового проекта (работы) не предусмотрено учебным планом.

11 Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения и информационно-справочных систем

11.1 Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса

- электронные образовательные ресурсы, представленные в п. 8 данной рабочей программы;
- использование слайд-презентаций;
- интерактивное общение с обучающимися и консультирование посредством электронной почты.

11.2 Перечень программного обеспечения, используемого при осуществлении образовательного процесса

При освоении дисциплины используется лицензионное программное обеспечение:

- текстовый редактор Microsoft Word;
- пакет Microsoft Office.

11.3 Перечень информационно-справочных систем

- справочно-правовая система Консультант-плюс <http://www.consultant.ru/online>
- справочно-правовая система Гарант <http://www.garant.ru/online>

12 Материально-техническое обеспечение дисциплины

- для проведения лабораторных занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации учебная аудитория № 7-212 с комплектом учебной мебели на 13 посадочных мест;

- для самостоятельной работы обучающихся предусмотрены аудитории:

1) № 7-305, оборудованная 5 рабочими станциями с доступом к сети «Интернет», электронным библиотекам, электронной информационно-образовательной среде организации, комплектом учебной мебели на 29 посадочных места;

2) № 7-517, оборудованная 8 компьютерами с доступом к сети «Интернет», электронным библиотекам, электронной информационно-образовательной среде организации, комплектом учебной мебели на 12 посадочных мест;

3) № 3-411, оборудованная комплектом учебной мебели на 30 посадочных мест;

13. Дополнения и изменения в рабочей программе за _____ / _____ учебный год

В рабочую программу по дисциплине ««Профессиональный английский язык» для специальности 26.05.07 «Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики» вносятся следующие дополнения и изменения:

Дополнения и изменения внес _____
(должность, Ф.И.О., подпись)

Рабочая программа пересмотрена и одобрена на заседании кафедры _____
«__» _____ 20__ г.

Заведующий кафедрой _____
(подпись) (Ф.И.О.)