

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования**

**"Волжский государственный университет водного транспорта"**

**ПРОГРАММА ПРАКТИКИ**  
**Учебная практика (ознакомительная)**

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Идентификатор документа: BE413C98AA7CC7A0835354FA  
Владелец: Салахов Ильяс Рахимзянович  
Действителен: с 22.05.2026 до 15.08.2027

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

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

| Вид учебной работы                | Всего часов/зачетных единиц | Курсы |
|-----------------------------------|-----------------------------|-------|
|                                   |                             | 1     |
| Контактная самостоятельная работа | 4 Часы                      | 4     |
| СРС                               | 320 Часы                    | 320   |

**2. Место дисциплины в структуре ООП**

| Код дисциплины | Наименование блока                   | Трудоемкость дисциплины |
|----------------|--------------------------------------|-------------------------|
| B2.O.01        | Блок 2 Практики (Обязательная часть) | 9                       |

**3. Разделы дисциплины и виды занятий**

| № п/п | Наименование раздела дисциплины                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Контактная самостоятельная работа | СРС     | Всего   |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|---------|---------|
| 1     | Тема 1. Групповая консультация по практической подготовке. Консультация, выдача задания студентам, ознакомление с правилами оформления отчетной документации и журнала регистрации практической подготовки.                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2 Часы                            | 2 Часы  | 4 Часы  |
| 2     | Тема 2. Общие характеристики судна, на котором прошла практика (фото и видеоматериалы). Общие характеристики судна: тип судна, назначение, позывные (изобразить в цвете); основные тактико-технические данные (главные размерения, водоизмещение (в грузу, порожнем), вместимость, грузоподъемность, коэффициенты корпуса; главный двигатель: тип, мощность (кВт); движитель: тип, число лопастей, диаметр, сторона вращения; запасы топлива и пресной воды; суточный расход). |                                   | 56 Часы | 56 Часы |
| 3     | Тема 3. Шлюпочно-такелажные работы (на примере своего судна с фотографиями). Охрана труда и техника безопасности, правила безопасности при использовании плавсредств, правила оказания первой помощи на воде, устройство шлюпок, парусное вооружение и такелаж, основные команды и их выполнение при плавании на шлюпках, овладение практическими навыками гребли и постановки парусного оснащения.                                                                            |                                   | 60 Часы | 60 Часы |
| 4     | Тема 4. Судовые механические установки на уровне эксплуатации (на примере своего судна). Несение вахты в машинном отделении, использование систем внутрисудовой связи, эксплуатация главных и вспомогательных механизмов и связанных с ними систем управления (под руководством ответственного лица).                                                                                                                                                                          |                                   | 60 Часы | 60 Часы |
| 5     | Тема 5. Эксплуатация судна и забота о людях на уровне эксплуатации (на примере своего судна). Обеспечение выполнения требований по предотвращению загрязнения, поддержание судна в мореходном состоянии.                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                   | 60 Часы | 60 Часы |

|   |
|---|
| 1 |
|   |
|   |
|   |

|        |
|--------|
| , 3.0. |
|        |



|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |         |         |
|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|---------|
| 6 | Тема 6. Обработка и анализ собранного материала. Анализ выполнения индивидуального задания, выводы, проблемы, сформированные компетенции. Оформление отчетной документации, подписание всех необходимых документов в соответствии с положением о практической подготовке и правилами оформления отчетной документации.                                                                                                                                                                                   |        | 50 Часы | 50 Часы |
| 7 | Тема 7. Заполнение журнала регистрации практической подготовки и подписание его уполномоченными лицами командного состава судна. Заполнение журнала практической подготовки (для рядового состава, работающего/проходящего практику на морском судне или судне смешанного река-море плавания, в том числе для иностранных обучающихся, которые впервые будут получать российский квалификационный документ). Подписание журнала практической подготовки уполномоченными лицами командного состава судна. |        | 30 Часы | 30 Часы |
| 8 | Тема 8. Подведение итогов. Дифференцированный отчет. Подведение итогов, защита отчетной документации в практической конференции по итогам учебной практики с участием преподавателей специальных дисциплин и английского языка и приглашением студентов других курсов всех специальностей. Выступление студентов с презентацией на русском и английском языках.                                                                                                                                          | 2 Часы | 2 Часы  | 4 Часы  |

#### 4. Компетенции обучающегося, формируемые в процессе освоения дисциплины

| № п/п | Наименование раздела дисциплины                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |        |       |       |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|-------|
| 1     | Тема 1. Групповая консультация по практической подготовке. Консультация, выдача задания студентам, ознакомление с правилами оформления отчетной документации и журнала регистрации практической подготовки.                                                                                                                                                                                                                                                                    | ОПК-4. | ПК-1. | ПК-3. |
| 2     | Тема 2. Общие характеристики судна, на котором прошла практика (фото и видеоматериалы). Общие характеристики судна: тип судна, назначение, позывные (изобразить в цвете); основные тактико-технические данные (главные размерения, водоизмещение (в грузу, порожнем), вместимость, грузоподъемность, коэффициенты корпуса; главный двигатель: тип, мощность (кВт); движитель: тип, число лопастей, диаметр, сторона вращения; запасы топлива и пресной воды; суточный расход). |        |       |       |
| 3     | Тема 3. Шлюпочно-такелажные работы (на примере своего судна с фотографиями). Охрана труда и техника безопасности, правила безопасности при использовании плавсредств, правила оказания первой помощи на воде, устройство шлюпок, парусное вооружение и такелаж, основные команды и их выполнение при плавании на шлюпках, овладение практическими навыками гребли и постановки парусного оснащения.                                                                            | ОПК-4. | ПК-1. | ПК-3. |
| 4     | Тема 4. Судовые механические установки на уровне эксплуатации (на примере своего судна). Несение вахты в машинном отделении, использование систем внутрисудовой связи, эксплуатация главных и вспомогательных механизмов и связанных с ними систем управления (под руководством ответственного лица).                                                                                                                                                                          | ОПК-4. | ПК-1. | ПК-3. |
| 5     | Тема 5. Эксплуатация судна и забота о людях на уровне эксплуатации (на примере своего судна). Обеспечение выполнения требований по предотвращению загрязнения, поддержание судна в мореходном состоянии.                                                                                                                                                                                                                                                                       | ОПК-4. | ПК-1. | ПК-3. |

Формируемые компетенции

|       |       |        |        |        |
|-------|-------|--------|--------|--------|
| ПК-4. | ПК-7. | ПК-15. | ПК-22. | ПК-30. |
|       |       |        |        |        |
| ПК-4. | ПК-7. | ПК-15. | ПК-22. | ПК-30. |
|       |       |        |        |        |
| ПК-4. | ПК-7. | ПК-15. | ПК-22. | ПК-30. |
|       |       |        |        |        |
| ПК-4. | ПК-7. | ПК-15. | ПК-22. | ПК-30. |
|       |       |        |        |        |

|        |        |        |       |
|--------|--------|--------|-------|
|        |        |        |       |
| ПК-31. | ПК-37. | ПК-57. | УК-1. |
|        |        |        |       |
|        |        |        |       |
| ПК-31. | ПК-37. | ПК-57. | УК-1. |
|        |        |        |       |
| ПК-31. | ПК-57. | УК-1.  |       |
| ПК-31. | ПК-37. | ПК-57. | УК-1. |

|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |       |       |
|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|-------|
| 6 | Тема 6. Обработка и анализ собранного материала. Анализ выполнения индивидуального задания, выводы, проблемы, сформированные компетенции. Оформление отчетной документации, подписание всех необходимых документов в соответствии с положением о практической подготовке и правилами оформления отчетной документации.                                                                                                                                                                                   | ОПК-4. | ПК-1. | ПК-3. |
| 7 | Тема 7. Заполнение журнала регистрации практической подготовки и подписание его уполномоченными лицами командного состава судна. Заполнение журнала практической подготовки (для рядового состава, работающего/проходящего практику на морском судне или судне смешанного река-море плавания, в том числе для иностранных обучающихся, которые впервые будут получать российский квалификационный документ). Подписание журнала практической подготовки уполномоченными лицами командного состава судна. | ОПК-4. | ПК-1. | ПК-3. |
| 8 | Тема 8. Подведение итогов. Дифференцированный отчет. Подведение итогов, защита отчетной документации в практической конференции по итогам учебной практики с участием преподавателей специальных дисциплин и английского языка и приглашением студентов других курсов всех специальностей. Выступление студентов с презентацией на русском и английском языках.                                                                                                                                          |        |       |       |

## 5. 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     | Способен адаптироваться к изменяющимся условиям судовой деятельности, устанавливая приоритеты для достижения цели с учетом ограничения времени                                                                                                                                                                 | ОПК-4.3.1 Способен адаптироваться к изменяющимся условиям судовой деятельности, устанавливая приоритеты для достижения цели с учетом ограничения времени | ОПК-4.У.1 Способен адаптироваться к изменяющимся условиям судовой деятельности, устанавливая приоритеты для достижения цели с учетом ограничения времени               | ОПК-4.В.1 Способен адаптироваться к изменяющимся условиям судовой деятельности, устанавливая приоритеты для достижения цели с учетом ограничения времени |
| 2     | Способен нести машинную вахту на основе установленных принципов несения машинных вахт                                                                                                                                                                                                                          | ПК-1.3.1 Способен нести машинную вахту на основе установленных принципов несения машинных вахт                                                           | ПК-1.У.1 Способен нести машинную вахту на основе установленных принципов несения машинных вахт                                                                         | ПК-1.В.1 Способен нести машинную вахту на основе установленных принципов несения машинных вахт                                                           |
| 3     | Способен выполнять меры предосторожности, во время несения вахты, и неотложные действия в случае пожара или аварии, особенно затрагивающих топливные и масляные системы                                                                                                                                        | ПК-3.3.1 Обладает теоретическими знаниями о требованиях к мерам предосторожности при несении вахты                                                       | ПК-3.У.1 Способен критически оценивать ситуацию в части своих действий при несении вахты и действий окружающих, способных повлечь за собой создание аварийных ситуаций | ПК-3.В.1 Обладает навыками реализации алгоритмов неотложных действий при возникновении аварийных ситуаций во время несения вахты                         |
| 4     | Способен реализовывать принципы управления ресурсами машинного отделения, включая: 1. Выделение, распределение и установление очередности использования ресурсов, 2. Эффективную связь, 3. Уверенность и руководство, 4. Достижение и поддержание информированности о ситуации, 5. Учет опыта работы в команде | ПК-4.3.1 Знает принципы управления ресурсами машинного отделения в части выделения, распределения и установления очередности использования ресурсов      | ПК-4.У.1 Умеет выделять, распределять и устанавливать очередность использования ресурсов                                                                               | ПК-4.В.1 Обладает практическими навыками выделения, распределения и установления очередности использования ресурсов машинного отделения                  |
| 5     | Способен осуществлять эксплуатацию систем: топливных, смазочных, балластных и других насосных систем и связанных с ними систем управления                                                                                                                                                                      | ПК-7.3.1 Знает устройство систем: топливных, смазочных, балластных и других насосных систем и связанных с ними систем управления                         | ПК-7.У.1 Умеет осуществлять эксплуатацию систем: топливных, смазочных, балластных и других насосных систем и связанных с ними систем управления                        | ПК-7.В.1 Владеет навыками безопасной эксплуатации систем: топливных, смазочных, балластных и других насосных систем и связанных с ними систем управления |
| 6     | Способен использовать системы внутрисудовой связи                                                                                                                                                                                                                                                              | ПК-15.3.1 Способен использовать системы внутрисудовой связи                                                                                              | ПК-15.У.1 Умеет передавать, принимать и регистрировать сообщения в полном объеме и в соответствии с требованиями конвенции                                             | ПК-15.В.1 Владеет навыками приема и передачи сообщений с использованием систем внутрисудовой связи                                                       |

|       |       |        |        |        |
|-------|-------|--------|--------|--------|
|       |       |        |        |        |
| ПК-4. | ПК-7. | ПК-15. | ПК-22. | ПК-30. |
|       |       |        |        |        |
| ПК-4. | ПК-7. | ПК-15. | ПК-22. | ПК-30. |
|       |       |        |        |        |

оения

|                                                       |
|-------------------------------------------------------|
|                                                       |
|                                                       |
| бен<br>к<br>эвиям<br>юсти,<br>еты для<br>четом<br>ени |
| чести<br>основе<br>ципов<br>вахт                      |
| выками<br>тмов<br>ий при<br>ийных<br>эсения           |
| ет<br>иками<br>тения и<br>дности<br>рсов<br>эния      |
| ыками<br>гации<br>их,<br>ных и<br>тем и<br>istem      |
| выками<br>чи<br>ванием<br>вой                         |

|        |        |        |       |
|--------|--------|--------|-------|
|        |        |        |       |
| ПК-31. | ПК-37. | ПК-57. | УК-1. |
|        |        |        |       |
| ПК-31. | ПК-37. | ПК-57. | УК-1. |
|        |        |        |       |

|    |                                                                                                                            |                                                                                                             |                                                                                                    |                                                                                                                               |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 7  | Способен предпринимать соответствующие действия, в случае пожара, включая пожары в топливных системах                      | ПК-22.3.1 Знает виды и химическую природу возгорания                                                        | ПК-22.У.1 Умеет предпринимать действия в случае пожара, включая пожары в топливных системах        | ПК-22.В.1 Владеет на тушения возгораний, е пожары в топливных системах                                                        |
| 8  | Способен применять способы личного выживания                                                                               | ПК-30.3.1 Знает способы личного выживания                                                                   | ПК-30.У.1 Умеет бороться с огнем и тушить пожары                                                   | ПК-30.В.1 Владеет на применения спосо личного выжива                                                                          |
| 9  | Способен применять приемы элементарной первой помощи                                                                       | ПК-31.3.1 Знает приемы элементарной первой помощи                                                           | ПК-31.У.1 Умеет применять приемы элементарной первой помощи                                        | ПК-31.В.1 Владеет при элементарной пер помощи                                                                                 |
| 10 | Способен осуществлять разработку эксплуатационной документации                                                             | ПК-37.3.1 Знает требования, предъявляемые к эксплуатационной документации                                   | ПК-37.У.1 Умеет разрабатывать эксплуатационные документы                                           | ПК-37.В.1 Владеет на составления эксплуатационнс документации                                                                 |
| 11 | Способен читать схемы трубопроводов, гидравлических и пневматических систем                                                | ПК-57.3.1 Знает условные обозначения на схемах трубопроводов гидравлических и пневматических систем         | ПК-57.У.1 Умеет читать схемы гидравлических и пневматических систем                                | ПК-57.В.1 Владеет на интерпретации сх гидравлических пневматических си                                                        |
| 12 | Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий | УК-1.3.1 Обладает теоретическими знаниями о выработке стратегии действий при разрешении проблемных ситуаций | УК-1.У.1 Использует системный подход для решения поставленных задач; предлагает способы их решения | УК-1.В.1 Выполня критический анаг информации, обоби результаты анализе выработки страте действий с целью реи поставленной зад |

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование и развитие у обучающегося следующих требуемых Междуна конвенцией о подготовке и дипломировании моряков и несении вахты 1978 года стандартов компетентности:

| № п/п | Таблица                                                                                                                                                | Функция                                                                                 | Сфера компетентности                                                                                                                                                                   |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1     | A-VI/1-1. Спецификация минимального стандарта компетентности в области способов личного выживания                                                      |                                                                                         | A-VI/1-1.1. Выживание в море в оставления судна                                                                                                                                        |
| 2     | A-VI/1-2. Спецификация минимального стандарта компетентности в области противопожарной безопасности и борьбы с пожаром                                 |                                                                                         | A-VI/1-2.2. Борьба с огнем и ту пожара                                                                                                                                                 |
| 3     | A-VI/3. Спецификация минимального стандарта компетентности в области современных методов борьбы с пожаром                                              |                                                                                         | A-VI/3-1. Руководство операция борьбе с пожаром на суд                                                                                                                                 |
| 4     | A-VI/3. Спецификация минимального стандарта компетентности в области современных методов борьбы с пожаром                                              |                                                                                         | A-VI/3-2. Организация и подго пожарных партий                                                                                                                                          |
| 5     | A-VI/3. Спецификация минимального стандарта компетентности в области современных методов борьбы с пожаром                                              |                                                                                         | A-VI/3-3. Проверка и обслужи систем и оборудования дл обнаружения пожара и пожарот                                                                                                     |
| 6     | A-VI/3. Спецификация минимального стандарта компетентности в области современных методов борьбы с пожаром                                              |                                                                                         | A-VI/3-4. Расследование и соста докладов об инцидентах, связа пожарами                                                                                                                 |
| 7     | A-III/1. Спецификация минимального стандарта компетентности для вахтенных механиков судов с обслуживаемым или периодически не обслуживаемым машинным о | A-III/1-1. Судовые механические установки на уровне эксплуатации                        | A-III/1-1.1. Несение безопас машинной вахты                                                                                                                                            |
| 8     | A-III/1. Спецификация минимального стандарта компетентности для вахтенных механиков судов с обслуживаемым или периодически не обслуживаемым машинным о | A-III/1-1. Судовые механические установки на уровне эксплуатации                        | A-III/1-1.3. Использование сис внутрисудовой связи                                                                                                                                     |
| 9     | A-III/1. Спецификация минимального стандарта компетентности для вахтенных механиков судов с обслуживаемым или периодически не обслуживаемым машинным о | A-III/1-4. Управление операциями судна и забота о людях на судне на уровне эксплуатации | A-III/1-4.3. Предотвращение пож борьба с пожарами на суд                                                                                                                               |
| 10    | A-III/1. Спецификация минимального стандарта компетентности для вахтенных механиков судов с обслуживаемым или периодически не обслуживаемым машинным о | A-III/1-4. Управление операциями судна и забота о людях на судне на уровне эксплуатации | A-III/1-4.8. Вклад в безопаснс персонала и судна                                                                                                                                       |
| 11    | A-III/4. Спецификация минимального стандарта компетентности для лиц рядового состава машинной вахты                                                    | A-III/4-1. Судовые механические установки на вспомогательном уровне                     | A-III/4-1.1. Выполнение обыч обязанностей по вахте в маши отделении, которые поручаются рядового состава. Понимание кс умение быть понятным по вопг относящимся к обязанностям несению |

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

### 6.1 Помещения и оборудование

| № п/п | Вид помещений | Оснащение помещений | № помеще |
|-------|---------------|---------------------|----------|
|-------|---------------|---------------------|----------|

|                                                 |
|-------------------------------------------------|
| выками<br>включа<br>ых                          |
| выками<br>бов<br>ия                             |
| лемами<br>вой                                   |
| выками<br><br>ой                                |
| выками<br>ем<br>и<br>стем                       |
| тет<br>из<br>цает<br>для<br>гии<br>шения<br>ачи |

ародной

|                                                  |
|--------------------------------------------------|
|                                                  |
| случае                                           |
| ление                                            |
| ыми по<br>их                                     |
| говка                                            |
| вание<br>я<br>ушения                             |
| вление<br>нных с                                 |
| юй                                               |
| стем                                             |
| аров и<br>ах                                     |
| юсть                                             |
| ных<br>инном<br>лицам<br>манд и<br>юсам,<br>л по |

ний



|   |                                                  |                                                                                                                                                        |        |
|---|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 1 | Учебные аудитории для проведения учебных занятий | оборудование и технические средства обучения ( )                                                                                                       | 228    |
| 2 | Помещения для самостоятельной работы обучающихся | компьютерная техника с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечение доступа в электронную информационно-образовательную среду университета | 303, 2 |

## 6.2 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))            |

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

| № п/п | Наименование источника                                                                                                                                                                                                                                                                            | Год издания | Ресурс | Количество экзempl |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------|--------------------|
| 1     | Авербах Н.В., Клименко В.Д. Практикум по навигации: учеб. пособие. -- Вып. 1. -- 2-е изд., испр. и доп. - СПб.: ГМА им. адм. С.О. Макарова, 2004. -- 50 с.                                                                                                                                        | 2 004       |        | 1                  |
| 2     | Алексишин В.Г. Обеспечение навигационной безопасности плавания. Часть 1. Планирование рейса. Часть 2. Организация вахтенной службы. Часть 3. Плавание при особых обстоятельствах: учебное пособие / В.Г. Алексишин, Л.А. Козырь, С.В. Симоненко. -- Одесса: Феникс, М.: Транслит, 2009. -- 518 с. | 2 009       |        | 1                  |
| 3     | Алексишин В.Г., Долгочуб В.Т., Белов О.В. Практическое судовождение. -- 2-е изд., испр. и доп. - О.: Феникс, 2006. -- 376 с.: ил.                                                                                                                                                                 | 2 006       |        | 1                  |
| 4     | Анурьев В.И. Справочник конструктора-машиностроителя: в 3-х т. Т.1. -- 11-е изд., стереотип. / под ред. И.Н Жестковой. -- М.: Инновационное машиностроение, 2021. -- 928 с.                                                                                                                       | 2 021       |        | 10                 |
| 5     | Анурьев В.И. Справочник конструктора-машиностроителя: в 3-х т. Т.2. -- 11-е изд., стереотип. / под ред. И.Н Жестковой. -- М.: Инновационное машиностроение, 2021. -- 960 с.                                                                                                                       | 2 021       |        | 10                 |
| 6     | Анурьев В.И. Справочник конструктора-машиностроителя: в 3-х т. Т.3. -- 11-е изд., стереотип. / под ред. И.Н Жестковой. -- М.: Инновационное машиностроение, 2021. -- 928 с.                                                                                                                       | 2 022       |        | 10                 |
| 7     | Анучин О.Н. Интегрированные системы ориентации и навигации для морских подвижных объектов / О.Н.Анучин, Г.И.Емельянцева / Под общ. ред. академика РАН В.Г. Пешехонцева. -- Изд. 2-е, переработ. и доп. -- СПб.: ГНЦ РФ. -- ЦНИИ «Электроприбор», 2003. 390 с.                                     | 2 003       |        | 1                  |
| 8     | Багров Л.В. Организация коммерческой работы на внутреннем водном транспорте: учебник для студентов высших учебных заведений. -- 3-е изд., испр. и доп. -- М.: ПОЛИМЕДИА, 2012. -- 425 с.: ил.                                                                                                     | 2 012       |        | 8                  |
| 9     | Белинская Л.Н., Сенько Г.А. Грузоведение и складское дело на морском транспорте: учебник для учащихся мореходных училищ. -- М.: Транспорт, 2023. -- 240 с.                                                                                                                                        | 2 023       |        | 5                  |
| 10    | Белокур Г.В. Навигация и лоция: сборник заданий на практические работы: практикум / Г.В. Белокур, М.И. Сухина, С.Н. Скворцов. -- Москва: ИНФРА-М, 2023. -- 167 с.                                                                                                                                 | 2 023       |        | 5                  |
| 11    | Березин Е.К. Технологии восстановления и упрочнения деталей; курс лекций для студ. техн. спец. 180101, 180403; Березин, Е.К. Глебов, В.В. Глебова, М.А.-Н. Новгород; <a href="http://94.100.87.24:8080/marcweb/">http://94.100.87.24:8080/marcweb/</a>                                            | 2 015       |        | 0                  |
| 12    | Бобков А.П. Морское право; учебно-метод. пособие для студ. очн. и заочн. обучения спец. 260505; Бобков, А.П. Хвостов, Р.С.-Н. Новгород; <a href="http://94.100.87.24:8080/marcweb/">http://94.100.87.24:8080/marcweb/</a>                                                                         | 2 017       |        | 0                  |

|    |
|----|
|    |
| 21 |

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

[illegible]



|    |                                                                                                                                                                                                                                          |       |  |    |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--|----|
| 13 | Богословский В.А. Транспортная безопасность. Охрана судов: учеб. пособие / В.А. Богословский, С.В. Голод, А.А. Ершов/ под ред. д-ра техн. наук, проф. С.Ю. Развозова. -- СПб.: Изд-во ГУМРФ им. адм. С.О. Макарова, 2021. -- 180 с.      | 2 021 |  | 5  |
| 14 | Бражников А.И. Организация службы на судах; справ. пособие для студ. очн. и заочн. обучения спец. 180403.65; Бражников, А.И. Домнин, А.В.-Н. Новгород; <a href="http://94.100.87.24:8080/marcweb/">http://94.100.87.24:8080/marcweb/</a> | 2 014 |  | 0  |
| 15 | Бутов А.С., Легостаев В.А. Планирование работы флота и портов. -- М.: Транспорт, 1988. -- 175 с., ил.                                                                                                                                    | 1 988 |  | 4  |
| 16 | Быковский О.Г. Справочник сварщика; справочник; Быковский, О.Г. Петренко, В.Р. Пешков, В.В.-М., Машиностроение; URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/2012">https://e.lanbook.com/book/2012</a>                                       | 2 011 |  | 0  |
| 17 | Бюллетень изменений и дополнений к Международной конвенции о подготовке и дипломировании морков и несении вахты 1978 г. (ПДНВ-78), с поправками. - СПб.: АО «ЦНИИМФ», 2017. -- 80 с.                                                     | 2 017 |  | 1  |
| 18 | Водный кодекс Российской Федерации от 03.06.2006 № 74-ФЗ (ред. от 24.04.2020) (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.01.2021). -- М.: МОРКНИГА, 2021. -- 64 с.                                                                               | 2 021 |  | 3  |
| 19 | Гагарский Д.А. Мореходная астрономия: учебное пособие. -- 2-е изд., испр. и доп. -- М.: Директ-Медиа, 2021. -- 208 с.                                                                                                                    | 2 021 |  | 10 |
| 20 | Гагарский Д.А. Мореходная астрономия для начинающих судоводителей: учебное пособие. -- М.: МОРКНИГА, 2020. -- 221 с.                                                                                                                     | 2 020 |  | 5  |
| 21 | Гагарский Д.А. Электронные картографические системы. -- СПб.: Морсар, 2017. -- 224 с.: ил.                                                                                                                                               | 2 017 |  | 27 |
| 22 | Горбунов Ю.В. Технология утилизации судов и других отходов судоходства: конспект лекций. -- Н.Новгород: изд-во ФГОУ ВПО «ВГАВТ», 2006. -- 144 с.                                                                                         | 2 006 |  | 2  |
| 23 | Гордиенко А.И., Захарьян Р.Г. Плавание судов в особо тяжелых погодных условиях: учеб. пособие. -- СПб.: ГМА им. адм. С.О. Макарова, 2004. -- 98 с.                                                                                       | 2 004 |  | 2  |
| 24 | Гречуха В.Н. Организация и осуществление перевозок грузов и пассажиров внутренним водным транспортом: Учебник. -- М.: Прометей, 2021. -- 238 с.                                                                                          | 2 021 |  | 10 |
| 25 | Гришанин К.В., Дегтярев В.В., Селезнев В.М. Водные пути: Учеб. для вузов. -- М.: Транспорт, 1986. -- 400 с.                                                                                                                              | 1 986 |  | 4  |
| 26 | Дейнего Ю.Г. Основы борьбы за живучесть судна и обеспечения безопасности на море. -- М.: МОРКНИГА, 2022. - 88 с., ил.                                                                                                                    | 2 022 |  | 10 |
| 27 | Дерябин В.В. Автоматизация судовождения; учеб. пособие; Дерябин, В.В.-СПб., Лань; URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/143114">https://e.lanbook.com/book/143114</a>                                                                 | 2 020 |  | 0  |
| 28 | Дмитриев В.И. Безопасность судоходства на внутренних водных путях / учебник для вузов. -- М.: Изд-во «МОРКНИГА», 2023. -- 284 с.                                                                                                         | 2 023 |  | 10 |
| 29 | Дмитриев В.И. Система управления безопасностью судоходных компаний и судов: учебное пособие для вузов водного транспорта. -- М.: МОРКНИГА, 2023. -- 292 с.                                                                               | 2 023 |  | 10 |
| 30 | Дмитриев В.И., Григорян В.Л., Катенин В.А. Навигация и лоция: Учеб. для вузов (3-е изд., переработ. и доп.) / Под общ. ред. д.ф.т.н., проф. В.И. Дмитриева. -- М.: «Моркнига», 2009. -- 458 с.: ил.                                      | 2 009 |  | 12 |
| 31 | Дмитриев В.И., Найденов Е.В. Перевозка грузов морем: Монография. -- М.: МОРКНИГА, 2021. -- 343 с.                                                                                                                                        | 2 021 |  | 5  |
| 32 | Дмитриев В.И., Рассукованый Л.С. Навигация и лоция, навигационная гидрометеорология, электронная картография: учеб. для сред. проф. образов. учеб. заведений. -- М.: «Моркнига», 2022. -- 312 с.: цв. ил.+CD.                            | 2 022 |  | 15 |
| 33 | Дмитриев В.И., Лысенко Ю.Н., Хохлов П.П. Судовождение на внутренних водных путях / учебное пособие для вузов водного транспорта. -- М.: МОРКНИГА, 2022. -- 240 с., ил.                                                                   | 2 022 |  | 15 |

[illegible]



|    |                                                                                                                                                                                                                                                                       |       |  |    |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--|----|
| 34 | Дмитриев В.И., Форафонов В.И. Современные навигационные системы и безопасность судоходства: Учебное пособие для слушателей факультетов повышения квалификации и тренажерных центров. -- М.: «Моркнига», 2022. -- 160 с.: ил.                                          | 2 022 |  | 15 |
| 35 | Долгих С.М., Ураев Н.М., Гуртих Э.Л., Романенко А.В. Ознакомительный курс работы на танкерах: Учеб. пособие; под ред. В.В. Пономаренко. -- Одесса, 2001. -- 160 с.                                                                                                    | 2 001 |  | 1  |
| 36 | Домнин, А.В. Организация службы на судах: Справ.пособие для студ.очн.и заочн.обучения спец.180403.65;Бражников, А.И.Домнин, А.В.-Н.Новгород; <a href="http://94.100.87.24:8080/marcweb/">http://94.100.87.24:8080/marcweb/</a>                                        | 2 014 |  | 0  |
| 37 | Донцов С.В. Основы теории гироскопа. -- Одесса: Латстар, 2001. -- 58 с.                                                                                                                                                                                               | 2 001 |  | 1  |
| 38 | Жинкин В.Б. Теория и устройство корабля;учебник для вузов;Жинкин, В.Б.-Санкт-Петербург;Судостроение; URL: <a href="https://uraif.ru/viewer/teoriya-i-ustroystvo-korablya-494164#page/1">https://uraif.ru/viewer/teoriya-i-ustroystvo-korablya-494164#page/1</a>       | 2 022 |  | 0  |
| 39 | Захаров В.Н., Зачесов В.П., Малышкин А.Г. Организация работы речного флота: Учеб. для вузов. -- М.: Транспорт, 1994. -- 287 с.                                                                                                                                        | 1 994 |  | 21 |
| 40 | Зачесов В.П. Технология и организация перевозок на речном транспорте : Учеб. пособие для студентов вузов вод. транспорта / В.П. Зачесов, В.Г. Филоненко. -- Ростов н/Д: Феникс; Новосибирск: Сиб. соглашение, 2005. -- 400 с.                                         | 2 005 |  | 2  |
| 41 | Земляновский Д.К. Теоретические основы безопасности плавания судов: Учеб. пособие для ин-тов водного транспорта. -- М.: Транспорт, 1973. -- 224 с.                                                                                                                    | 1 973 |  | 1  |
| 42 | Земляновский Д.К., Калинин А.И. Безопасность плавания речных судов : учеб. для вузов. -- М.: Транспорт, 1992. -- 143 с.                                                                                                                                               | 1 992 |  | 1  |
| 43 | Земляновский Д.К. Лоция внутренних водных путей. Пособие для учеб.завед.водного транспорта /Д.К.Земляновский; под общ. ред. В.Д. Усова. 3-е изд., доп. и переработ. -- Астрахань: Госуд. пред. Астрахан.обл. «Издательско-полиграф. комплекс «Волга», 2018. -- 320 с. | 2 018 |  | 29 |
| 44 | Знаки навигационные внутренних судоходных путей. Общие технические условия. ГОСТ 26600-98. -- Минск: ИПК Издательство стандартов, 2021. -- 33 с.                                                                                                                      | 2 021 |  | 5  |
| 45 | Зубков А.Е. Предсказание погоды на море по местным признакам. 3-е изд., перераб. и доп. -- М.: Транспорт, 1970. -- 104 с.                                                                                                                                             | 1 970 |  | 1  |
| 46 | Иванов Н.Ю. Технология и организация ремонта объектов морской техники: учебное пособие. -- СПб.: Изд-во ГУМРФ им. адмирала С.О. Макарова, 2017. -- 72 с.                                                                                                              | 2 017 |  | 5  |
| 47 | Инструкция о порядке передачи сообщений о загрязнении морской среды. -- М.: МОРКНИГА, 2020. -- 20 с.                                                                                                                                                                  | 2 020 |  | 1  |
| 48 | Инструкция проводника на водном транспорте. -- М.: МОРКНИГА, 2020. -- 3 с.                                                                                                                                                                                            | 2 020 |  | 10 |
| 49 | Калугин В.Н., Корнилов Э.В., Кулешов И.Н. Технологии обработки мусора на судах, инсинераторы. Учебное пособие. -- Одесса: ООО «Студия Негоциант», 2006. -- 52 с: ил.                                                                                                  | 2 006 |  | 1  |
| 50 | Каретников В.В., Мокрозуб О.И., Ефимов К.И. Картография водного транспорта: учебное пособие/В.В. Каретников, О.И.Мокрозуб, К.И. Ефимов. -- М.: МОРКНИГА, 2022. -- 184 с.. илл.                                                                                        | 2 019 |  | 15 |
| 51 | Конопелько Г.И., Кургузов С.С., Махин В.П. Охрана жизни на море: учебник для вузов. -- М.: Транспорт, 1990. -- 270 с.                                                                                                                                                 | 1 990 |  | 1  |
| 52 | Костылев И.И., Петухов В.А. Судовые системы: учебник. -- СПб.:Изд-во ГМА им. С.О. Макарова, 2010. -- 420 с.                                                                                                                                                           | 2 010 |  | 12 |



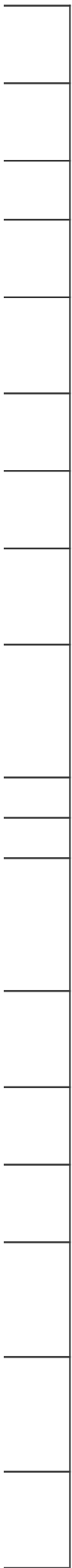


|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |       |  |    |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--|----|
| 53 | Крайнова, В.В. Методические указания по организации и выполнению внеаудиторной (самостоятельной) работы [Электронный ресурс]: для преподавателей и студ.по направлениям подготовки (спец.) высш.и сред.проф.образования / В. В. Крайнова ; ВГУВТ. - Н.Новгород, 2018. - 1 текст/файл. - Авторский вариант. -- Режим доступа: <a href="http://94.100.87.24:8080/MarcWeb/Tmp/f15520.pdf">http://94.100.87.24:8080/MarcWeb/Tmp/f15520.pdf</a> | 2 018 |  | 0  |
| 54 | Кубрин С.С., Иванов И.М. Радиосвязь и телекоммуникации. Учебник / С.С. Кубрин, И.М. Иванов. -- М.: Транслит, 2023. -- 296 с.                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 2 023 |  | 5  |
| 55 | Кулеш В.А., Лентарёв А.А., Шарлай Г.Н., Мотрич В.Н., Монинец С.Ю. Эксплуатация судов в полярных водах: уч.пособие -- М.: -- МОРКНИГА, 2018. -- 277с.                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2 018 |  | 1  |
| 56 | Лентарёв А.А. Конвенционная подготовка моряков. -- М.: МОРКНИГА, 2019. -- 252 с.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2 019 |  | 1  |
| 57 | Махин В.П., Кудряшов В.А., Иванов И.Н. Морские термины и определения. Краткий словарь морских терминов: учеб.пособие /В.П. Махин, В.А. Кудряшов, И.Н.Иванов; под ред. д-ра техн.наук, проф. С.Ю. Развозова. - 3-е изд., доп. -- СПб.: Изд-во ГУМРФ им. адм. С.О. Макарова, 2017. -- 108 с.                                                                                                                                                 | 2 017 |  | 5  |
| 58 | Международный кодекс по управлению безопасностью (МКУБ). -- М.: МОРКНИГА, 2017. --36 с.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2 017 |  | 1  |
| 59 | Международная конвенция о подготовке и дипломировании моряков и несении вахты 1978 года (Конвенция ПДНВ-78) с поправками (консолидированный текст)=International Convention on Standarts of Training, Cerification and Watchkeeping for Seafarers, 1978 (STCW 1978), as amended (consolidated text): -- СПб.: Центральный научно-исследовательский и проектно-конструкторский институт морского флота-АО ЦНИИМФ, 2021. --858 с.            | 2 021 |  | 5  |
| 60 | Международное и морское право (частное и публичное): учебник / под общ. Ред. В.Н. Ковалёва. _ Москва: Вузовский учебник: ИНФРА-М, 2023. -- 228 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс]                                                                                                                                                                                                                                                    | 2 023 |  | 15 |
| 61 | Мотрич В.Н. Столкновение судов и их предупреждение. Новый взгляд. -- СПб.: БХВ-Петербург, 2017. -- 352 с.: ил.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 2 017 |  | 13 |
| 62 | Наставление по борьбе за живучесть судов Министерства речного флота РФ. -- М.: МОРКНИГА, 2020. -- 88 с.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2 020 |  | 1  |
| 63 | Наумов М.В., Володин В.Н. Морская практика. Курс лекций / М.В. Наумов , В.Н. Володин. -- М.: ИНФРА-М, 2020. -- 328 с.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2 020 |  | 20 |
| 64 | Носенко В.И. Маневрирование и управление судном. Часть 1: в 2 ч.: учебно-методическое пособие / В.И. Носенко, М.И. Сухина, М.В. Наумов, В.Н. Володин. -- Москва: ИНФРА -- М, 2021. -- 240 с.                                                                                                                                                                                                                                               | 2 021 |  | 6  |
| 65 | Носенко В.И. Маневрирование и управление судном. Часть 2: в 2 ч.: учебно-методическое пособие / В.И. Носенко, М.И. Сухина, М.В. Наумов, В.Н. Володин. -- Москва: ИНФРА -- М, 2020. -- 304 с.                                                                                                                                                                                                                                               | 2 020 |  | 6  |
| 66 | Особенности движения и стоянки судов по внутренним водным путям Российской Федерации в зоне ответственности Волжского управления государственного морского и речного надзора Ространснадзора. -- М.: МОРКНИГА, 2020. -- 37 с.                                                                                                                                                                                                              | 2 020 |  | 1  |
| 67 | Осокин М.В. Практика на парусных судах;справ.пособие для студ.очн.и заочн.обучения спец.26.05.05;Осокин, М.В.Чурин, М.Ю.-Н.Новгород; <a href="http://94.100.87.24:8080/marcweb/">http://94.100.87.24:8080/marcweb/</a>                                                                                                                                                                                                                     | 2 016 |  | 0  |
| 68 | Осокин М.В. Требования к организации и прохождению плавательских практик;метод.указания для студ.очн.и заочн.обучения спец.180402, 180403, 26.05.05;Осокин, М.В.Чурин, М.Ю.-Н.Новгород; <a href="http://94.100.87.24:8080/marcweb/">http://94.100.87.24:8080/marcweb/</a>                                                                                                                                                                  | 2 015 |  | 0  |
| 69 | Правила ведения судового журнала. -- М.: МОРКНИГА, 2020. -- 24 с.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2 020 |  | 7  |





|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |       |  |    |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--|----|
| 70 | Правила морской перевозки нефти и нефтепродуктов наливом на танкерах ММФ. РД 31.11.81.36-81 (утв. Минморфлотом СССР). -- М.: МОРКНИГА, 2020. -- 114 с.                                                                                                                                               | 2 020 |  | 10 |
| 71 | Правила пожарной безопасности на морских судах. Постановление Минтранса РФ «О Правилах пожарной безопасности на морских судах». -- М.: МОРКНИГА, 2020. -- 32 с.                                                                                                                                      | 2 020 |  | 1  |
| 72 | Правила пожарной безопасности на судах внутреннего водного транспорта Российской Федерации. -- М.: МОРКНИГА, 2020. -- 92 с.                                                                                                                                                                          | 2 020 |  | 2  |
| 73 | Правила предотвращения загрязнения окружающей среды с судов (Российский Речной Регистр) (ППЗС). -- М.: МОРКНИГА, 2020. -- 34 с.                                                                                                                                                                      | 2 020 |  | 8  |
| 74 | Правила технической эксплуатации дизелей судов речного флота /разработаны ЛИВТом (канд. техн. наук А.И. Еремин) по заданию Главфлота МРФ РСФСР. -- М.: МОРКНИГА, 2020. -- 104 с.                                                                                                                     | 2 020 |  | 6  |
| 75 | Приказ Минтранса России «Об утверждении Положения о дипломировании членов экипажей судов внутреннего водного транспорта». -- М.: МОРКНИГА, 2020. -- 32 с.                                                                                                                                            | 2 020 |  | 2  |
| 76 | Приказ Минтранса России от 15.03.2012 № 62 (ред. от 13.05.2015) «Об утверждении Положения о дипломировании членов экипажей морских судов». -- М.: МОРКНИГА, 2020. -- 52 с.                                                                                                                           | 2 020 |  | 0  |
| 77 | Слесаренко В.Н. Эксплуатация судовых энергетических установок; учеб. пособие; Слесаренко, В.Н.-Владивосток, МГУ им. адм. Г.И. Невельского; URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/20159">https://e.lanbook.com/book/20159</a>                                                                      | 2 009 |  | 1  |
| 78 | Технические средства судовождения, том 3. Судовые приборы электронной навигации: уч. для студ. (курсантов) высших уч. завед., обуч.-ся по специальности «Судовождение»/А.П. Горобцов, А.Н. Маринич, А.В. Припотнюк, Ю.М. Устинов; Под общ. ред. Ю.М. Устинова. -- СПб.: Морсар, 2016. -- 472 с.: ил. | 2 016 |  | 5  |
| 79 | Устав службы на морских судах. -- Москва: ИНФРА-М, 2023. -- 38 с.                                                                                                                                                                                                                                    | 2 023 |  | 5  |
| 80 | Устав службы на судах Министерства речного флота РФ, - М.: МОРКНИГА, 2023. -- 112 с.                                                                                                                                                                                                                 | 2 023 |  | 0  |
| 81 | Устав Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Волжский государственный университет водного транспорта"; по сост. на 04.03.2019 г.; - Н. Новгород; <a href="http://94.100.87.24:8080/marcweb/">http://94.100.87.24:8080/marcweb/</a>                | 2 014 |  | 0  |
| 82 | Харисова Н.Р. Учебное пособие по дисциплине: Введение в специальность для студентов: [по направлению подготовки 26.05.06]; Игнатъева М.Э., Харисова Н.Р. -- Казань; <a href="http://94.100.87.24:8080/marcweb/">http://94.100.87.24:8080/marcweb/</a>                                                | 2 021 |  | 0  |
| 83 | Харисова Н.Р. Морские порты России: справочник для студентов плавательных специальностей; Игнатъева М.Э., Харисова Н.Р. -- Казань; <a href="http://94.100.87.24:8080/marcweb/">http://94.100.87.24:8080/marcweb/</a>                                                                                 | 2 022 |  | 0  |
| 84 | Харисова Н.Р. Морской путь: учебный справочник для студентов плавательных специальностей; Игнатъева М.Э., Харисова Н.Р. -- Казань; <a href="http://94.100.87.24:8080/marcweb/">http://94.100.87.24:8080/marcweb/</a>                                                                                 | 2 023 |  | 0  |
| 85 | Хвостов Р.С. Морская практика. Шлюпка. Устройство и управление; учебно-метод. пособие для студ. плавател. спец. 260505.65, 260506.65, 260507.65; Хвостов, Р.С.-Н. Новгород; <a href="http://94.100.87.24:8080/marcweb/">http://94.100.87.24:8080/marcweb/</a>                                        | 2 016 |  | 0  |
| 86 | Чурин М.Ю. Требования к организации и прохождению плавательских практик; метод. указания для студ. очн. и заочн. обучения спец. 180402, 180403, 26.05.05; Осокин, М.В. Чурин, М.Ю.-Н. Новгород; <a href="http://94.100.87.24:8080/marcweb/">http://94.100.87.24:8080/marcweb/</a>                    | 2 015 |  | 0  |
| 87 | Чурин М.Ю. Навигация, ведение навигационной прокладки; курс лекций для студ. очн. и заочн. обучения спец. 180403.65; Чурин, М.Ю.-Н. Новгород; <a href="http://94.100.87.24:8080/marcweb/">http://94.100.87.24:8080/marcweb/</a>                                                                      | 2 015 |  | 0  |





|    |                                                                                                                                                                                                          |       |  |    |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--|----|
| 88 | Чурин М.Ю. Введение в специальность; справ.пособие для студ.-судоводителей очн.и заочн.обучения; Чурин, М.Ю.-Н.Новгород; <a href="http://94.100.87.24:8080/marcweb">http://94.100.87.24:8080/marcweb</a> | 2 016 |  | 0  |
| 89 | Шарлай Г.Н. Лекции по МППСС-72 / Г.Н. Шарлай. -- М.: МОРКНИГА, 2021. -- 112 с.                                                                                                                           | 2 021 |  | 5  |
| 90 | Шаронов А.Ю. География водных путей: учебное пособие. -- СПб.: Изд-во ГМА им. Адм. С.О. Макарова, 2007. -- 220 с.¶                                                                                       | 2 007 |  | 10 |

Программа предусматривает возможность применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий.

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

#### 6.4 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://cbsd.gks.ru/">http://cbsd.gks.ru/</a>                                                                                                                                                                                    |

#### 6.5 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) |

#### 6.6 Основные базы практики

| № п/п | Наименование                                               |
|-------|------------------------------------------------------------|
| 1     | ОАО «Ленское объединенное речное пароходство» (плавсостав) |
| 2     | АО «СК «Волжское пароходство» (плавсостав)                 |
| 3     | ООО «СК «Волга»                                            |
| 4     | АО «СК «Волжское пароходство» (плавсостав)                 |
| 5     | АО «Зеленодольский завод им. А.М. Горького»                |
| 6     | ОАО «Мостурфлот»                                           |
| 7     | ООО «АкадемФлот»                                           |
| 8     | ООО «КАМА»                                                 |

#### 6.7 Дополнительные сведения

|                            |                                    |
|----------------------------|------------------------------------|
| Вид (тип) практики         | учебная практика (ознакомительная) |
| Способ проведения практики | Стационарная; выездная             |
| Форма проведения практики  | Дискретно по видам практик         |

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

ЦИОННОЙ

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

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

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

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

