



ЧАСТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «УЧЕБНО-ТРЕНАЖЕРНЫЙ ЦЕНТР «БРИГ»
The private institution for additional professional education
«Simulation training center «Brig»



Пояснительная записка

Образовательная программа «Программа подготовки при длительном перерыве в работе в должности капитана» разработана и утверждена в ЧУ ДПО «Учебно-тренажерный центр «Бриг» в порядке реализации «Положения о дипломировании членов экипажей судов внутреннего плавания», утвержденной Постановлением Правительства Российской Федерации от 12 марта 2018г. № 87.

Настоящая образовательная программа разработана и утверждена на основе примерной программы «Программа подготовки при длительном перерыве в работе в должности капитана» опубликованной в перечне программ подготовки моряков речного флота на сайте Федерального агентства морского и речного транспорта.

Занятия будут осуществляться в классе «Класс начальной подготовки и борьбы с пожаром», «Класс медицинской подготовки», «Класс РЛС, САРП и ЭКНИС», а также на УТС «Бриг».

Цель: подготовка капитанов судов внутреннего водного транспорта при длительном перерыве в работе в должности, углубление и расширение их профессиональных знаний в области развития и совершенствования судовой техники, повышение практических навыков по безопасной эксплуатации судов и судовождения с учетом отечественного и зарубежного опыта.

Основные задачи курса:

- восстановить знания, умения и профессиональные навыки по основным компетенциям капитана;
- ознакомить с изменениями в международных и национальных правилах
- относительно безопасности человеческой жизни на море, защиты окружающей среды за последние 5 лет;
- ознакомить с новыми требованиями к компетентности капитана, изучить и отработать новые знания, умения и профессиональные навыки.
- расширение и углубление знаний нормативно-правовых и нормативно-технических документов, регламентирующих деятельность речного транспорта, необходимых для выполнения своих должностных обязанностей.

Подготовка к аттестации для получения диплома или подтверждения к диплому на право занятия должности капитана на судах внутреннего водного транспорта.

Категория слушателей: лица, имеющие диплом капитана и имеющие длительный перерыв в работе в должности капитана на судах внутреннего водного транспорта.

Нормативно установленные объем и сроки обучения.

Продолжительность обучения, объем программы: 9 дней (72 часа).

Вид учебной работы	Всего часов
Общая трудоемкость	72
Лекции	56
Практические занятия	12
Итоговый контроль (экзамен). Компьютерное тестирование	Экзамен (зачет) 4 часа

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1 Нормативные основания для разработки образовательной программы

Программа разработана в порядке реализации «Положения о дипломировании членов экипажей судов внутреннего водного плавания», утвержденного Приказом министерства транспорта Российской Федерации от 12 марта 2018 г. № 87.

2. ХАРАКТЕРИСТИКА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ И ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКОВ

2.1 Назначение образовательной программы и задачи курса

Цель: подготовка капитанов судов внутреннего водного транспорта при длительном перерыве в работе в должности, углубление и расширение их профессиональных знаний в области развития и совершенствования судовой техники, повышение практических навыков по безопасной эксплуатации судов и судовождения с учетом отечественного и зарубежного опыта.

Основные задачи курса:

- восстановить знания, умения и профессиональные навыки по основным компетенциям капитана;
- ознакомить с изменениями в международных и национальных правилах
- относительно безопасности человеческой жизни на море, защиты окружающей среды за последние 5 лет;
- ознакомить с новыми требованиями к компетентности капитана, изучить и отработать новые знания, умения и профессиональные навыки.
- расширение и углубление знаний нормативно-правовых и нормативно-технических документов, регламентирующих деятельность речного транспорта, необходимых для выполнения своих должностных обязанностей.

Подготовка к аттестации для получения диплома или подтверждения к диплому на право занятия должности капитана на судах внутреннего водного транспорта.

2.2. Общее описание профессиональной деятельности выпускников.

Эксплуатация судов внутреннего водного плавания и управление ими как подвижными объектами, обеспечение безопасности плавания судов, предотвращения загрязнения окружающей среды, выполнения международного и национального законодательства в области водного транспорта;

2.3 Уровень квалификации.

6-й уровень квалификации, включающий определение задач собственной работы и/или подчиненных по достижению цели и ответственность за результат выполнения работ на уровне подразделения или судна.

2.4 Категория слушателей.

Лица, имеющие диплом капитана и имеющие длительный перерыв в работе в должности капитана на судах внутреннего водного транспорта.

2.5. Рекомендуемый перечень направленностей (профилей) дополнительных профессиональных программ на момент разработки примерной программы:

Не имеется.

2.6 Нормативно установленные объем и сроки обучения.

Продолжительность обучения, объем программы: 9 дней (72 часа).

Вид учебной работы	Всего часов
Общая трудоемкость	72
Лекции	56
Практические занятия	12
Итоговый контроль (экзамен). Компьютерное тестирование	Экзамен (зачет) 4 часа

2.7. Форма обучения:

- очная, с отрывом от производства, или
 - смешанная с использованием дистанционных образовательных технологий и электронного обучения и проведением итоговой аттестации с отрывом от производства.
- Обучение исключительно с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий не допускается.

3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ.

Перечень профессиональных компетенций, знания, умения и профессиональные навыки, необходимые для формирования компетенций, методы демонстрации компетенций и критерии оценки с указанием разделов программы, где предусмотрено освоение компетенций.

№ п/п	Профессиональные компетенции	Знания, понимание и профессио- нальные навыки	Методы демонст- рации компетент- ности	Критерии оценки компетентности	Указание раздела (ов) и дисциплины (н), где предусмотрено освоение компетентности
ПК-1	Наблюдение за со- блюдением требова- ний законодательст- ва.	<p>Знать изменения в международных и национальных правилах относи-тельно безопасности человеческой жизни и защиты окружающей среды.</p> <p>Знать изменения в международных и национальных правилах относи-тельно требований к техническим средствам судовождения.</p> <p>Знать изменения в международных и национальных правилах относи-тельно обработки и размещения гру-зов и перевозки пассажиров.</p>	Экзамен и оценка результа- тов подготовки	<p>Успешное прохожде- ние подготовки. Итоговое тестирова- ние с результатом не ниже 70 %.</p>	<p>Тема 1.1, 1.2</p> <p>Тема 1.3</p> <p>Тема 1.3</p>
ПК-2	Несение безопасной ходовой навигацион- ной вахты	<p>Знать основные причины посадок судов на мель и касания ими грунта и меры по предотвращению таких аварий.</p> <p>Знать основные причины столкно- вений судов и меры по их предот- вращению.</p> <p>Знать принципы управления лич- ным составом на мостике.</p>	Экзамен и оценка результа- тов подготовки	<p>Успешное прохожде- ние подготовки. Итоговое тестирова- ние с результатом не ниже 70 %.</p>	<p>Тема 2.1</p> <p>Тема 2.2</p> <p>Тема 2.3</p> <p>Тема 2.4</p>

№ п/п	Профессиональные компетенции	Знания, понимание и профессио- нальные навыки	Методы демонст- рации компетент- ности	Критерии оценки компетентности	Указание раздела (ов) и дисциплины (н), где предусмотрено освоение компетентности
ПК-3	Поддержание судна в мореходном состоянии	<p>Знать причины аварийного уменьшения остойчивости и запаса плавучести.</p> <p>Знать методы повышения аварийной остойчивости и спрямления судна.</p> <p>Знать основные причины нарушений прочности корпуса судна и меры по обеспечению общей продольной и местной прочности судна в эксплуатации.</p>	Экзамен и оценка результатов подготовки	<p>Успешное прохождение подготовки. Итоговое тестирование с результатом не ниже 70 %.</p>	<p>Тема 3.1</p> <p>Тема 3.2</p> <p>Тема 3.3</p>
ПК-4	Применение навыков руководителя и умение работать в команде.	<p>Умение применять методы управления задачами и рабочей нагрузкой.</p> <p>Знать методы эффективного управления ресурсами и уметь их применять.</p> <p>Знать методы принятия решений и уметь их применять.</p> <p>Уметь поддерживать эффективный уровень владения ситуацией.</p>	Экзамен и оценка результатов подготовки	<p>Успешное прохождение подготовки. Итоговое тестирование с результатом не ниже 70 %.</p>	<p>Тема 4.1</p> <p>Тема 4.2</p> <p>Тема 4.3</p> <p>Тема 4.4</p>

4. УЧЕБНЫЙ ПЛАН

«Программа подготовки при длительном перерыве в работе в должности капитана»

Цель: подготовка капитанов судов внутреннего водного транспорта при длительном перерыве в работе в должности, углубление и расширение их профессиональных знаний в области развития и совершенствования судовой техники, повышение практических навыков по безопасной эксплуатации судов и судовождения с учетом отечественного и зарубежного опыта.

Категория слушателей: лица, имеющие диплом капитана и имеющие длительный перерыв в работе в должности капитана на судах внутреннего водного транспорта.

Срок обучения: 9 дней.

Форма обучения: очная, с отрывом от производства.

Раздел	Наименование разделов и дисциплин	Количество часов		Форма контроля
		Лекции	Практ. занятия	
1	Нормативно-правовые основы деятельности внутреннего водного транспорта.	12	-	Промежуточное тестирование
2	Основы профессиональной деятельности.	24	4	Промежуточное тестирование
3	Безопасность судоходства на внутренних водных путях.	12	4	Промежуточное тестирование
4	Охрана человеческой жизни и окружающей среды.	8	4	Промежуточное тестирование
Всего лекций и практических занятий		56	12	-
Итоговый контроль - аттестация		4		Экзамен
Итого по курсу		72 часа		

5. КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

«Программа подготовки при длительном перерыве в работе в должности капитана»

Цель: подготовка капитанов судов внутреннего водного транспорта при длительном перерыве в работе в должности, углубление и расширение их профессиональных знаний в области развития и совершенствования судовой техники, повышение практических навыков по безопасной эксплуатации судов и судовождения с учетом отечественного и зарубежного опыта.

Категория слушателей: лица, имеющие диплом капитана и имеющие длительный перерыв в работе в должности капитана на судах внутреннего водного транспорта.

Срок обучения: 9 дней.

Форма обучения: очная, с отрывом от производства.

Раздел	Наименование разделов и дисциплин	Количество часов		Форма контроля
		Лекции	Практ. занятия	
I	2	3	4	5
1ый день	Раздел 1: Нормативно-правовые основы деятельности внутреннего водного транспорта.	12	-	Промежуточное тестирование
	Тема 1.1: Основные нормативно-правовые и нормативно-технические документы, регламентирующие деятельность внутреннего водного транспорта.	3	-	-
	Тема 1.2: Изменения в национальных правилах относительно безопасности человеческой жизни на акватории и защиты окружающей среды.	3	-	-
	Тема 1.3: Основы трудового законодательства.	2	-	-
2ой день	Раздел 1: Нормативно-правовые основы деятельности речного транспорта.	-	-	-
	Тема 1.4: Охрана труда и техника безопасности.	3	-	-
	<i>Промежуточное тестирование</i>	1	-	-
	Раздел 2: Основы профессиональной деятельности.	24	4	Промежуточное тестирование
3ий день	Тема 2.1: Организация управления судном.	4	-	-
	Раздел 2: Основы профессиональной деятельности.	-	-	-
	Тема 2.1: Организация управления судном.	2	-	-
	Тема 2.2: Устройство судна, судовых машин, механизмов, систем и устройств.	6	-	-

1	2	3	4	5
4ый день	Раздел 2: Основы профессиональной деятельности.	-	-	-
	Тема 2.3: Современные технические средства и методы судовождения.	4	4	-
5ый день	Раздел 2: Основы профессиональной деятельности.	-	-	-
	Тема 2.4: Изменения в международных и национальных правилах относительно требований к техническим средствам судовождения.	3	-	-
	Тема 2.5: Судовые средства связи. Организация радиосвязи на ВВП.	4	-	-
	<i>Промежуточное тестирование</i>	1	-	-
6ой день	Раздел 3: Безопасность судоходства на внутренних водных путях.	12	4	Промежуточное тестирование
	Тема 3.1: Состояние и пути повышения безопасности судоходства на внутренних водных путях.	2	-	-
	Тема 3.2: Изменения в национальных правилах относительно безопасности человеческой жизни на акватории и защиты окружающей среды.	3	-	-
	Тема 3.3: Обеспечение безопасности и технология перевозки грузов на внутренних водных путях.	2	-	-
	Тема 3.4: Борьба за живучесть судна (БЖС).	1	-	-
7ой день	Раздел 3: Безопасность судоходства на внутренних водных путях.			
	Тема 3.4: Борьба за живучесть судна (БЖС).	1	4	-
	Тема 3.5: Организация и системы обеспечения судов оперативной навигационной информацией (ОНИ).	3	-	-
	<i>Промежуточное тестирование</i>	1	-	-
8ой день	Раздел 4: Охрана человеческой жизни и окружающей среды.	8	4	Промежуточное тестирование
	Тема 4.1: Правовые основы оказания помощи и спасания на воде.	2	-	-
	Тема 4.2: Организация аварийно-спасательных работ при чрезвычайных ситуациях.	1	-	-
	Тема 4.3: Организация и способы оставления судна в аварийных ситуациях.	1	3	-

<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>
8ой день	Тема 4.4: Законодательство по охране водной среды (ОВС).	<i>1</i>	-	-
9ый день	Раздел 4: Охрана человеческой жизни и окружающей среды.	-	-	-
	Тема 4.5: Технические и организационные меры по предотвращению загрязнения речных бассейнов с судов.	<i>1</i>	-	-
9ый день	Тема 4.6: Определение степени загрязнения и ущерба от загрязнения речных бассейнов.	<i>1</i>	<i>1</i>	-
	<i>Промежуточное тестирование</i>	<i>1</i>	-	-
	Всего лекций и практических занятий	56	12	
	Итоговый контроль – аттестация		4	Экзамен
Итого по курсу		72 часа		