

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования**

**"Волжский государственный университет водного транспорта"**

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**

**Иностранный язык**

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Идентификатор документа: 413C98AA7CC7A0835354FA  
Владелец: Салахов Ильяс Рахимзянович  
Действителен: с 22.05.2026 до 15.08.2027

Профиль  
Институт  
Кафедра  
Специальность

|                                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Эксплуатация судовых энергетических установок судов смешанного река-море плавания     |
| морского и речного флота им. Героя Советского Союза М.П. Девятаева - Казанский филиал |
| Кафедра судовождения и судостроения                                                   |
| 26.05.06 Эксплуатация судовых энергетических установок                                |

**1. Объем дисциплины и виды учебной работы**

| Вид учебной работы  | Всего часов/зачетных единиц | Семестр |    |    |    |
|---------------------|-----------------------------|---------|----|----|----|
|                     |                             | 1       | 2  | 3  | 4  |
| Лабораторные работы | 304 Часы                    | 28      | 34 | 45 | 39 |
| СРС                 | 245 Часы                    | 44      | 38 | 27 | 33 |
| Зачет               | 0 Часы                      |         |    |    |    |
| Экзамен             | 27 Часы                     |         |    |    |    |

**2. Место дисциплины в структуре ООП**

| Код дисциплины | Наименование блока                              | Трудоемкость дисциплины, з.е. |
|----------------|-------------------------------------------------|-------------------------------|
| Б1.О.4         | Блок 1 Дисциплины (модули) (Обязательная часть) | 16                            |

**3. Разделы дисциплины и виды занятий**

| № п/п | Наименование раздела дисциплины                                              | Лабораторные работы | СРС     | Зачет | Экзамен | Всего   |
|-------|------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------|-------|---------|---------|
| 1     | Раздел 1                                                                     |                     |         |       |         |         |
| 1,01  | Unit 1 A Few Words about Myself and my Family                                | 7 Часы              | 11 Часы |       |         | 18 Часы |
| 1,02  | Unit 2 The Ship's Crew                                                       | 7 Часы              | 11 Часы |       |         | 18 Часы |
| 1,03  | Unit 3 Ship Design and Construction, Ship Compartment                        | 7 Часы              | 11 Часы |       |         | 18 Часы |
| 1,04  | Unit 4 Types of Vessels, Ports and Harbours                                  | 7 Часы              | 11 Часы |       |         | 18 Часы |
| 1,05  | Unit 5 Provision, Visiting a Ship                                            | 6 Часы              | 6 Часы  |       |         | 12 Часы |
| 1,06  | Unit 6 The Propulsion System                                                 | 6 Часы              | 6 Часы  |       |         | 12 Часы |
| 1,07  | Unit 7 Engine Department                                                     | 6 Часы              | 7 Часы  |       |         | 13 Часы |
| 1,08  | Unit 8 The Engine Room                                                       | 6 Часы              | 6 Часы  |       |         | 12 Часы |
| 1,09  | Unit 9 Shipboard Routine at Sea and in Port                                  | 5 Часы              | 6 Часы  |       |         | 11 Часы |
| 1,1   | Unit 10 Safety Aboard Ship                                                   | 5 Часы              | 7 Часы  |       |         | 12 Часы |
| 2     | Раздел 2                                                                     |                     |         |       |         |         |
| 2,01  | Unit 1 Grammar Section: Complex Object                                       | 11 Часы             | 7 Часы  |       |         | 18 Часы |
| 2,02  | Unit 2 Shipboard Maintenance of Machinery                                    | 11 Часы             | 7 Часы  |       |         | 18 Часы |
| 2,03  | Unit 3 Grammar Section: Subjective Infinitive Construction                   | 9 Часы              | 6 Часы  |       |         | 15 Часы |
| 2,04  | Unit 4 Repairs                                                               | 14 Часы             | 7 Часы  |       |         | 21 Часы |
| 2,05  | Unit 5 Ship Repair Yards. Safety of Ship Repairs                             | 13 Часы             | 11 Часы |       |         | 24 Часы |
| 2,06  | Unit 6 Ordering Ship Supplies                                                | 13 Часы             | 11 Часы |       |         | 24 Часы |
| 2,07  | Unit 7 Ordering Spare Parts and General Supplies                             | 13 Часы             | 11 Часы |       |         | 24 Часы |
| 3     | Раздел 3                                                                     |                     |         |       |         |         |
| 3,01  | Unit 1 Types of Marine Boilers. Diesel Engine. Principle of Operation        | 11 Часы             | 7 Часы  |       |         | 18 Часы |
| 3,02  | Unit 2 Boilers' Classification. Classification of Diesel Engines             | 11 Часы             | 7 Часы  |       |         | 18 Часы |
| 3,03  | Unit 3 Boiler Design and Construction. Structural Parts of a Diesel Engine   | 11 Часы             | 7 Часы  |       |         | 18 Часы |
| 3,04  | Unit 4 Moving Parts of a Diesel Engine                                       | 11 Часы             | 7 Часы  |       |         | 18 Часы |
| 3,05  | Unit 5 Marine Boiler Auxiliaries. Cycles of Operation                        | 10 Часы             | 4 Часы  |       |         | 14 Часы |
| 3,06  | Unit 6 Safety Guideline for Boiler Operations in Machinery Space. Scavenging | 10 Часы             | 4 Часы  |       |         | 14 Часы |

—  
—  
—  
—

| стры |    |    |    |
|------|----|----|----|
| 5    | 6  | 7  | 8  |
| 44   | 52 | 36 | 26 |
| 28   | 20 | 36 | 19 |
|      |    |    |    |
|      |    |    | 27 |

—  
—

|      |                                                                      |         |        |  |  |         |
|------|----------------------------------------------------------------------|---------|--------|--|--|---------|
| 3,07 | Unit 7 Boiler Energy Efficiency Measures. Fuel System. Engine Repair | 11 Часы | 4 Часы |  |  | 15 Часы |
| 3,08 | Unit 8 Pumps. The Cooling System                                     | 11 Часы | 4 Часы |  |  | 15 Часы |
| 3,09 | Unit 9 The Lubricating Oil System                                    | 10 Часы | 4 Часы |  |  | 14 Часы |
| 4    | Раздел 4                                                             |         |        |  |  |         |
| 4,01 | Unit 1 Steam Turbine                                                 | 7 Часы  | 7 Часы |  |  | 14 Часы |
| 4,02 | Unit 2 Turbine Types                                                 | 7 Часы  | 7 Часы |  |  | 14 Часы |
| 4,03 | Unit 3 Compounding in Steam Turbine                                  | 8 Часы  | 8 Часы |  |  | 16 Часы |
| 4,04 | Unit 4 Classification of Steam Turbine                               | 7 Часы  | 7 Часы |  |  | 14 Часы |
| 4,05 | Unit 5 Major Components of a Turbine                                 | 7 Часы  | 7 Часы |  |  | 14 Часы |
| 4,06 | Unit 6 Blades, Diaphragms and Nozzles                                | 4 Часы  | 3 Часы |  |  | 7 Часы  |
| 4,07 | Unit 7 Casing and Seals                                              | 4 Часы  | 3 Часы |  |  | 7 Часы  |
| 4,08 | Unit 8 Reduction Gears and Couplings                                 | 4 Часы  | 3 Часы |  |  | 7 Часы  |
| 4,09 | Unit 9 Turbine Bearings                                              | 4 Часы  | 4 Часы |  |  | 8 Часы  |
| 4,1  | Unit 10 Operating Procedures                                         | 5 Часы  | 3 Часы |  |  | 8 Часы  |
| 4,11 | Unit 11 Turbine Protection and Control                               | 5 Часы  | 3 Часы |  |  | 8 Часы  |

#### 4. Перечень планируемых результатов обучения, соотнесенных с планируемыми результатами освоения

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование и развитие у обучающегося следующих компетенций:

| № п/п | компетенции                                                                                                                                   | Индикатор достижения                                                                                                  |                                                                                                                 |                                                                                                                                        |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       |                                                                                                                                               | Знать                                                                                                                 | Уметь                                                                                                           | Владеть                                                                                                                                |
| 1     | навыками применения современных коммуникативных технологий, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионально... | УК-4.3 Демонстрирует умение вести обмен профессиональной информацией в устной и письменной формах на английском языке |                                                                                                                 |                                                                                                                                        |
| 2     | владеть способностью к использованию иностранного языка в устной и письменной форме                                                           | ПК-16.1 Знает английский язык на уровне, необходимом для выполнения обязанностей механика                             | ПК-16.3 Умеет взаимодействовать по профессиональным вопросам на английском языке, выполняя обязанности механика | ПК-16.2 Владеет навыкам перевода технической информации в пособиях и руководствах по профессиональной деятельности с английского языка |

#### 5. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение программы

##### 5.1 Помещения и оборудование

| № п/п | Вид помещений                                    | Оснащение помещений                                                                                                                                    | № помещений     |
|-------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| 1     | Учебные аудитории для проведения учебных занятий | оборудование и технические средства обучения ( )                                                                                                       | 318             |
| 2     | Помещения для самостоятельной работы обучающихся | компьютерная техника с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечение доступа в электронную информационно-образовательную среду университета | 221 (Библиотек) |

##### 5.2 Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в том числе отечественного производства

| № п/п | Наименование                                                                           |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| 1     | Microsoft Office Professional Plus 2016 (Договор №44/109-15 от 28.12.2015 (бессрочно)) |
| 2     | Microsoft Office ProPlus 2013 (Договор №44/59-18 от 09.04.2018 (бессрочно))            |

##### 5.3 Карта обеспеченности печатными и(или) электронными изданиями и электронными образовательными ресурсами

| № п/п | Наименование источника                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Год издания | Ресурс | Количество экземпляров |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------|------------------------|
| 1     | Архипова, Л.А.; Упражнения по английской грамматике: (инфинитив, инфинитивные обороты, причастие, причастные обороты, герундий); метод. разработка для студ. 3,4,5 курсов спец.: 180403, 180404; Архипова, Л.А. Лаврова, И.В.-Н. Новгород, : <a href="http://94.100.87.24:8080/marcweb/">http://94.100.87.24:8080/marcweb/</a> | 2 014       |        | 5                      |
| 2     | Гуро-Фролова, Ю.Р. Home Reading: учеб. пособие по домашнему чтению для студ. очн. обучения; Гуро-Фролова, Ю.Р.-Н. Новгород, ВГАВТ                                                                                                                                                                                              | 2 013       |        | 15                     |

ИЯ

|    |
|----|
|    |
|    |
|    |
|    |
|    |
| и  |
| и  |
| по |

|    |
|----|
|    |
|    |
|    |
| а) |

по

|  |
|--|
|  |
|  |
|  |

|   |
|---|
| : |
|   |
|   |

|   |                                                                                                                                                                                                                                   |       |  |    |
|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--|----|
| 3 | Жемчужникова, Н.Л.;Английский язык;метод.пособие по развитию навыков чтения и перевода технического текста для студ.4-го курса очн.формы обучения электромех.фак-та спец.:2405;Жемчужникова, Н.Л.Насонова, И.А.-Н.Новгород,ВГАВТ; | 2 004 |  | 20 |
| 4 | Жемчужникова, Н.Л.;Английский язык;учеб.пособие для студ.1-2 курсов очн.и заоч.обучения спец.:180405;Жемчужникова,Н.Л.-Н.Новгород,;h<br>http://94.100.87.24:8080/marcweb/                                                         | 2 013 |  | 15 |
| 5 | Коваль, О.И.;Английский язык;метод.пособие по обучения устной речи для студ.1-2 курс.очн.обучения всех спец.;Коваль, О.И.-Н.Новгород,ВГАВТ;                                                                                       | 2 009 |  | 5  |
| 6 | Молева, М.В.;Английский язык;учеб.пособие для студ.1-2 курсов очн.и заочн.обучения всех спец.;Молева, М.В.-Н.Новгород,;http://94.100.87.24:8080/marcweb/                                                                          | 2 012 |  | 15 |
| 7 | Седова, Е.А.;Английский язык;метод.разработка по грамматике для студ.1-2 курсов всех спец.;Орлова, Л.Г.Седова, Е.А.-Н.Новгород,;http://94.100.87.24:8080/marcweb/                                                                 | 2 017 |  | 10 |
| 8 | Соловьева, О.Б.;Английский язык;метод.пособие по развитию навыков устной речи для студ.1 и 2 курсов инженер.спец.;Соловьева, О.Б.-Н.Новгород,ВГАВТ;                                                                               | 2 007 |  | 20 |
| 9 | Гогина Н.А. Практическая грамматика английского языка для моряков. Рабочая тетрадь. 4-е издание. Автор-составитель Гогина Н.А. – М.: ТРАНСЛИТ 2022                                                                                | 2 022 |  | 40 |

Программа предусматривает возможность применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий.

Электронная информационно-образовательная среда университета с возможностью доступа к информационно- телекоммуникационной сети "Интернет" - Режим доступа: <http://www.eios.vsuwt.ru/>.

#### 5.4 Современные профессиональные базы данных

| № п/п | Наименование                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1     | Статистический сборник: Транспорт в России- Режим доступа: <a href="http://www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_main/rosstat/ru/statistics/publications/catalog/doc_1136983505312">http://www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_main/rosstat/ru/statistics/publications/catalog/doc_1136983505312</a> |
| 2     | Центральная база статистических данных - Режим доступа: <a href="http://cbstd.gks.ru/">http://cbstd.gks.ru/</a>                                                                                                                                                                                  |

#### 5.5 Информационные справочные системы

| № п/п | Наименование                                                                                                                                                |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1     | Справочная правовая система «КонсультантПлюс» - Режим доступа: <a href="http://www.consultant.ru">http://www.consultant.ru</a> (договор от 02.02.2015 г.)   |
| 2     | Справочная правовая система «Гарант» - Режим доступа: <a href="http://www.garant.ru">http://www.garant.ru</a> (договор 62/16 от 01.09.2016 г. - бессрочный) |



ной

