

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



/ Акмадеева Ф.Ш. /
(Ф.И.О.)

" 30 " августа 20 19 г.

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

по дисциплине

Охрана труда

Специальность
(направление
подготовки)

23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)

г. Уфа
20 19

Фонд оценочных средств составлен в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по направлению подготовки (специальности):

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.)

Автор(ы) ФОС преподаватель Ахметшин М.Р.

ФОС одобрен на заседании ЦМК СЭМиОПД,
протокол № 1 от " 29 " августа 20 19 г.

ФОС утвержден Методическим Советом
Уфимского филиала ФГБОУ ВО «ВГУВТ»,
протокол № 1 от " 30 " августа 20 19 г.

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 самообразованием, 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 1.2 Организовывать работу персонала по обеспечению безопасности перевозок и выбору оптимальных решений при работах в условиях нестандартных и аварийных ситуаций
12	ПК 1.3 Оформлять документы, регламентирующие организацию перевозочного процесса
13	ПК 2.1 Организовывать работу персонала по планированию и организации перевозочного процесса
14	ПК 2.2 Обеспечивать безопасность движения и решать профессиональные задачи посредством применения нормативно-правовых документов
15	ПК 2.3 Организовывать работу персонала по технологическому обслуживанию перевозочного процесса
16	ПК 3.1 Организовывать работу персонала по обработке перевозочных документов и осуществлению расчетов за услуги, предоставляемые транспортными организациями
17	ПК 3.2 Обеспечивать осуществление процесса управления перевозками на основе логистической концепции и организовывать рациональную переработку грузов
18	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	проводить анализ травмоопасных и вредных факторов в сфере профессиональной деятельности;
2	использовать индивидуальные и коллективные средства защиты;
3	осуществлять производственный инструктаж рабочих, проводить мероприятия по выполнению охраны труда и производственной санитарии, эксплуатацию оборудования и контролировать их соблюдение;
4	вести документацию установленного образца по охране труда, соблюдать сроки её заполнения и условия хранения;
5	проводить аттестацию рабочих мест по условиям труда, в том числе оценку условий труда и травмобезопасности;

1.2. Знания:	
1	законодательства в области охраны труда;
2	особенности обеспечения безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности;
3	правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в организации;
4	правила охраны труда, промышленной санитарии;
5	меры предупреждения пожаров и взрывов, действия токсичных веществ на организм человека
6	права и обязанности работника в области охраны труда;

№ п/п	Контролируемые модули (темы) дисциплины	Код контролируемой компетенции	Этап формирования	Наименование оценочного средства	
				вид	количество
1	Раздел 1-5	ОК 1 - 9; ПК 1.1-3.3.	итоговый	дифференцированный зачёт	85

Описание показателей и критериев оценивания уровня освоения дисциплины и компетенций обучающихся

Дифференцированный зачёт

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 рабочей программе
на 20__-20__ учебный год**

Председатель цикловой методической
комиссии

_____/_____/_____
подпись (Ф.И.О.)
" ____ " _____ 20__ г.

Рецензия
на рабочую программу и комплект фондов оценочных средств по учебной дисциплине «Охрана труда» для специальности 23.02.01 «Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)», разработанную в Уфимском филиале ФГБОУ ВО «Волжский государственный университет водного транспорта»

Рабочая программа учебной дисциплины и комплект фондов оценочных средств по дисциплине «Охрана труда» составлены в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта при реализации образовательных программ по специальности 23.02.01 «Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)», рабочему учебному плану и предусматривает формирование и контроль освоения соответствующих общих и профессиональных компетенций обучающихся.

Рабочая программа содержит все необходимые разделы: место в структуре образовательной программы, трудоемкость дисциплины и условия ее реализации, тематический план, методические рекомендации по организации изучения дисциплины. В программе представлены требования к результатам освоения дисциплины: общим компетенциям, приобретаемому практическому опыту, знаниям и умениям. Материал программы имеет практическую направленность и ориентирован на специальность, программа тесно связана с другими дисциплинами (физика, безопасность жизнедеятельности), входящими в ППССЗ. В тематическом плане программы дана тематика теоретических и практических занятий, самостоятельных работ. Учебно-методическое и информационное обеспечение содержит перечень основной литературы, изданной в период последних пяти лет, дополнительной литературы, а так же указаны необходимые для освоения материала интернет-ресурсы. Материально-техническое обеспечение всех видов учебной работы дисциплины отвечает требованиям ФГОС специальности.

При помощи представленного комплекта фондов оценочных средств осуществляется контроль и управление процессом приобретения обучающимися необходимых знаний и умений, общих и профессиональных 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) в контексте требований к результатам подготовки по программе учебной дисциплины «Охрана труда».

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

Контрольные задания, позволяющие оценить результаты освоения учебной дисциплины разработаны на основе принципов валидности, определённости, однозначности, надёжности. Объем комплекта оценочных средств соответствует учебному плану подготовки.

Содержание излагаемого материала соответствует современным представлениям в области охраны труда, используется научный подход. Рабочая программа и комплект фондов оценочных средств подготовлены на хорошем методическом уровне, с учётом требований ФГОС по специальности 23.02.01 «Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)» и могут быть использованы в учебном процессе.

Рецензент *Давыдов, К.Т.*
кафедра «Электротехника и автоматизация технологических процессов» ФГБОУ ВО «Башкирский ГАУ»



К.Т. Давыдов

**Вопросы к дисциплине «Охране труда» для подготовки к
дифференцированному зачёту**

1. Управление охраной труда. Нормативно-правовая база. Термины и определения.
2. Классификация опасных и вредных производственных факторов.
3. Организация работы по охране труда на предприятиях и судах водного транспорта.
4. Обязанности работодателя в области охраны труда.
5. Обязанности работника в области охраны труда.
6. Основные органы контроля за охраной труда на судах и базах технического обслуживания флота.
7. Классификация травматизма.
8. Порядок расследования и учёт несчастных случаев на производстве.
9. Профилактика травматизма.
10. Причины производственного травматизма.
11. Методы исследования травматизма.
12. Показатели негативности производства.
13. Виды ответственности за нарушение норм и правил охраны труда.
14. Обучение безопасным методам труда.
15. Порядок проведения инструктажей, их содержание.
16. Отчётность по вопросам охраны труда в органы государственной системы статистической отчётности.
17. Средства индивидуальной защиты.
18. Аттестация рабочих мест.
19. Общие требования безопасности на судах.
20. Требования безопасности при работах в замкнутых пространствах.
21. Требования безопасности при швартовных работах на судах.
22. Требования безопасности при эксплуатации судовых шлюпок, спасательных средств.
23. Требования к сходням-мосткам, судовым трапам.
24. Требования безопасности при забортовых работах и работах на высоте.
25. Требования безопасности при очистных и окрасочных работах на судах.
26. Основные термины и определения из правил при выполнении перегрузочных работ.
27. Общие требования при перегрузочных работах.
28. Медицинское обеспечение при работах в портах.
29. Общие требования безопасности при эксплуатации подъёмно-транспортного оборудования.
30. Система знаковой сигнализации.
31. Требование к работе сигнальщика.
32. Плавучие краны и погрузчики.
33. Грузоподъёмный электромагнит.
34. Съёмные грузозахватные приспособления. Общие требования.
35. Цепи.
36. Растительные канаты.
37. Синтетические и полусинтетические канаты, ленты.
38. Блоки, скобы.

39. Требования к организации безопасного движения людей и транспорта в порту.
40. Вспомогательные приспособления. Тележки, приставные лестницы.
41. Ручной инструмент.
42. Переносное электрооборудование.
43. Требования безопасности при работе с ручным электроинструментом.
44. Режим труда и отдыха.
45. Требования безопасности при производстве перегрузочных работ в портах.
46. Требования безопасности при перегрузочных работах на судах.
47. Классификация опасных грузов.
48. Приём и перегрузка опасных грузов.
49. Требования к персональному отбору и проверке знаний правил.
50. Требования к применению средств защиты.
51. Обязанность и ответственность по выполнению и контролю за соблюдением правил.
52. Основные причины электротравматизма.
53. Факторы, влияющие на степень поражения электротоком.
54. Меры защиты от поражения электротоком.
55. Технические средства электробезопасности.
56. Шаговое напряжение.
57. Классификация помещений по степени опасности поражения электрическим током.
58. Основные требования к переносным электросветильникам.
59. Требования электробезопасности при работе с ручным электроинструментом.
60. Группы электробезопасности персонала обслуживающие электроустановки.
61. Оказание первой медицинской помощи при поражении электрическим током.
62. Организация пожарной охраны в Российской Федерации и на речном транспорте
63. Причины пожаров на судах
64. Сущность процесса горения.
65. Виды горения
66. Способы прекращения горения
67. Рекомендуемые огнетушащие средства в зависимости от класса
68. пожара
69. Опасные факторы пожара
70. Пути возможного распространения дыма и огня при пожаре
71. Классификация материалов и веществ по пожарной опасности
72. Основные показатели пожаровзрывоопасности веществ и материалов
73. Средства тушения пожара
74. Первичные средства пожаротушения
75. Пожарная безопасность при перевозке опасных грузов
76. Пожарная безопасность при перевозке нефтегрузов
77. Шум, инфразвук, ультразвук, основные понятия и действие на организм человека
78. Средства и методы защиты от шума
79. Вибрация, основные понятия и действие на организм человека

- 80. Защита от вибрации
- 81. Электромагнитные загрязнения, основные понятия и действие на организм человека
- 82. Меры защиты от облучения электромагнитными волнами
- 83. Вредные излучения
- 84. Промышленные яды, их классификация
- 85. Производственная пыль