

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО МОРСКОГО И РЕЧНОГО ТРАНСПОРТА**  
**Уфимский филиал Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения**  
**высшего образования**  
**"Волжский государственный университет водного транспорта"**

**УТВЕРЖДАЮ**

Заместитель директора по учебной работе \_\_\_\_\_



/ Акхмәдеева Ф.Ш. /  
(Ф.И.О.)

" 30 " \_\_\_\_\_ августа 20 19 г.

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ**

**ПМ.04. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих,**  
**должностям служащих.**

ПМ.04

**Оператор диспетчерской (производственно-диспетчерской) службы**

Специальность  
(направление  
подготовки)

**23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)**

г. Уфа  
20 19

ФГОС 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам) (Федеральный государственный образовательный стандарт утвержден приказом Министерством образования и науки Российской Федерации № 376 от 22.04.2014г.)

### Паспорт фонда оценочных средств

В результате освоения дисциплины обучающийся должен обладать следующими компетенциями

1	ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес
2	ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество
3	ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность
4	ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития
5	ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности
6	ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями
7	ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий
8	ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься саморазвитием, осознанно планировать повышение квалификации
9	ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности
10	ПК 1.1 Выполнять операции по осуществлению перевозочного процесса с применением современных информационных технологий управления перевозками
11	ПК 2.2. Обеспечивать безопасность движения и решать профессиональные задачи посредством применения нормативно-правовых документов
12	ПК 3.3 Применять в профессиональной деятельности основные положения, регулирующие взаимоотношения пользователей транспорта и перевозчика

и следующими умениями, знаниями и практическим опытом:

1.1. Умения:	
1	анализировать документы, регламентирующие работу транспорта (по видам) и его объектов;
2	использовать программное обеспечение для решения транспортных задач;
3	применять компьютерные средства;
4	оценивать влияние на безопасность движения надежности технических средств.

1.2. Знания:	
1	оперативное планирование, формы и структуру управления работой на транспорте (по видам транспорта);
2	основы эксплуатации технических средств транспорта (по видам транспорта);
3	основные требования к работникам по документам, регламентирующим безопасность движения на транспорте (по видам);
4	состав, функции и возможности использования информационных и телекоммуникационных технологий в профессиональной деятельности;
5	системы и приборы, способствующие безопасности движения;
6	структуру органов, обеспечивающих контроль и организацию безаварийной работы;
7	мероприятия по предупреждению нарушений безопасности движения;

№ п/п	Контролируемые модули (темы) дисциплины	Код контролируемой компетенции	Этап формирования	Наименование оценочного средства	
				вид	количество
1	Задачи и функции диспетчерских служб смежных видов транспорта. Задачи и функции диспетчерских служб речного флота: диспетчер движения, диспетчер порта, диспетчер шлюза	ОК 1 - 9, ПК 1.1, ПК 2.2, ПК 3.3	промежуточный	контрольная работа	4

2	Задачи и функции диспетчерских служб смежных видов транспорта; Задачи и функции диспетчерских служб морского флота: диспетчер движения, диспетчер порта, диспетчер шлюза	ОК 1 - 9, ПК 1.1, ПК 2.2, ПК 3.3	промежуточный	Дифференцированный зачет	18
3	Задачи и функции диспетчерских служб смежных видов транспорта; Задачи и функции диспетчерских служб речного флота: диспетчер движения, диспетчер порта, диспетчер шлюза	ОК 1 - 9, ПК 1.1, ПК 2.2, ПК 3.3	итоговый	экзамен	15

## Описание показателей и критериев оценивания уровня освоения дисциплины и компетенций обучающихся

### Контрольная работа

Оценка производится по 4-х балльной системе

Показатели/уровень освоения	Критерий	Результаты оценивания
Отлично	Теоретическое содержание дисциплины; практические навыки работы с освоенным материалом; владение материалами	Теоретическое содержание дисциплины освоено полностью, без пробелов; необходимые практические навыки работы сформированы; показано уверенное владение материалом
Хорошо		Теоретическое содержание дисциплины освоено частично без пробелов; необходимые практические навыки работы с освоенным материалом сформированы недостаточно; показано не уверенное владение материалом
Удовлетворительно		Теоретическое содержание дисциплины освоено частично без существенных пробелов; необходимые практические навыки работы с освоенным материалом сформированы частично; показано частичное владение материалом
Неудовлетворительно		Теоретическое содержание дисциплины освоено частично; необходимые практические навыки работы не сформированы; владение материалом не показано

### Дифференцированный зачет

Оценка производится по 4-х балльной системе

Показатели/уровень освоения	Критерий	Результаты оценивания
Отлично	Теоретическое содержание дисциплины; практические навыки работы с освоенным материалом; владение материалами	Теоретическое содержание дисциплины освоено полностью, без пробелов; необходимые практические навыки работы сформированы; показано уверенное владение материалом
Хорошо		Теоретическое содержание дисциплины освоено частично без пробелов; необходимые практические навыки работы с освоенным материалом сформированы недостаточно; показано не уверенное владение материалом
Удовлетворительно		Теоретическое содержание дисциплины освоено частично без существенных пробелов; необходимые практические навыки работы с освоенным материалом сформированы частично; показано частичное владение материалом
Неудовлетворительно		Теоретическое содержание дисциплины освоено частично; необходимые практические навыки работы не сформированы; владение материалом не показано

### Экзамен

Оценка производится по 4-х балльной системе

Показатели/уровень освоения	Критерий	Результаты оценивания
Отлично	Теоретическое содержание дисциплины; практические навыки работы с освоенным материалом; владение материалами	Теоретическое содержание дисциплины освоено полностью, без пробелов; необходимые практические навыки работы сформированы; показано уверенное владение материалом
Хорошо		Теоретическое содержание дисциплины освоено частично без пробелов; необходимые практические навыки работы с освоенным материалом сформированы недостаточно; показано не уверенное владение материалом
Удовлетворительно		Теоретическое содержание дисциплины освоено частично без существенных пробелов; необходимые практические навыки работы с освоенным материалом сформированы частично; показано частичное владение материалом

Неудовлетворительно	Теоретическое содержание дисциплины освоено частично; необходимые практические навыки работы не сформированы; владение материалом не показано
---------------------	---

**Изменения и дополнения к фонду оценочных средств  
на 20\_\_-20\_\_ учебный год**

Председатель цикловой методической  
комиссии

подпись (Ф.И.О.)  
"\_\_\_\_\_" "\_\_\_\_\_" 20\_\_\_\_ г.

**Заключение**  
**на комплект фондов оценочных средств по профессиональному модулю**  
**ПМ.04. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям**  
**рабочих, должностям служащих (МДК 04.01 Оператор диспетчерской**  
**(производственно-диспетчерской) службы) по специальности 23.02.01**  
**Организация перевозок и управление на транспорте (по видам),**  
**разработанную в Уфимском филиале ФГБОУ ВО «Волжский**  
**государственный университет водного транспорта»**

1. Оценка соответствия материала требованиям ФГОС и рабочей программе профессионального модуля.

В соответствии с Федеральными государственными образовательными стандартами среднего профессионального образования контрольно-оценочные средства являются составной частью нормативно-методического обеспечения системы оценки качества освоения обучающимися программы подготовки специалистов среднего звена. Представленный фонд оценочных средств для проведения текущей, промежуточной и итоговой аттестации по профессиональному модулю ПМ.04. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (МДК 04.01 Оператор диспетчерской (производственно-диспетчерской) службы) разработан на основе ФГОС СПО по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам) и рабочей программы.

Структурно методическая разработка содержит:

1. Паспорт комплекта фондов оценочных средств, где указаны требования к знаниям, умениям, практическим навыкам, общие, профессиональные компетенции; этапы формирования компетенций, наименование оценочных средств с указанием вида и количества.

2. Описание показателей и критериев оценивания уровня освоения дисциплины и компетенций обучающихся, включая подробные критерии различных форм оценивания (дифференцированный зачет).

2. Краткая оценка содержания материала.

При помощи представленного комплекта фондов оценочных средств осуществляется контроль и управление процессом приобретения обучающимися необходимых знаний, умений, практического опыта и компетенций, определенных ФГОС СПО по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам).

Представленный комплект фондов оценочных средств имеет содержательные связи общих и профессиональных компетенций с их компонентами (знаниями, умениями, элементами практического опыта) в



контексте требований к результатам подготовки по программе профессионального модуля ПМ.04. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (МДК 04.01 Оператор диспетчерской (производственно-диспетчерской) службы).

Структура комплекта фондов оценочных средств соответствует современным требованиям.

Методические материалы фондов оценочных средств содержат чётко сформулированные рекомендации по проведению процедуры оценивания результатов обучения и сформированности компетенций.

Контрольные задания и иные материалы оценки результатов освоения профессионального модуля разработаны на основе принципов оценивания: валидности, определённости, однозначности, надёжности.

Объём комплекта фондов оценочных средств соответствует учебному плану.

Таким образом, рецензируемый комплект фонда оценочных средств содержит все необходимые элементы рекомендуемой структуры, обладает достаточной полнотой и законченностью.

3. Заключение по материалу в целом с обоснованием причин позитивного или негативного отзыва.

На основании проведенной экспертизы можно сделать заключение, что структура, содержание, направленность, объём и качество представленного комплекта фондов оценочных средств по профессиональному модулю ПМ.04. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (МДК 04.01 Оператор диспетчерской (производственно-диспетчерской) службы) для специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам) отвечают предъявляемым требованиям образовательного стандарта и он может быть использован в учебном процессе.

Рецензент



подпись

Баянбеитов Ч. Р

Ф.И.О.

М. П.

директора по экспертизам АО «Порт-Юра»

Должность и место работы

### **Заключение**

**на комплект фондов оценочных средств по профессиональному модулю по профессиональному модулю ПМ.04. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (МДК 04.01 Оператор диспетчерской (производственно-диспетчерской) службы) по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам), разработанную в Уфимском филиале ФГБОУ ВО «Волжский государственный университет водного транспорта»**

1. Оценка соответствия материала требованиям ФГОС и рабочей программе профессионального модуля.

В соответствии с Федеральными государственными образовательными стандартами среднего профессионального образования контрольно-оценочные средства являются составной частью нормативно-методического обеспечения системы оценки качества освоения обучающимися программы подготовки специалистов среднего звена. Представленный фонд оценочных средств для проведения текущей, промежуточной и итоговой аттестации по профессиональному модулю ПМ.04. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (МДК 04.01 Оператор диспетчерской (производственно-диспетчерской) службы) разработан на основе ФГОС СПО по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам) и рабочей программы.

Структурно методическая разработка содержит:

1. Паспорт комплекта фондов оценочных средств, где указаны требования к знаниям, умениям, практическим навыкам, общие, профессиональные компетенции; этапы формирования компетенций, наименование оценочных средств с указанием вида и количества.

2. Описание показателей и критериев оценивания уровня освоения дисциплины и компетенций обучающихся, включая подробные критерии различных форм оценивания (дифференцированный зачет).

2. Краткая оценка содержания материала.

При помощи представленного комплекта фондов оценочных средств осуществляется контроль и управление процессом приобретения обучающимися необходимых знаний, умений, практического опыта и компетенций, определенных ФГОС СПО по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам).

Представленный комплект фондов оценочных средств имеет содержательные связи общих и профессиональных компетенций с их компонентами (знаниями, умениями, элементами практического опыта) в



контексте требований к результатам подготовки по программе профессионального модуля ПМ.04. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (МДК 04.01 Оператор диспетчерской (производственно-диспетчерской) службы).

Структура комплекта фондов оценочных средств соответствует современным требованиям.

Методические материалы фондов оценочных средств содержат чётко сформулированные рекомендации по проведению процедуры оценивания результатов обучения и сформированности компетенций.

Контрольные задания и иные материалы оценки результатов освоения профессионального модуля разработаны на основе принципов оценивания: валидности, определённости, однозначности, надёжности.

Объем комплекта фондов оценочных средств соответствует учебному плану.

Таким образом, рецензируемый комплект фонда оценочных средств содержит все необходимые элементы рекомендуемой структуры, обладает достаточной полнотой и законченностью.

3. Заключение по материалу в целом с обоснованием причин позитивного или негативного отзыва.

На основании проведенной экспертизы можно сделать заключение, что структура, содержание, направленность, объем и качество представленного комплекта фондов оценочных средств по профессиональному модулю ПМ.04. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (МДК 04.01 Оператор диспетчерской (производственно-диспетчерской) службы) для специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам) отвечают предъявляемым требованиям образовательного стандарта и он может быть использован в учебном процессе.

Рецензент



Подпись

*Садронов В. А.*

Ф.И.О.

М.П.

Должность и место работы

*директор диспетчерской ЗАО "СК "БашВолготанкер"*

**Задание для контрольной работы по ПМ.04. Выполнение работ по одной или  
нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.  
Оператор диспетчерской (производственно-диспетчерской) службы**

**Вариант 1.**

1. Укажите номер и дату приказа "Об утверждении положения о диспетчерском регулировании движения судов?
  - а) №51 от 21 мая 1998г.
  - б) №47 от 24 апреля 2010г.
  - в) №32 от 13 июня 2002г.
2. Как в сокращении обозначается "канал имени Москвы"?
  - а) "КиМ"
  - б) КИМ
  - в) "КИм"
3. Какие суда подлежат ДРДС?
  - а) только буксируемые суда
  - б) только толкаемые суда
  - в) все самоходные суда
4. Расшифровать название ГРСИ?
  - а) Государственная речная судоходная инспекция
  - б) говорящее рейсовое судоходное изобретение
  - в) Государственное бассейновое управление
5. На реках на которых возведены искусственные, водоподпорные и судоходные сооружения изменившие естественный режим стока называется
  - а) зарегулированные реки
  - б) регулируемые участки
  - в) нерегулируемые участки
6. Теоретический вопрос.  
Деятельность оператора диспетчерской службы бассейновых управлений пути.
7. Практический вопрос.  
Правила пропуска судов через шлюзы

**Вариант 2.**

1. Диспетчер подразделений ГБУВПиС ФГУП "КиМ"
  - а) принимает меры для обеспечения безопасного плавания судов
  - б) осуществляет контроль за соответствием габаритов судов и составов
  - в) осуществляет планирование и пропуск судов через шлюзы
2. Какую документацию должен вести диспетчер?
  - а) журнал видеонаблюдений
  - б) журнал приема сдачи дежурств
  - в) журнал регистрации транспортных происшествий
3. Какие сведения капитан передает диспетчеру для обеспечения контроля за безопасностью?
  - а) о названии и классе судна
  - б) о количестве топлива в баках
  - в) о вынужденных остановках в пути
4. Что должен сделать диспетчер?
  - а) передать уточненный прогноз погоды
  - б) знать местонахождения аварийно- спасательных судов
  - в) забыть обо всех судах и разговаривать по телефону о личных делах

5. Расшифровать название ДРДС

- а) диспетчерское регулирование движения судов
- б) управление водных путей
- в) дорожное регулирование движения самосвалов

6. Теоретический вопрос.

Деятельность оператора диспетчерской службы погрузочных и разгрузочных работ порта

7. Практический вопрос.

Составление отчетов установленной формы.

**Вариант 3.**

1. Что должен сделать капитан при изменении курса?

- а) сообщить диспетчеру
- б) сообщить начальнику милиции
- в) согласовать с диспетчером

2. Что делает диспетчер при получении сигнала бедствия?

- а) оповещает все находящиеся в округе суда для оказания помощи
- б) оповещает всех о неоказании помощи
- в) просто выслушивает и дальше занимается своими делами

3. В каналах, а также участках ВВП имеющих ограничения по условиям плавания называются

- а) зарегулированные реки
- б) регулируемые участки
- в) нерегулируемые участки

4. Для каких судов диспетчерское регулирование является обязательным?

- а) только для буксируемых
- б) для всех самоходных судов
- в) только для толкающих судов

5. В каких целях положение о ДРДС по ВВП РФ устанавливает порядок регулирования движения судов?

- а) обеспечения безопасности судоходства по ВВП РФ
- б) загрязнения окружающей среды
- в) отдыха людей

6. Теоретический вопрос.

Учет, контроль, анализ и отчетность диспетчерских служб

7. Практический вопрос.

Обеспечение безопасной стоянки судов на рейдах.

**Вариант 4.**

1. Протяженность Канала имени Москвы?

- а) 128 км
- б) 147 км
- в) 111 км

2. Расшифровать название СУДС?

- а) специальные устройства для судоходства
- б) служба управления движением судов
- в) дорожно-постовая служба

3. Кто основал флот в России?

- а) Александр III
- б) Иван Грозный
- в) Петр I

4. В состав СУДС не входит?
  - а) служба информации
  - б) служба организации движения судов
  - в) служба заправки топливом судов
5. Содержанием оперативного управления является?
  - а) сбор, передача, обработка оперативной информации по флоту
  - б) отображение транспортного процесса в виде документов
  - в) оперативность планов и рекомендации по использованию флота
6. Теоретический вопрос.  
Документация диспетчерской службы
7. Практический вопрос.  
Схема диспетчерского помещения

**Задание для дифференцированного зачета по ПМ.04. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.**

**Оператор диспетчерской (производственно-диспетчерской) службы**

1. Задачи и функции диспетчерского аппарата железнодорожного транспорта
2. Задачи и функции диспетчерского аппарата автомобильного грузового транспорта
3. Задачи и функции диспетчерского аппарата пассажирского автотранспорта
4. Задачи и функции диспетчерского аппарата авиационного транспорта
5. Задачи и функции диспетчерского аппарата движения водного транспорта
6. Задачи и функции диспетчерского аппарата порта
7. Задачи и функции диспетчерского аппарата шлюза
8. Состав документов диспетчера движения водного транспорта
9. Состав документов диспетчера порта
10. Состав документов диспетчера шлюза
11. Требования к работникам диспетчерских служб. Эстетика и этика, культура делового общения, профессиональные термины. Трудовые отношения режим работы и отдыха.
12. Изобразить схему структурного управления на речном транспорте. Структурная схема централизованного руководства эксплуатационной работы на РТ.
13. Положение о диспетчерских службах Судходных компаний и портов. Взаимодействие субъектов перевозочной деятельности. Организация управления работой флота. Координация работы подразделений судходной компании в обеспечении бесперебойной работы технических и технологических средств в транспортном процессе.
14. Структурная схема организации приема, передачи и обработки данных диспетчерской службой ФГУП «Канал им. Москвы».
15. Приказы Министерства Транспорта РФ. Положение о диспетчерском руководстве движением судов по ВВП РФ. Положения о диспетчерских службах ГБУ, ФГУП Канал им. Москвы.
16. Перечень документов необходимых при приеме на работу. Написать свое резюме.
17. Положения о диспетчерских службах ГБУ. Руководство движением судов по водным путям. Информационное обеспечение безопасности плавания транспортного и приписного флота. Взаимодействие с ведомственными службами и судходными компаниями.
18. Структурная схема управления диспетчерской службы судходных компаний и судов. Перечислить основные принципы планирования управления.

## **Вопросы для квалификационного экзамена**

### **ПМ.04. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.**

#### **Оператор диспетчерской (производственно-диспетчерской) службы**

- 1    Задачи и функции диспетчерских служб
- 2    Организация работы диспетчера
- 3    Взаимодействие капитана судна с диспетчером контрольного пункта
- 4    Пропуск судов по регулируемым участкам водных путей
- 5    Руководство движением судов по ВВП разрядов "О" и "М"
- 6    Регулирование шлюзованием судов
- 7    Функции диспетчера порта
- 8    Документация, регламентирующая работу диспетчерских служб речного транспорта
- 9    Должностные обязанности дорожного диспетчера ж/д транспорта
- 10   Обязанности и функции диспетчера ж/д станции
- 11   Должностные обязанности и функции начальника ж/д станции
- 12   Должностные обязанности и функции диспетчера грузового автомобильного транспорта
- 13   Должностные обязанности и функции диспетчера пассажирского автомобильного транспорта
- 14   Функции диспетчера авиационного грузового движения
- 15   Функции диспетчера авиационного пассажирского движения