

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Хоменко Елена Семеновна

Должность: исполняющая обязанности заведующей филиалом, начальник отдела

учебно-производственной работы

Дата подписания: 03.11.2023 04:43:12

Уникальный программный ключ:

03c04d4933a2307f9c20d0107fe3c7a0c84980be

Министерство образования и науки РС (Я) Государственное бюджетное профессиональное
образовательное учреждение РС (Я) «Ленский технологический техникум» филиал
«Пеледуйский»

МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ ВНЕАУДИТОРНОЙ РАБОТЫ

ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ ПМ.02 ОБЕСПЕЧЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ ПЛАВАНИЯ

Для специальности: 26.02.03 Судовождение

Аннотация программы

Методические указания для выполнения самостоятельной внеаудиторной работы являются частью основной профессиональной образовательной программы по специальности 26.02.03 Судовождение в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов третьего поколения (далее ФГОС).

Методические указания для выполнения самостоятельной внеаудиторной работы адресованы студентам очной формы обучения.

Организация-разработчик:

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Республики Саха (Якутия) «Ленский технологический техникум» филиал «Пеледуйский»

Разработчики:

1. Дубинин Кирилл Владимирович, преподаватель 1 категории

Рассмотрена и рекомендована предметно – цикловой комиссией филиала «Пеледуйский»

Протокол № 2 «27» сентября 2023г.

Председатель ПЦК  /Вавилова Е.Ю. /

Раздел 1. ПМ 02.Обеспечение безопасности плавания

Самостоятельная работа

Требования Кодекса внутреннего водного транспорта в области обеспечения безопасности

Цели:

знать:

- нормативно-правовые документы в области безопасности плавания и обеспечения транспортной безопасности.

План работы:

1. Изучение Кодекса ВВТ.
2. Ознакомление с нормативными актами по транспортной безопасности.
3. Ознакомление с основными «морскими» законами.
4. Проработка конспекта лекций.

Вопросы самопроверки:

1. Какие главы и статьи Кодекса ВВТ рассматривают вопросы транспортной безопасности?
2. Назовите составляющие транспортной безопасности.
3. Что включает в себя транспортная безопасность на водном транспорте?
4. Что называют транспортной безопасностью?
5. Назовите основные нормативные правовые акты, регламентирующие транспортную безопасность.
6. Что называют актом незаконного вмешательства?
7. Назовите виды актов незаконного вмешательства.
8. Назовите особенности актов незаконного вмешательства на водном транспорте.
9. Что относится к превентивным мерам безопасности в деятельности транспорта?
10. Какие основные угрозы наблюдаются на водном транспорте в России?
11. Назовите основные функции системы транспортной безопасности на транспорте.
12. Какими документами руководствуется служба безопасности порта в своей деятельности?

Форма контроля:

1. Опрос на уроке.

Работа учащихся оценивается по пятибалльной системе.

Раздел 3. Подготовка командира спасательного средства.

Самостоятельная работа

Организация безопасной перевозки грузов и пассажиров

Цели:

уметь:

- применять меры защиты и безопасности пассажиров и экипажа в аварийных ситуациях;

знать:

- мероприятия по обеспечению транспортной безопасности.

План работы:

1. Изучить конспект лекций и рекомендуемую литературу по теме.
2. Письменно ответить на вопросы.

Вопросы самопроверки:

1. Какие основные задачи СУБ?
2. Зачем организуется пропускной режим?
3. С какой целью организуется досмотр?
4. Когда проводится дополнительный досмотр?
5. Когда проводится повторный досмотр?
6. Какие средства используются в диверсионно-террористических целях?
7. Какие Вы знаете методы выявления средств, используемых в диверсионно-террористических целях?
8. Какие виды оружия Вы знаете?
9. Что называют взрывным устройством?
10. Какие взрывчатые вещества Вы знаете?
11. Какие Вы знаете способы несанкционированной доставки на судно предметов и веществ, запрещённых к перевозке.
12. Какие методы используются для выявления опасных предметов и веществ?
13. Назовите основные группы предметов, запрещенных к перевозке на судах.
14. Особенности организация перевозки оружия и боеприпасов отдельных категорий пассажиров.
15. Назовите виды аварийных ситуаций.
16. Для каких целей разрабатывается план урегулирования чрезвычайных ситуаций?
17. Что включает план урегулирования чрезвычайных ситуаций?
18. Какие действия экипажа в чрезвычайных ситуациях?
19. Опишите действия экипажа в случае террористической атаки.
20. Опишите порядок действий при угрозе минирования судна, порта.

Форма контроля:

1. Опрос на уроке.
2. Тетрадь с ответами на вопросы сдается на проверку.

Работа учащихся оценивается по пятибалльной системе.

Самостоятельная работа

Сигналы, подаваемые в чрезвычайных ситуациях

Цели:

уметь:

- обеспечивать защищённость судна от актов незаконного вмешательства;
- предотвращать неразрешённый доступ на судно;
- пользоваться средствами подачи сигналов аварийно-предупредительной сигнализации в случае происшествия или угрозы происшествия;

знать:

- мероприятия по обеспечению транспортной безопасности;
- виды и способы подачи сигналов бедствия.

План работы:

1. Изучить литературу по теме.
2. Письменно ответить на вопросы.

Вопросы для закрепления теоретического материала:

1. Какой нормативный документ регулирует систему судовых тревог и сигналов?
2. Какое оборудование должно быть на судне для подачи звуковых сигналов?
3. Какие сигналы, кроме звуковых, используются на судне.
4. Какой звуковой сигнал подается судном, терпящим бедствие?
5. Каким способом судно может подать сигнал о бедствии, если нет возможности подать звуковой сигнал?
6. Как объявляется общесудовая тревога?
7. Как объявляется пожарная тревога?
8. Как объявляется тревога «человек за бортом»?
9. Как объявляется тревога при пробойне?
10. Бывают ли на судне специальные тревоги, если да – какие?
11. Опишите порядок действий при шлюпочной тревоге.
12. Как объявляется отбой всех тревог?
13. Действия, которые должен знать каждый член экипажа
 - a. При вызове к местам сбора;
 - b. При необходимости покинуть судно;
 - c. При нахождении в воде;
 - d. При нахождении в спасательном средстве.

Форма контроля:

1. Тетрадь с ответами на вопросы сдается на проверку. Работа учащихся оценивается по пятибалльной системе.

Раздел 4. Поиск и спасание на водных путях.

Самостоятельная работа

1. Спасение людей, находящихся на воде, и оказание им первой помощи.
2. Оставление судна и обеспечение выживаемости людей.

Цель: ознакомиться с требованиями нормативных документов по поиску и спасанию людей на море.

План работы: выписать в тетрадь основные требования САР-79 по спасению людей, находящихся в воде и оказанию им первой помощи.

Описать порядок оставления судна и меры обеспечения выживаемости людей

Форма контроля:

Тетради с конспектом сдаются на проверку, устный опрос на уроке.

Раздел 5. Предупреждение и предотвращение загрязнения окружающей среды с судов

Самостоятельная работа

Нормативно-правовые документы в области безопасности плавания и обеспечения транспортной безопасности в части охраны окружающей среды

Цели:

знать:

- нормативно-правовые документы в области охраны окружающей среды.

План работы:

1. Найти в сети названия основных нормативно-правовых актов, регулирующих Международные требования по предотвращению загрязнения с судов.
2. Описать нормативные акты по плану:
 - a. Название;
 - b. Где и когда принят;
 - c. Основные разделы документа.

Форма контроля:

1. Тетрадь с работой сдается на проверку.

Работа учащихся оценивается по пятибалльной системе.

Рекомендуемая литература

Основные печатные издания

1. Абакумова Е. В. Курс лекций по учебной дисциплине пм.02 обеспечение безопасности плавания. – УИВТ, 2023.
2. Брызгалов В.Д., Моденов .В. Противопожарная подготовка членов экипажей судов внутреннего плавания. (учебное пособие). – Котлас: РГ «Успешная», 2018. – 72 с.
3. Дробинская, А. О. Анатомия и физиология человека: учебник для СПО / А. О. Дробинская. — 2-е изд., перераб. и доп. — М.: Издательство Юрайт, 2018. — 414 с. — (Серия: Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-00684-1.
4. Замараев, В. А. Анатомия: учебное пособие для СПО / В. А. Замараев. — 2-е изд., испр. и доп. — М: Издательство Юрайт, 2018. — 255 с. — (Серия: Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-00145-7.
5. Иванов М.А. Борьба экипажа с водой. Постановка мягкого пластыря (учебно-методическое пособие). – М.: М.: ФГБУ «МОРРЕЦЕНТР», 2019. – 22 с.
6. Иванов М.А. Действия экипажа судна при получении анонимной информации об угрозе взрыва (учебно-методическое пособие). - М.: ФГБУ «СИЦ МИНТРАНСА РОССИИ», 2020. – 20 с.
7. Иванов М.А. Проведение досмотров на внутреннем водном транспорте (учебно-методическое пособие). -М.: ФГБУ «МОРРЕЦЕНТР», 2019. – 19 с.
8. Мисюк, М. Н. Основы медицинских знаний: учебник и практикум для СПО / М. Н. Мисюк. — 3-е изд., перераб. и доп. — М.: Издательство Юрайт, 2018. — 499 с. — (Серия: Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-00398-7.

Дополнительные источники

1. Международная конвенция о подготовке и дипломировании моряков и несении вахты (ПДМНВ-1978/1995) .
2. Международная конвенция по охране человеческой жизни на море (СОЛАС-74).
3. Международный кодекс по спасательным средствам (Кодекс КСС -1996 г.).
4. Международный кодекс по охране судов и портовых средств (Кодекс ОСПС - 2002 г.).
5. Кодекс торгового мореплавания.
6. Кодекс внутреннего водного транспорта.
7. Наставление по борьбе за живучесть судов.
8. Журнал «Морской флот»
9. Журнал «Речной транспорт»
10. Журнал «Транспортная безопасность и технологии»
11. Журнал «Терминал».
12. Журнал «Морской сборник».
13. Газета «Морские вести».

Интернет-ресурсы:

1. Сайт ФГУ «Служба морской безопасности».
<http://www.msecurity.ru>