

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Новиков Денис Владимирович
Должность: Директор филиала
Дата подписания: 11.11.2024 11:28:17
Уникальный программный ключ:
3357c68ce48ec4f695c95289ac7a9678e502be60

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Болжский Государственный Университет Водного Транспорта»

Специальность 26.05.07 «Эксплуатация судового электрооборудования и
средств автоматики»

Вопросы на зачет
по производственной практике (плавательной) 2 курс 4 семестр

Формирует компетенции ПК-1, ПК-11, ПК-14, ПК-18 ,ПК-3 ,ПК-6,
ПК-7 , ПК-8, УК-1 ,УК-4 ,УК-5.3.1 ,УК-5 ,УК-6, А-VI/1-1.1.,А-VI/1-2.1.,А-
VI/1-2.2.,А-VI/1-3.1.,А-VI/1-4.1.,А-VI/1-4.2.,А-VI/1-4.3.,А-VI/1-4.4.,А-VI/1-
4.5.,А-VI/1-4.6.,А-VI/3-1.,А-VI/3-2.,А-VI/3-3.,А-VI/3-4.,А-VI/4-1.1.,А-VI/6-
1.1.,А-VI/6-1.2.,А-VI/6-1.3.,А-VI/6-2.1.,А-VI/6-2.2.,А-VI/6-2.3.,А-VI/6-2.4.,А-
III/6-1.1.,А-III/6-1.2.,А-III/6-1.3.,А-III/6-1.4.,А-III/6-1.5.,А-III/6-1.7.,А-III/6-
2.1.,А-III/6-2.2.,А-III/6-2.3.,А-III/6-2.4.,А-III/6-2.5.,А-III/6-3.1.,А-III/6-3.2.,А-
III/6-3.3.,А-III/6-3.4.,А-III/6-3.5.,А-III/6-3.6.,А-III/7-1.1.,А-III/7-1.2.,А-III/7-
1.3.,А-III/7-2.1.,А-III/7-2.2.,А-III/7-3.2.,А-III/7-3.3.

Заведующий кафедрой Э и ЭОВТ



Хватов О.С.

Н.Новгород

Вопросы на зачет
по производственной практике (плавательной) 2 курс 4 семестр
специальности 26.05.07 «Эксплуатация судового электрооборудования и
средств автоматики» специализация: «Эксплуатация судового
электрооборудования и средств автоматики»

- 1) Терминология, применяемая при обслуживании электрооборудования, электронных аппаратов, систем управления и их названия.
- 2) Термины и определения, употребляемые при эксплуатации электрооборудования.
- 3) Названия электрооборудования, электронной аппаратуры и систем управления.
- 4) Организация и выполнение работ на судах, связанных с техническим обслуживанием и ремонтом судового электрооборудования.
- 5) Электротехническая мастерская на судне. Её оборудование, инструменты, приборы, запасные части.
- 6) Выполнение основных операций по механической обработке металлов в судовых мастерских.
- 7) Сварка и резка металлов в судовых мастерских.
- 8) Выполнение электромонтажных и кабельных работ в судовых мастерских.
- 9) Выполнение монтажных работ в судовых мастерских.
- 10) Правила техники безопасности, охраны труда, противопожарное обеспечение при выполнении электромонтажных и других видов работ в судовых мастерских.
- 11) Общие вопросы организации монтажных и ремонтных работ судового электрооборудования.
- 12) Организация службы на судне.
- 13) Устав службы на судах морского флота РФ.
- 14) Устав о дисциплине работников морского транспорта.
- 15) Административно-производственная схема организации экипажа.
- 16) Должностные обязанности судового электрика.
- 17) Распорядок дня на судне.
- 18) Таможенные правила поведения моряка за границей.
- 19) Элементы теории и устройства судна
- 20) Общая характеристика судна.
- 21) Расположение жилых и служебных помещений.
- 22) Конструкция корпуса, системы набора корпуса.
- 23) Назначения и количество водонепроницаемых переборок, палуб, платформ.
- 24) Судовые механизмы и устройства.
- 25) Судовые системы.
- 26) Технические данные главного двигателя.
- 27) Вспомогательные механизмы и системы, обслуживающие главный двигатель.
- 28) Расположение основного оборудования в машинном отделении.
- 29) Линия вала.
- 30) Устройство и эксплуатация элементов электрооборудования.
- 31) Основы технической эксплуатации судового электрооборудования. Правила Регистра РФ.
- 32) Судовые электрические машины. Их технические данные, разновидности, конструкция.
- 33) Судовые электростанции. Назначение, расположение на судне, технические данные.
- 34) Судовые аккумуляторы. Типы, назначение и технические характеристики. Размещение на судне. Потребители.

35) Судовые светотехнические устройства. Источники света. Особенности их устройства, применяемые типы, характеристики.

36) Переносное освещение и переносные измерительные приборы. Величина напряжения, схемы освещения, места установки розеток. Приборы: токоизмерительные клещи, переносной мегомметр, тестер, контрольные лампы. Назначения, порядок использования.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Волжский Государственный Университет Водного Транспорта»

Специальность 26.05.07 «Эксплуатация судового электрооборудования и
средств автоматики»

Темы для отчета
по производственной практике (плавательной) 2 курс 4 семестр

Формирует компетенции ПК-1, ПК-11, ПК-14, ПК-18, ПК-19, ПК-3,
ПК-6, ПК-7, ПК-8, УК-1, УК-4, УК-5, УК-6, А-VI/1-1.1., А-VI/1-2.1., А-VI/1-
2.2., А-VI/1-3.1., А-VI/1-4.1., А-VI/1-4.2., А-VI/1-4.3., А-VI/1-4.4., А-VI/1-4.5., А-
VI/1-4.6., А-VI/3-1., А-VI/3-2., А-VI/3-3., А-VI/3-4., А-VI/4-1.1., А-VI/6-1.1., А-
VI/6-1.2., А-VI/6-1.3., А-VI/6-2.1., А-VI/6-2.2., А-VI/6-2.3., А-VI/6-2.4., А-III/6-
1.1., А-III/6-1.2., А-III/6-1.3., А-III/6-1.4., А-III/6-1.5., А-III/6-1.7., А-III/6-2.1., А-
III/6-2.2., А-III/6-2.3., А-III/6-2.4., А-III/6-2.5., А-III/6-3.1., А-III/6-3.2., А-III/6-
3.3., А-III/6-3.4., А-III/6-3.5., А-III/6-3.6., А-III/7-1.1., А-III/7-1.2., А-III/7-1.3., А-
III/7-2.1., А-III/7-2.2., А-III/7-3.2., А-III/7-3.3.

Заведующий кафедрой Э и ЭОВТ



Хватов О.С.

Н.Новгород

**Перечень тем для отчета
по производственной практике (плавательной) 2 курс 4 семестр
специальности 26.05.07 «Эксплуатация судового электрооборудования и
средств автоматики» специализация: «Эксплуатация судового
электрооборудования и средств автоматики»**

1) Терминология, применяемая при обслуживании электрооборудования, электронных аппаратов, систем управления и их названия.

- 1.1) Термины и определения, употребляемые при эксплуатации электрооборудования.
- 1.2) Названия электрооборудования, электронной аппаратуры и систем управления.

2) Организация и выполнение работ на судах, связанных с техническим обслуживанием и ремонтом судового электрооборудования.

- 2.1) Электротехническая мастерская на судне. Её оборудование, инструменты, приборы, запасные части.
- 2.2) Выполнение основных операций по механической обработке металлов в судовых мастерских.
- 2.3) Сварка и резка металлов в судовых мастерских.
- 2.4) Выполнение электромонтажных и кабельных работ в судовых мастерских.
- 2.5) Выполнение монтажных работ в судовых мастерских.
- 2.6) Правила техники безопасности, охраны труда, противопожарное обеспечение при выполнении электромонтажных и других видов работ в судовых мастерских.
- 2.7) Общие вопросы организации монтажных и ремонтных работ судового электрооборудования.

3) Организация службы на судне.

- 3.1) Устав службы на судах морского флота РФ.
- 3.2) Устав о дисциплине работников морского транспорта.
- 3.3) Административно-производственная схема организации экипажа.
- 3.4) Должностные обязанности судового электрика.
- 3.5) Распорядок дня на судне.
- 3.6) Таможенные правила поведения моряка за границей.

4) Элементы теории и устройства судна

- 4.1) Общая характеристика судна:
 - время и место постройки;
 - основные линейные, скоростные, весовые и объёмные характеристики судна.
- 4.2) Расположение жилых и служебных помещений.
- 4.3) Конструкция корпуса, системы набора корпуса.
- 4.4) Назначения и количество водонепроницаемых переборок, палуб, платформ.
- 4.5) Судовые механизмы и устройства.
- 4.6) Судовые системы.
- 4.7) Технические данные главного двигателя.
- 4.8) Вспомогательные механизмы и системы, обслуживающие главный двигатель.
- 4.9) Расположение основного оборудования в машинном отделении.
- 4.10) Линия вала.

5) Устройство и эксплуатация элементов электрооборудования.

- 5.1) Основы технической эксплуатации судового электрооборудования. Правила Регистра РФ.

5.2) Судовые электрические машины. Их технические данные, разновидности, конструкция.

5.3) Судовые электростанции. Назначение, расположение на судне, технические данные.

5.4) Судовые аккумуляторы. Типы, назначение и технические характеристики. Размещение на судне. Потребители.

5.5) Судовые светотехнические устройства. Источники света. Особенности их устройства, применяемые типы, характеристики.

5.6) Переносное освещение и переносные измерительные приборы. Величина напряжения, схемы освещения, места установки розеток. Приборы: токоизмерительные клещи, переносной мегомметр, тестер, контрольные лампы. Назначения, порядок использования.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Волжский Государственный Университет Водного Транспорта»

Специальность 26.05.07 «Эксплуатация судового электрооборудования и
средств автоматики»

Вопросы на зачет
по производственной практике (плавательной) 3 курс 5 семестр

Формирует компетенции ПК-1, ПК-10, ПК-18, ПК-19, ПК-2, ПК-4,
ПК-7, ПК-9, УК-1, УК-3, УК-5, УК-6, УК-8, А-VI/1-1.1.,А-VI/1-2.1.,А-VI/1-
2.2.,А-VI/1-3.1.,А-VI/1-4.1.,А-VI/1-4.2.,А-VI/1-4.3.,А-VI/1-4.4.,А-VI/1-4.5.,А-
VI/1-4.6.,А-VI/4-1.1.,А-VI/6-1.1.,А-VI/6-1.2.,А-VI/6-1.3.,А-VI/6-2.1.,А-VI/6-
2.2.,А-VI/6-2.3.,А-VI/6-2.4.,А-III/6-3.1.,А-III/6-3.2.,А-III/6-3.3.,А-III/6-3.4.,А-
III/6-3.5.

Заведующий кафедрой Э и ЭОВТ



Хватов О.С.

Н.Новгород

Вопросы на зачет
по производственной практике (плавательной) 3 курс 5 семестр
специальности 26.05.07 «Эксплуатация судового электрооборудования и
средств автоматики» специализация: «Эксплуатация судового
электрооборудования и средств автоматики»

- 1) Использование аварийного оборудования и применение аварийных процедур.
- 2) Знание обязанностей по аварийным тревогам.
- 3) Знание расположения и умение пользоваться противопожарным оборудованием.
- 4) Знание расположения и умения пользоваться средствами борьбы с поступлением воды.
- 5) Сигналы аварийно-предупредительной сигнализации и действия, выполняемые по ним в соответствии с обязанностями.
- 6) Судовые работы.
- 7) Судовые приборки.
- 8) Соблюдение техники безопасности при судовых работах.
- 9) Несение безопасной вахты на судне.
- 10) Обязанности, связанные с приемом и сдачей вахты.
- 11) Обязанности, выполняемые во время несения вахты.
- 12) Ведение электротехнического журнала.
- 13) Обязанности, связанные с передачей вахты.
- 14) Использование внутрисудовых средств связи.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Волжский Государственный Университет Водного Транспорта»

Специальность 26.05.07 «Эксплуатация судового электрооборудования и
средств автоматики»

Темы для отчета
по производственной практике (плавательной) 3 курс 5 семестр

Формирует компетенции ПК-1,ПК-10,ПК-18,ПК-19,ПК-2,ПК-4,ПК-7.3.1,
ПК-7,ПК-9,УК-1,УК-3,УК-5,УК-6,УК-8, А-VI/1-1.1.,А-VI/1-2.1.,А-VI/1-
2.2.,А-VI/1-3.1.,А-VI/1-4.1.,А-VI/1-4.2.,А-VI/1-4.3.,А-VI/1-4.4.,А-VI/1-4.5.,А-
VI/1-4.6.,А-VI/4-1.1.,А-VI/6-1.1.,А-VI/6-1.2.,А-VI/6-1.3.,А-VI/6-2.1.,А-VI/6-
2.2.,А-VI/6-2.3.,А-VI/6-2.4.,А-III/6-3.1.,А-III/6-3.2.,А-III/6-3.3.,А-III/6-3.4.,А-
III/6-3.5.,А-III/6-3.6.

Заведующий кафедрой Э и ЭОВТ



Хватов О.С.

Н.Новгород

**Перечень тем для отчета
по производственной практике (плавательной) 3 курс 5 семестр
специальности 26.05.07 «Эксплуатация судового электрооборудования и
средств автоматики» специализация: «Эксплуатация судового
электрооборудования и средств автоматики»**

- 1) Использование аварийного оборудования и применение аварийных процедур.
 - 1.1) Знание обязанностей по аварийным тревогам.
 - 1.2) Знание расположения и умение пользоваться противопожарным оборудованием.
 - 1.3) Знание расположения и умения пользоваться средствами борьбы с поступлением воды.
 - 1.4) Сигналы аварийно-предупредительной сигнализации и действия, выполняемые по ним в соответствии с обязанностями.

- 2) Судовые работы.
 - 2.1) Судовые приборки.
 - 2.2) Соблюдение техники безопасности при судовых работах.

- 3) Несение безопасной вахты на судне.
 - 3.1) Обязанности, связанные с приемом и сдачей вахты.
 - 3.2) Обязанности, выполняемые во время несения вахты.
 - 3.3) Ведение электротехнического журнала.
 - 3.4) Обязанности, связанные с передачей вахты.
 - 3.5) Использование внутрисудовых средств связи.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Волжский Государственный Университет Водного Транспорта»

Специальность 26.05.07 «Эксплуатация судового электрооборудования и
средств автоматики»

Вопросы на зачет
по производственной практике (плавательной) 3 курс 6 семестр

Формирует компетенции ПК-1, ПК-11, ПК-13, ПК-14, ПК-16
ПК-18, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-7, ПК-8, А-VI/1-1.1., А-VI/1-2.1., А-VI/1-
2.2., А-VI/1-3.1., А-VI/1-4.1., А-VI/1-4.2., А-VI/1-4.3., А-VI/1-4.4., А-VI/1-4.5., А-
VI/1-4.6., А-VI/2-1.1., А-VI/2-1.2., А-VI/2-1.3., А-VI/2-1.4., А-VI/2-1.5., А-VI/3-
1., А-VI/3-2., А-VI/3-3., А-VI/3-4., А-VI/4-1.1., А-VI/6-1.1., А-VI/6-1.2., А-VI/6-
1.3., А-VI/6-2.1., А-VI/6-2.2., А-VI/6-2.3., А-VI/6-2.4., А-III/6-1.1., А-III/6-1.2., А-
III/6-1.3., А-III/6-1.4., А-III/6-1.5., А-III/6-1.7., А-III/6-2.1., А-III/6-2.2., А-III/6-
2.3., А-III/6-2.4., А-III/6-2.5.

Заведующий кафедрой Э и ЭОВТ



Хватов О.С.

Н.Новгород

Вопросы на зачет
по производственной практике (плавательной) 3 курс 6 семестр
специальности 26.05.07 «Эксплуатация судового электрооборудования и
средств автоматики» специализация: «Эксплуатация судового
электрооборудования и средств автоматики»

- 1) Техническое обслуживание и ремонт коммутационно-защитных аппаратов.
- 2) Замена предохранителей. Замена плавких вставок в предохранителях.
- 3) Техническое обслуживание и ремонт выключателей, переключателей, розеток, штепсель-трансформаторов.
- 4) Техническое обслуживание и ремонт контакторов, реле, автоматических выключателей.
- 5) Техническое обслуживание и ремонт светотехнических устройств
- 6) Замена источников света.
- 7) Техническое обслуживание и ремонт судовых светильников, фонарей, навигационных огней и прожекторов.
- 8) Техническое обслуживание и ремонт переносного освещения и бытовых приборов.
- 9) Техническое обслуживание и ремонт аккумуляторных батарей.
- 10) Оборудование аккумуляторных помещений, вентиляция. Зарядные устройства. Способы заряда.
- 11) Заряжать и обслуживать АБ.
- 12) Техническое обслуживание и ремонт электродвигателей.
- 13) Замер сопротивления изоляции переносным мегомметром.
- 14) Порядок разборки и сборки. Чистка, замена щёток, смазки, подшипников.
- 15) Общая характеристика судна, элементы его оборудования и организация службы.
- 16) Тип судна, основные размерения и технические данные.
- 17) Численность экипажа и служб. Организация судна.
- 18) Символ класса судна.
- 19) Основное навигационное оборудование, технические средства судовождения. Оборудование, находящееся в штурманской рубке.
- 20) Обязанности электромеханика.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Волжский Государственный Университет Водного Транспорта»

Специальность 26.05.07 «Эксплуатация судового электрооборудования и
средств автоматики»

Темы для отчета
по производственной практике (плавательной) 3 курс 6 семестр

Формирует компетенции ПК-1.3.1, ПК-1.У.1, ПК-1.В.1, ПК-11.3.1, ПК-11.У.1, ПК-11.В.1, ПК-13.3.1, ПК-13.У.1, ПК-13.В.1, ПК-14.3.1, ПК-14.У.1, ПК-14.В.1, ПК-16.3.1, ПК-16.У.1, ПК-16.В.1, ПК-18.3.1, ПК-18.У.1, ПК-18.В.1, ПК-2.3.1, ПК-2.У.1, ПК-2.В.1, ПК-3.3.1, ПК-3.У.1, ПК-3.В.1, ПК-4.3.1, ПК-4.У.1, ПК-4.В.1, ПК-5.3.1, ПК-5.У.1, ПК-5.В.1, ПК-7.3.1, ПК-7.У.1, ПК-7.В.1, А-VI/1-1.1., А-VI/1-2.1., А-VI/1-2.2., А-VI/1-3.1., А-VI/1-4.1., А-VI/1-4.2., А-VI/1-4.3., А-VI/1-4.4., А-VI/1-4.5., А-VI/1-4.6., А-VI/2-1.1., А-VI/2-1.2., А-VI/2-1.3., А-VI/2-1.4., А-VI/2-1.5., А-VI/3-1., А-VI/3-2., А-VI/3-3., А-VI/3-4., А-VI/4-1.1., А-VI/6-1.1., А-VI/6-1.2., А-VI/6-1.3., А-VI/6-2.1., А-VI/6-2.2., А-VI/6-2.3., А-VI/6-2.4.

Заведующий кафедрой Э и ЭОВТ



Хватов О.С.

Н.Новгород

**Перечень тем для отчета
по производственной практике (плавательной) 3 курс 6 семестр
специальности 26.05.07 «Эксплуатация судового электрооборудования и
средств автоматики» специализация: «Эксплуатация судового
электрооборудования и средств автоматики»**

- 1) Техническое обслуживание и ремонт коммутационно-защитных аппаратов.
 - 1.1) Замена предохранителей. Замена плавких вставок в предохранителях.
 - 1.2) Техническое обслуживание и ремонт выключателей, переключателей, розеток, штепсель-трансформаторов.
 - 1.3) Техническое обслуживание и ремонт контакторов, реле, автоматических выключателей.

- 2) Техническое обслуживание и ремонт светотехнических устройств
 - 2.1) Замена источников света.
 - 2.2) Техническое обслуживание и ремонт судовых светильников, фонарей, навигационных огней и прожекторов.
 - 2.3) Техническое обслуживание и ремонт переносного освещения и бытовых приборов.

- 3) Техническое обслуживание и ремонт аккумуляторных батарей.
 - 3.1) Оборудование аккумуляторных помещений, вентиляция. Зарядные устройства. Способы заряда.
 - 3.2) Заряжать и обслуживать АБ.

- 4) Техническое обслуживание и ремонт электродвигателей.
 - 4.1) Замер сопротивления изоляции переносным мегомметром.
 - 4.2) Порядок разборки и сборки. Чистка, замена щёток, смазки, подшипников.

- 5) Общая характеристика судна, элементы его оборудования и организация службы.
 - 5.1) Тип судна, основные размерения и технические данные.
 - 5.2) Численность экипажа и служб. Организация судна.
 - 5.3) Символ класса судна.
 - 5.4) Основное навигационное оборудование, технические средства судовождения. Оборудование, находящееся в штурманской рубке.
 - 5.5) Обязанности электромеханика.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Волжский Государственный Университет Водного Транспорта»

Специальность 26.05.07 «Эксплуатация судового электрооборудования и
средств автоматики»

Вопросы на зачет
по производственной практике (плавательной) 4 курс 7 семестр

Формирует компетенции ПК-10, ПК-11, ПК-2, ПК-3, УК-8, А-VI/1-1.1., А-VI/1-2.1., А-VI/1-2.2., А-VI/1-3.1., А-VI/1-4.1., А-VI/1-4.2., А-VI/1-4.3., А-VI/1-4.4., А-VI/1-4.5., А-VI/1-4.6., А-VI/2-1.1., А-VI/2-1.2., А-VI/2-1.3., А-VI/2-1.4., А-VI/2-1.5., А-VI/3-1., А-VI/3-2., А-VI/3-3., А-VI/3-4., А-VI/4-1.1., А-VI/6-1.1., А-VI/6-1.2., А-VI/6-1.3., А-VI/6-2.1., А-VI/6-2.2., А-VI/6-2.3., А-VI/6-2.4., А-III/6-1.1., А-III/6-1.2., А-III/6-1.3., А-III/6-1.4., А-III/6-1.5., А-III/6-1.7., А-III/6-2.1., А-III/6-2.2., А-III/6-2.3., А-III/6-2.4., А-III/6-2.5., А-III/6-3.1., А-III/6-3.2., А-III/6-3.3., А-III/6-3.4., А-III/6-3.5., А-III/6-3.6., А-III/7-1.1., А-III/7-1.2., А-III/7-1.3., А-III/7-2.1., А-III/7-2.2., А-III/7-3.2., А-III/7-3.3.

Заведующий кафедрой Э и ЭОВТ



Хватов О.С.

Н.Новгород

Вопросы на зачет
по производственной практике (плавательной) 4 курс 7 семестр
специальности 26.05.07 «Эксплуатация судового электрооборудования и
средств автоматики» специализация: «Эксплуатация судового
электрооборудования и средств автоматики»

- 1) Главная энергетическая установка
- 2) Технические данные главного двигателя. Система управления.
- 3) Подготовка двигателя к пуску.
- 4) Контролируемые параметры при его работе, их номинальные и предельные значения.
- 5) Обслуживание двигателя на ходу и стоянке.
- 6) Системы и механизмы обслуживания главного двигателя. Подготовка их к пуску.
- 7) Требования к вспомогательному оборудованию главного двигателя при знаке автоматизации А1 и А2.
- 8) Посты и способы управления
- 9) Судовые системы
- 10) Трюмные: осушительная, балластная, дифферентовочная.
- 11) Водоснабжение: питьевой, мытьевой и забортной воды.
- 12) Вентиляции, отопления и кондиционирования.
- 13) Пожаротушения: водная, углекислотная, пенно и паротушения.
- 14) Электрические аппараты управления и защиты.
- 15) Обозначения элементов в электрических схемах.
- 16) Первичные преобразователи, датчики: давления, частоты вращения, расхода жидкости, температуры и др.
- 17) Автоматические выключатели.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Волжский Государственный Университет Водного Транспорта»

Специальность 26.05.07 «Эксплуатация судового электрооборудования и
средств автоматики»

Темы для отчета
по производственной практике (плавательной) 4 курс 7 семестр

Формирует компетенции ПК-10.3.1, ПК-10.У.1, ПК-10.В.1, ПК-11.3.1, ПК-11.У.1, ПК-11.В.1, ПК-2.3.1, ПК-2.У.1, ПК-2.В.1, ПК-3.3.1, ПК-3.У.1, ПК-3.В.1, УК-83.1, УК-8У.1, УК-8В.1, А-VI/1-1.1., А-VI/1-2.1., А-VI/1-2.2., А-VI/1-3.1., А-VI/1-4.1., А-VI/1-4.2., А-VI/1-4.3., А-VI/1-4.4., А-VI/1-4.5., А-VI/1-4.6., А-VI/2-1.1., А-VI/2-1.2., А-VI/2-1.3., А-VI/2-1.4., А-VI/2-1.5., А-VI/3-1., А-VI/3-2., А-VI/3-3., А-VI/3-4., А-VI/4-1.1., А-VI/6-1.1., А-VI/6-1.2., А-VI/6-1.3., А-VI/6-2.1., А-VI/6-2.2., А-VI/6-2.3., А-VI/6-2.4., А-III/6-1.1., А-III/6-1.2., А-III/6-1.3., А-III/6-1.4., А-III/6-1.5., А-III/6-1.7., А-III/6-2.1., А-III/6-2.2., А-III/6-2.3., А-III/6-2.4., А-III/6-2.5., А-III/6-3.1., А-III/6-3.2., А-III/6-3.3., А-III/6-3.4., А-III/6-3.5., А-III/6-3.6., А-III/7-1.1., А-III/7-1.2., А-III/7-1.3., А-III/7-2.1., А-III/7-2.2., А-III/7-3.2., А-III/7-3.3.

Заведующий кафедрой Э и ЭОВТ



Хватов О.С.

Н.Новгород

**Перечень тем для отчета
по производственной практике (плавательной) 4 курс 7 семестр
специальности 26.05.07 «Эксплуатация судового электрооборудования и
средств автоматики» специализация: «Эксплуатация судового
электрооборудования и средств автоматики»**

- 1) Главная энергетическая установка
 - 1.1) Технические данные главного двигателя. Система управления.
 - 1.2) Подготовка двигателя к пуску.
 - 1.3) Контролируемые параметры при его работе, их номинальные и предельные значения.
 - 1.4) Обслуживание двигателя на ходу и стоянке.
 - 1.5) Системы и механизмы обслуживания главного двигателя. Подготовка их к пуску.
 - 1.6) Требования к вспомогательному оборудованию главного двигателя при знаке автоматизации А1 и А2.
 - 1.7) Посты и способы управления

- 2) Судовые системы
 - 2.1) Трюмные: осушительная, балластная, дифферентовочная.
 - 2.2) Водоснабжение: питьевой, мытьевой и забортной воды.
 - 2.3) Вентиляции, отопления и кондиционирования.
 - 2.4) Пожаротушения: водная, углекислотная, пенно и паротушения.

- 3) Электрические аппараты управления и защиты.
 - 3.1) Обозначения элементов в электрических схемах.
 - 3.2) Первичные преобразователи, датчики: давления, частоты вращения, расхода жидкости, температуры и др.
 - 3.3) Автоматические выключатели.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Волжский Государственный Университет Водного Транспорта»

Специальность 26.05.07 «Эксплуатация судового электрооборудования и
средств автоматики»

Вопросы на зачет
по производственной практике (плавательной) 4 курс 8 семестр

Формирует компетенции ПК-1, ПК-10, ПК-11, ПК-3, ПК-4, ПК-7,
А-VI/1-1.1.,А-VI/1-2.1.,А-VI/1-2.2.,А-VI/1-3.1.,А-VI/1-4.1.,А-VI/1-4.2.,А-VI/1-
4.3.,А-VI/1-4.4.,А-VI/1-4.5.,А-VI/1-4.6.,А-VI/2-1.1.,А-VI/2-1.2.,А-VI/2-1.3.,А-
VI/2-1.4.,А-VI/2-1.5.,А-VI/3-1.,А-VI/3-2.,А-VI/3-3.,А-VI/3-4.,А-VI/4-1.1.,А-
VI/6-1.1.,А-VI/6-1.2.,А-VI/6-1.3.,А-VI/6-2.1.,А-VI/6-2.2.,А-VI/6-2.3.,А-VI/6-
2.4.,А-III/6-1.1.,А-III/6-1.2.,А-III/6-1.3.,А-III/6-1.4.,А-III/6-1.5.,А-III/6-1.7.,А-
III/6-2.1.,А-III/6-2.2.,А-III/6-2.3.,А-III/6-2.4.,А-III/6-2.5.,А-III/6-3.1.,А-III/6-
3.2.,А-III/6-3.3.,А-III/6-3.4.,А-III/6-3.5.,А-III/6-3.6.,А-III/7-1.1.,А-III/7-1.2.,А-
III/7-1.3.,А-III/7-2.1.,А-III/7-2.2.,А-III/7-3.2.,А-III/7-3.3.

Заведующий кафедрой Э и ЭОВТ



Хватов О.С.

Н.Новгород

Вопросы на зачет
по производственной практике (плавательной) 4 курс 8 семестр
специальности 26.05.07 «Эксплуатация судового электрооборудования и
средств автоматики» специализация: «Эксплуатация судового
электрооборудования и средств автоматики»

- 1) Судовые электроприводы.
- 2) Палубные: палубные и шлюпочные лебёдки, якорно-швартовые и грузоподъёмные электроприводы. Электрические схемы управления.
- 3) Машинного отделения: насосы охлаждения, масляные, конденсатные. Электрические схемы управления.
- 4) Общесудовых систем: компрессоров, пожарных и осушительных насосов. Электрические схемы управления.
- 5) Рулевой электропривод и подруливающее устройство. Электрические схемы управления.
- 6) Судовые электроэнергетические системы.
- 7) Судовая электростанция.
- 8) Первичные двигатели и генераторы.
- 9) Главный распределительный щит.
- 10) Аварийная электростанция.
- 11) Преобразователи электрической энергии: полупроводниковые, трансформаторы.
- 12) Судовая распределительная сеть.
- 13) Сети электрического освещения.
- 14) Системы берегового питания.
- 15) Информационно-измерительные приборы и системы.
- 16) Приборы управления судном.
- 17) Судовая телефония.
- 18) Системы судовой сигнализации.
- 19) Централизованный контроль электроэнергетической установки.
- 20) Системы автоматического управления.
- 21) Автоматическое управление курсом судна.
- 22) Автоматическое управление вспомогательной котельной установкой.
- 23) Системы дистанционного автоматизированного управления главными и вспомогательными двигателями.
- 24) Система дистанционного автоматизированного управления СЭЭС.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Волжский Государственный Университет Водного Транспорта»

Специальность 26.05.07 «Эксплуатация судового электрооборудования и
средств автоматики»

Темы для отчета
по производственной практике (плавательной) 4 курс 8 семестр

Формирует компетенции ПК-1.3.1, ПК-1.У.1, ПК-1.В.1, ПК-10.3.1, ПК-10.У.1, ПК-10.В.1, ПК-11.3.1, ПК-11.У.1, ПК-11.В.1, ПК-3.3.1, ПК-3.У.1, ПК-3.В.1, ПК-4.3.1, ПК-4.У.1, ПК-4.В.1, ПК-7.3.1, ПК-7.У.1, ПК-7.В.1, А-VI/1-1.1., А-VI/1-2.1., А-VI/1-2.2., А-VI/1-3.1., А-VI/1-4.1., А-VI/1-4.2., А-VI/1-4.3., А-VI/1-4.4., А-VI/1-4.5., А-VI/1-4.6., А-VI/2-1.1., А-VI/2-1.2., А-VI/2-1.3., А-VI/2-1.4., А-VI/2-1.5., А-VI/3-1., А-VI/3-2., А-VI/3-3., А-VI/3-4., А-VI/4-1.1., А-VI/6-1.1., А-VI/6-1.2., А-VI/6-1.3., А-VI/6-2.1., А-VI/6-2.2., А-VI/6-2.3., А-VI/6-2.4., А-III/6-1.1., А-III/6-1.2., А-III/6-1.3., А-III/6-1.4., А-III/6-1.5., А-III/6-1.7., А-III/6-2.1., А-III/6-2.2., А-III/6-2.3., А-III/6-2.4., А-III/6-2.5., А-III/6-3.1., А-III/6-3.2., А-III/6-3.3., А-III/6-3.4., А-III/6-3.5., А-III/6-3.6., А-III/7-1.1., А-III/7-1.2., А-III/7-1.3., А-III/7-2.1., А-III/7-2.2., А-III/7-3.2., А-III/7-3.3.

Заведующий кафедрой Э и ЭОВТ



Хватов О.С.

Н.Новгород

**Перечень тем для отчета
по производственной практике (плавательной) 4 курс 8 семестр
специальности 26.05.07 «Эксплуатация судового электрооборудования и
средств автоматики» специализация: «Эксплуатация судового
электрооборудования и средств автоматики»**

- 1) Судовые электроприводы.
 - 1.1) Палубные: палубные и шлюпочные лебёдки, якорно-швартовые и грузоподъёмные электроприводы. Электрические схемы управления.
 - 1.2) Машинного отделения: насосы охлаждения, масляные, конденсатные. Электрические схемы управления.
 - 1.3) Общесудовых систем: компрессоров, пожарных и осушительных насосов. Электрические схемы управления.
 - 1.4) Рулевой электропривод и подруливающее устройство. Электрические схемы управления.

- 2) Судовые электроэнергетические системы.
 - 2.1) Судовая электростанция.
 - 2.2) Первичные двигатели и генераторы.
 - 2.3) Главный распределительный щит.
 - 2.4) Аварийная электростанция.
 - 2.5) Преобразователи электрической энергии: полупроводниковые, трансформаторы.
 - 2.6) Судовая распределительная сеть.
 - 2.7) Сети электрического освещения.
 - 2.8) Системы берегового питания.

- 3) Информационно-измерительные приборы и системы.
 - 3.1) Приборы управления судном.
 - 3.2) Судовая телефония.
 - 3.3) Системы судовой сигнализации.
 - 3.4) Централизованный контроль электроэнергетической установки.
- 4) Системы автоматического управления.
 - 4.1) Автоматическое управление курсом судна.
 - 4.2) Автоматическое управление вспомогательной котельной установкой.
 - 4.3) Системы дистанционного автоматизированного управления главными и вспомогательными двигателями.
 - 4.4) Система дистанционного автоматизированного управления СЭЭС.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Волжский Государственный Университет Водного Транспорта»

Специальность 26.05.07 «Эксплуатация судового электрооборудования и
средств автоматики»

Вопросы на зачет
по производственной практике (плавательной) 5 курс 9 семестр

Формирует компетенции ПК-14, ПК-3, ПК-4, УК-1, А-VI/1-1.1., А-VI/1-2.1., А-VI/1-2.2., А-VI/1-3.1., А-VI/1-4.1., А-VI/1-4.2., А-VI/1-4.3., А-VI/1-4.4., А-VI/1-4.5., А-VI/1-4.6., А-VI/2-1.1., А-VI/2-1.2., А-VI/2-1.3., А-VI/2-1.4., А-VI/2-1.5., А-VI/3-1., А-VI/3-2., А-VI/3-3., А-VI/3-4., А-VI/4-1.1., А-VI/6-1.1., А-VI/6-1.2., А-VI/6-1.3., А-VI/6-2.1., А-VI/6-2.2., А-VI/6-2.3., А-VI/6-2.4., А-III/6-1.1., А-III/6-1.2., А-III/6-1.3., А-III/6-1.4., А-III/6-1.5., А-III/6-1.7., А-III/6-2.1., А-III/6-2.2., А-III/6-2.3., А-III/6-2.4., А-III/6-2.5., А-III/6-3.1., А-III/6-3.2., А-III/6-3.3., А-III/6-3.4., А-III/6-3.5., А-III/6-3.6., А-III/7-1.1., А-III/7-1.2., А-III/7-1.3., А-III/7-2.1., А-III/7-2.2., А-III/7-3.2., А-III/7-3.3.

Заведующий кафедрой Э и ЭОВТ



Хватов О.С.

Н.Новгород

Вопросы на зачет
по производственной практике (плавательной) 5 курс 9 семестр
специальности 26.05.07 «Эксплуатация судового электрооборудования и
средств автоматики» специализация: «Эксплуатация судового
электрооборудования и средств автоматики»

- 1) Гребные электрические установки.
- 2) Общая характеристика ГЭУ.
- 3) Система дистанционного автоматизированного управления ГЭУ.
- 4) Щит электродвижения.
- 5) Гребные электродвигатели.
- 6) Силовые статические преобразователи.
- 7) Несение вахты.
- 8) Обязанности, связанные с приёмом и сдачей вахты.
- 9) Обычные обязанности, выполняемые во время несения вахты.
- 10) Ведение вахтенного (машинного) журнала.
- 11) Действия в аварийных ситуациях.
- 12) Руководящие документы компании по действиям в аварийных ситуациях.
- 13) Правила предупреждения аварийных ситуаций на судне, организация борьбы за живучесть.
- 14) Учения по борьбе с поступлением и распространением воды.
- 15) Достаточные знания английского языка, позволяющие лицу командного состава использовать технические пособия.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Волжский Государственный Университет Водного Транспорта»

Специальность 26.05.07 «Эксплуатация судового электрооборудования и
средств автоматики»

Темы для отчета
по производственной практике (плавательной) 5 курс 9 семестр

Формирует компетенции ПК-14.3.1, ПК-14.У.1, ПК-14.В.1, ПК-3.3.1, ПК-3.У.1, ПК-3.В.1, ПК-4.3.1, ПК-4.У.1, ПК-4.В.1, УК-1.3.1, УК-1.У.1, УК-1.В.1, А-VI/1-1.1., А-VI/1-2.1., А-VI/1-2.2., А-VI/1-3.1., А-VI/1-4.1., А-VI/1-4.2., А-VI/1-4.3., А-VI/1-4.4., А-VI/1-4.5., А-VI/1-4.6., А-VI/2-1.1., А-VI/2-1.2., А-VI/2-1.3., А-VI/2-1.4., А-VI/2-1.5., А-VI/3-1., А-VI/3-2., А-VI/3-3., А-VI/3-4., А-VI/4-1.1., А-VI/6-1.1., А-VI/6-1.2., А-VI/6-1.3., А-VI/6-2.1., А-VI/6-2.2., А-VI/6-2.3., А-VI/6-2.4., А-III/6-1.1., А-III/6-1.2., А-III/6-1.3., А-III/6-1.4., А-III/6-1.5., А-III/6-1.7., А-III/6-2.1., А-III/6-2.2., А-III/6-2.3., А-III/6-2.4., А-III/6-2.5., А-III/6-3.1., А-III/6-3.2., А-III/6-3.3., А-III/6-3.4., А-III/6-3.5., А-III/6-3.6., А-III/7-1.1., А-III/7-1.2., А-III/7-1.3., А-III/7-2.1., А-III/7-2.2., А-III/7-3.2., А-III/7-3.3.

Заведующий кафедрой Э и ЭОВТ



Хватов О.С.

Н.Новгород

**Перечень тем для отчета
по производственной практике (плавательной) 5 курс 9 семестр
специальности 26.05.07 «Эксплуатация судового электрооборудования и
средств автоматики» специализация: «Эксплуатация судового
электрооборудования и средств автоматики»**

- 1) Гребные электрические установки.
 - 1.1) Общая характеристика ГЭУ.
 - 1.2) Система дистанционного автоматизированного управления ГЭУ.
 - 1.3) Щит электродвижения.
 - 1.4) Гребные электродвигатели.
 - 1.5) Силовые статические преобразователи.

- 2) Несение вахты.
 - 2.1) Обязанности, связанные с приёмом и сдачей вахты.
 - 2.2) Обычные обязанности, выполняемые во время несения вахты.
 - 2.3) Ведение вахтенного (машинного) журнала.

- 3) Действия в аварийных ситуациях.
 - 3.1) Руководящие документы компании по действиям в аварийных ситуациях.
 - 3.2) Правила предупреждения аварийных ситуаций на судне, организация борьбы за живучесть.
 - 3.3) Учения по борьбе с поступлением и распространением воды.

- 4) Английский язык.
 - 4.1) Достаточные знания английского языка, позволяющие лицу командного состава использовать технические пособия.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Волжский Государственный Университет Водного Транспорта»

Специальность 26.05.07 «Эксплуатация судового электрооборудования и
средств автоматики»

Вопросы на зачет
по производственной практике (плавательной) 5 курс 10 семестр

Формирует компетенции ПК-1, ПК-10, ПК-11, ПК-2, ПК-3, ПК-5, ПК-7, А-VI/1-1.1., А-VI/1-2.1., А-VI/1-2.2., А-VI/1-3.1., А-VI/1-4.1., А-VI/1-4.2., А-VI/1-4.3., А-VI/1-4.4., А-VI/1-4.5., А-VI/1-4.6., А-VI/2-1.1., А-VI/2-1.2., А-VI/2-1.3., А-VI/2-1.4., А-VI/2-1.5., А-VI/3-1., А-VI/3-2., А-VI/3-3., А-VI/3-4., А-VI/4-1.1., А-VI/6-1.1., А-VI/6-1.2., А-VI/6-1.3., А-VI/6-2.1., А-VI/6-2.2., А-VI/6-2.3., А-VI/6-2.4., А-III/6-1.1., А-III/6-1.2., А-III/6-1.3., А-III/6-1.4., А-III/6-1.5., А-III/6-1.7., А-III/6-2.1., А-III/6-2.2., А-III/6-2.3., А-III/6-2.4., А-III/6-2.5., А-III/6-3.1., А-III/6-3.2., А-III/6-3.3., А-III/6-3.4., А-III/6-3.5., А-III/6-3.6., А-III/7-1.1., А-III/7-1.2., А-III/7-1.3., А-III/7-2.1., А-III/7-2.2., А-III/7-3.2., А-III/7-3.3.

Заведующий кафедрой Э и ЭОВТ



Хватов О.С.

Н.Новгород

Вопросы на зачет
по производственной практике (плавательной) 5 курс 10 семестр
специальности 26.05.07 «Эксплуатация судового электрооборудования и
средств автоматики» специализация: «Эксплуатация судового
электрооборудования и средств автоматики»

- 1) Организация технического обслуживания и ремонта судового электрооборудования и систем управления.
- 2) Численность и структура электрослужбы и службы контрольно-измерительных приборов и автоматики.
- 3) Используемые системы и планирование ТО.
- 4) Судовая техническая документация по электрооборудованию и системам управления.
- 5) Техническая отчетность перед электрослужбой парокходства.
- 6) Техническое обслуживание и ремонт судовых электроприводов.
- 7) Рулевого и подруливающих устройств.
- 8) Якорно-швартовых устройств.
- 9) Грузоподъемных устройств.
- 10) Машинного отделения.
- 11) Техническое обслуживание и ремонт судовых генераторов.
- 12) Главных.
- 13) Вспомогательных.
- 14) Аварийных.
- 15) Валогенераторов.
- 16) Техническое обслуживание и ремонт систем.
- 17) Пожарной сигнализации.
- 18) Внутрисудовых средств связи: телеграфов, указателей, тахометров, средств сигнализации.
- 19) Защиты корпуса судна от коррозии.
- 20) Централизованного контроля.
- 21) Техническое обслуживание и ремонт преобразователей электроэнергии.
- 22) Трансформаторов.
- 23) Выпрямителей.
- 24) Циклоконверторов.
- 25) Техническое обслуживание и ремонт гребной электрической установки.
- 26) Щитов электродвижения.
- 27) Возбудителей.
- 28) Силовых статических преобразователей.
- 29) Гребных электродвигателей.
- 30) Техническое обслуживание и ремонт систем ДАУ.
- 31) Система ДАУ.
- 32) Машинный телеграф.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Волжский Государственный Университет Водного Транспорта»

Специальность 26.05.07 «Эксплуатация судового электрооборудования и
средств автоматики»

Темы для отчета
по производственной практике (плавательной) 5 курс 10 семестр

Формирует компетенции ПК-1.3.1, ПК-1.У.1, ПК-1.В.1, ПК-10.3.1, ПК-10.У.1, ПК-10.В.1, ПК-11.3.1, ПК-11.У.1, ПК-11.В.1, ПК-2.3.1, ПК-2.У.1, ПК-2.В.1, ПК-3.3.1, ПК-3.У.1, ПК-3.В.1, ПК-5.3.1, ПК-5.У.1, ПК-5.В.1, ПК-7.3.1, ПК-7.У.1, ПК-7.В.1, А-VI/1-1.1., А-VI/1-2.1., А-VI/1-2.2., А-VI/1-3.1., А-VI/1-4.1., А-VI/1-4.2., А-VI/1-4.3., А-VI/1-4.4., А-VI/1-4.5., А-VI/1-4.6., А-VI/2-1.1., А-VI/2-1.2., А-VI/2-1.3., А-VI/2-1.4., А-VI/2-1.5., А-VI/3-1., А-VI/3-2., А-VI/3-3., А-VI/3-4., А-VI/4-1.1., А-VI/6-1.1., А-VI/6-1.2., А-VI/6-1.3., А-VI/6-2.1., А-VI/6-2.2., А-VI/6-2.3., А-VI/6-2.4., А-III/6-1.1., А-III/6-1.2., А-III/6-1.3., А-III/6-1.4., А-III/6-1.5., А-III/6-1.7., А-III/6-2.1., А-III/6-2.2., А-III/6-2.3., А-III/6-2.4., А-III/6-2.5., А-III/6-3.1., А-III/6-3.2., А-III/6-3.3., А-III/6-3.4., А-III/6-3.5., А-III/6-3.6., А-III/7-1.1., А-III/7-1.2., А-III/7-1.3., А-III/7-2.1., А-III/7-2.2., А-III/7-3.2., А-III/7-3.3.

Заведующий кафедрой Э и ЭОВТ



Хватов О.С.

Н.Новгород

**Перечень тем для отчета
по производственной практике (плавательной) 5 курс 10 семестр
специальности 26.05.07 «Эксплуатация судового электрооборудования и
средств автоматики» специализация: «Эксплуатация судового
электрооборудования и средств автоматики»**

- 1) Организация технического обслуживания и ремонта судового электрооборудования и систем управления.
 - 1.1) Численность и структура электрослужбы и службы контрольно-измерительных приборов и автоматики.
 - 1.2) Используемые системы и планирование ТО.
 - 1.3) Судовая техническая документация по электрооборудованию и системам управления.
 - 1.4) Техническая отчётность перед электрослужбой парокходства.

- 2) Техническое обслуживание и ремонт судовых электроприводов.
 - 2.1) Рулевого и подруливающих устройств.
 - 2.2) Якорно-швартовых устройств.
 - 2.3) Грузоподъёмных устройств.
 - 2.4) Машинного отделения.

- 3) Техническое обслуживание и ремонт судовых генераторов.
 - 3.1) Главных.
 - 3.2) Вспомогательных.
 - 3.3) Аварийных.
 - 3.4) Валогенераторов.

- 4) Техническое обслуживание и ремонт систем.
 - 4.1) Пожарной сигнализации.
 - 4.2) Внутрисудовых средств связи: телеграфов, указателей, тахометров, средств сигнализации.
 - 4.3) Защиты корпуса судна от коррозии.
 - 4.4) Централизованного контроля.

- 5) Техническое обслуживание и ремонт преобразователей электроэнергии.
 - 5.1) Трансформаторов.
 - 5.2) Выпрямителей.
 - 5.3) Циклоконверторов.

- 6) Техническое обслуживание и ремонт гребной электрической установки.
 - 6.1) Щитов электродвижения.
 - 6.2) Возбудителей.
 - 6.3) Силовых статических преобразователей.
 - 6.4) Гребных электродвигателей.

- 7) Техническое обслуживание и ремонт систем ДАУ.
 - 7.1) Система ДАУ.
 - 7.2) Машинный телеграф.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Волжский Государственный Университет Водного Транспорта»

Специальность 26.05.07 «Эксплуатация судового электрооборудования и
средств автоматики»

Вопросы на зачет
по производственной практике (плавательной) 6 курс 11 семестр

Формирует компетенции ПК-18, ПК-19, ПК-20, ПК-3, УК-3, УК-4, УК-6, УК-8,
А-VI/1-1.1., А-VI/1-2.1., А-VI/1-2.2., А-VI/1-3.1., А-VI/1-4.1., А-VI/1-4.2., А-VI/1-
4.3., А-VI/1-4.4., А-VI/1-4.5., А-VI/1-4.6., А-VI/2-1.1., А-VI/2-1.2., А-VI/2-1.3., А-
VI/2-1.4., А-VI/2-1.5., А-VI/3-1., А-VI/3-2., А-VI/3-3., А-VI/3-4., А-VI/4-1.1., А-
VI/6-1.1., А-VI/6-1.2., А-VI/6-1.3., А-VI/6-2.1., А-VI/6-2.2., А-VI/6-2.3., А-VI/6-
2.4., А-III/6-1.1., А-III/6-1.2., А-III/6-1.3., А-III/6-1.4., А-III/6-1.5., А-III/6-1.7., А-
III/6-2.1., А-III/6-2.2., А-III/6-2.3., А-III/6-2.4., А-III/6-2.5., А-III/6-3.1., А-III/6-
3.2., А-III/6-3.3., А-III/6-3.4., А-III/6-3.5., А-III/6-3.6., А-III/7-1.1., А-III/7-1.2., А-
III/7-1.3., А-III/7-2.1., А-III/7-2.2., А-III/7-3.2., А-III/7-3.3.

Заведующий кафедрой Э и ЭОВТ



Хватов О.С.

Н.Новгород

Вопросы на зачет
по производственной практике (плавательной) 6 курс 11 семестр
специальности 26.05.07 «Эксплуатация судового электрооборудования и
средств автоматики» специализация: «Эксплуатация судового
электрооборудования и средств автоматики»

- 1) Предотвращение загрязнений, охрана
- 2) Руководство компании по предотвращению загрязнения моря
- 3) Требования конвенции МАРПОЛ и Дополнений
- 4) Бункеровка
- 5) Действия в случае обесточивания при бункеровке
- 6) Процедуры и действия в случае аварийного загрязнения или угрозы загрязнения
- 7) Учение по борьбе с разливом нефти
- 8) Сдача отходов в порту
- 9) Учения по ликвидации утечки опасного груза
- 10) Поддержание судна в мореходном состоянии
- 11) Рекомендации ИМО по остойчивости судна
- 12) Судовая информация по непотопляемости судна
- 13) Судовая информация по остойчивости судна
- 14) Основные действия в случае частичной потери плавучести
- 15) Средств аппаратурного контроля посадки, остойчивости и прочности судна
- 16) Основные конструкции узлов судна и название их различных частей
- 17) Предотвращение пожаров и борьба с пожаром
- 18) Меры противопожарной безопасности
- 19) Виды и химическая природа возгорания
- 20) Системы пожаротушения
- 21) Действия в случае пожара, включая пожары, охватывающие электрооборудование, топливные и масляные системы
- 22) Использование спасательных средств и устройств
- 23) Требования СОЛАС-74 к спасательным средствам
- 24) Расписание по оставлению судна
- 25) Запуск шлюпочного двигателя (под наблюдением)
- 26) Спуск спасательной шлюпки (под наблюдением)
- 27) Подъем спасательной шлюпки (под наблюдением)
- 28) Спуск дежурной шлюпки (под наблюдением)
- 29) Подъем дежурной шлюпки (под наблюдением)
- 30) Хранение и проверка спутниковых аварийных радиобуев и радиолокационных транспондеров, предотвращение подачи несанкционированного сигнала бедствия
- 31) Медицинская помощь и медицинский уход
- 32) Судовая аптечка, правила хранения учета и выдачи лекарств
- 33) Учения по оказанию первой медицинской помощи
- 34) Соблюдение требований законодательства
- 35) Права и обязанности членов экипажа судна
- 36) Российское трудовое законодательство
- 37) Международные и национальные правила дипломирования моряков

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Волжский Государственный Университет Водного Транспорта»

Специальность 26.05.07 «Эксплуатация судового электрооборудования и
средств автоматики»

Темы для отчета
по производственной практике (плавательной) 6 курс 11 семестр

Формирует компетенции ПК-18.3.1, ПК-18.У.1, ПК-18.В.1, ПК-19.3.1, ПК-19.У.1, ПК-19.В.1, ПК-20.3.1, ПК-20.У.1, ПК-20.В.1, УК-3.3.1, УК-3.У.1, УК-3.В.1, УК-4.3.1, УК-4.У.1, УК-4.В.1, УК-6.3.1, УК-6.У.1, УК-6.В.1, УК-8.3.1, УК-8.У.1, УК-8.В.1, А-VI/1-1.1., А-VI/1-2.1., А-VI/1-2.2., А-VI/1-3.1., А-VI/1-4.1., А-VI/1-4.2., А-VI/1-4.3., А-VI/1-4.4., А-VI/1-4.5., А-VI/1-4.6., А-VI/2-1.1., А-VI/2-1.2., А-VI/2-1.3., А-VI/2-1.4., А-VI/2-1.5., А-VI/3-1., А-VI/3-2., А-VI/3-3., А-VI/3-4., А-VI/4-1.1., А-VI/6-1.1., А-VI/6-1.2., А-VI/6-1.3., А-VI/6-2.1., А-VI/6-2.2., А-VI/6-2.3., А-VI/6-2.4., А-III/6-1.1., А-III/6-1.2., А-III/6-1.3., А-III/6-1.4., А-III/6-1.5., А-III/6-1.7., А-III/6-2.1., А-III/6-2.2., А-III/6-2.3., А-III/6-2.4., А-III/6-2.5., А-III/6-3.1., А-III/6-3.2., А-III/6-3.3., А-III/6-3.4., А-III/6-3.5., А-III/6-3.6., А-III/7-1.1., А-III/7-1.2., А-III/7-1.3., А-III/7-2.1., А-III/7-2.2., А-III/7-3.2., А-III/7-3.3.

Заведующий кафедрой Э и ЭОВТ



Хватов О.С.

Н.Новгород

**Перечень тем для отчета
по производственной практике (плавательной) 6 курс 11 семестр
специальности 26.05.07 «Эксплуатация судового электрооборудования и
средств автоматики» специализация: «Эксплуатация судового
электрооборудования и средств автоматики»**

- 1) Предотвращение загрязнений, охрана
 - 1.1) Руководство компании по предотвращению загрязнения моря
 - 1.2) Требования конвенции МАРПОЛ и Дополнений
 - 1.3) Бункеровка
 - 1.4) Действия в случае обесточивания при бункеровке
 - 1.5) Процедуры и действия в случае аварийного загрязнения или угрозы загрязнения
 - 1.6) Учение по борьбе с разливом нефти
 - 1.7) Сдача отходов в порту
 - 1.8) Учения по ликвидации утечки опасного груза

- 2) Поддержание судна в мореходном состоянии
 - 2.1) Рекомендации ИМО по остойчивости судна
 - 2.2) Судовая информация по непотопляемости судна
 - 2.3) Судовая информация по остойчивости судна
 - 2.4) Основные действия в случае частичной потери плавучести
 - 2.5) Средств аппаратурного контроля посадки, остойчивости и прочности судна
 - 2.6) Основные конструкции узлов судна и название их различных частей

- 3) Предотвращение пожаров и борьба с пожаром
 - 3.1) Меры противопожарной безопасности
 - 3.2) Виды и химическая природа возгорания
 - 3.3) Системы пожаротушения
 - 3.4) Действия в случае пожара, включая пожары, охватывающие электрооборудование, топливные и масляные системы

- 4) Использование спасательных средств и устройств
 - 4.1) Требования СОЛАС-74 к спасательным средствам
 - 4.2) Расписание по оставлению судна
 - 4.3) Запуск шлюпочного двигателя (под наблюдением)
 - 4.4) Спуск спасательной шлюпки (под наблюдением)
 - 4.5) Подъем спасательной шлюпки (под наблюдением)
 - 4.6) Спуск дежурной шлюпки (под наблюдением)
 - 4.7) Подъем дежурной шлюпки (под наблюдением)
 - 4.8) Хранение и проверка спутниковых аварийных радиобуев и радиолокационных транспондеров, предотвращение подачи несанкционированного сигнала бедствия

- 5) Медицинская помощь и медицинский уход
 - 5.1) Судовая аптечка, правила хранения учета и выдачи лекарств
 - 5.2) Учения по оказанию первой медицинской помощи

- 6) Соблюдение требований законодательства
 - 6.1) Права и обязанности членов экипажа судна
 - 6.2) Российское трудовое законодательство
 - 6.3) Международные и национальные правила дипломирования моряков