

ПРОТОКОЛ № 13
заседания Учебно-методической комиссии

по специальности **23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)**
ФУМО СПО по УГПС 23.00.00 Техника и технологии и наземного транспорта

12-13 мая 2022 г.

г. Санкт-Петербург

В работе заседания приняли участие члены УМК:

Воронина Светлана Александровна – председатель УМК, заместитель директора по УР Санкт-Петербургского техникума железнодорожного транспорта – СП ФГБОУ ВО ПГУПС;

Быкова Ольга Викторовна – заместитель директора Санкт-Петербургского техникума железнодорожного транспорта – структурного подразделения ПГУПС;

Александров Виктор Васильевич – преподаватель Великолукского филиала ПГУПС;

Дудченко Влада Александровна – преподаватель Новосибирского техникума железнодорожного транспорта – структурного подразделения СГУПС;

Петровских Людмила Николаевна – преподаватель Колледжа железнодорожного транспорта УрГУПС;

Смирных Наталья Григорьевна – начальник учебно-методического отдела СПО филиала РГУПС в г. Воронеже;

Иванова Анастасия Алексеевна – преподаватель Лиховского техникума железнодорожного транспорта – филиала РГУПС;

Назарычева Светлана Николаевна – преподаватель Самарского колледжа железнодорожного транспорта – структурного подразделения СамГУПС;

Крижановский Сергей Анатольевич – преподаватель филиала СамГУПС в г. Саратове;

Дрожжина Татьяна Леонидовна – преподаватель филиала СамГУПС в г. Ртищево;

Галимова Дилара Фанисовна – преподаватель УфИПС - филиала СамГУПС в г. Уфе;

Щербатюк Маргарита Александровна – преподаватель Уссурийского техникума железнодорожного транспорта ПримИЖТ – филиала ДВГУПС;

Ильюшенко Жанна Викторовна – преподаватель Свободненского техникума железнодорожного транспорта АмИЖТ – филиала ДВГУПС;

Бондаренко Наталья Викторовна – преподаватель Хабровского техникума железнодорожного транспорта – филиала ДВГУПС;

Мерилова Екатерина Владимировна – преподаватель Красноярского техникума железнодорожного транспорта Красноярского института железнодорожного транспорта – фи-

лиала ИрГУПС;

Красильникова Наталья Николаевна – преподаватель Улан-Удэнского колледжа железнодорожного транспорта – филиала ИрГУПС;

Засорина Галина Валерьевна – преподаватель Московского колледжа транспорта РУТ (МИИТ);

Юшина Ольга Геннадьевна – преподаватель Московского колледжа транспорта РУТ (МИИТ);

Симонова Людмила Алексеевна – методист филиала ФГБУ ДПО «УМЦ ЖДТ» в г. Челябинске;

Калашникова Елена Владимировна – начальник методического отдела филиала ФГБУ ДПО «УМЦ ЖДТ» в г. Челябинске;

Сладкова Татьяна Николаевна - начальник методического отдела ФГБУ ДПО «УМЦ ЖДТ».

Повестка дня:

1. Обсуждение и корректировка проекта ПООП СПО по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам) в соответствии с новым макетом и проектом ФГОС СПО.
2. Рассмотрение примерных программ профессиональных модулей по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (на железнодорожном транспорте).
3. Разное.

По первому вопросу:

Рассмотрели проект ПООП по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам) на предмет соответствия разработанному проекту ФГОС СПО и требованиям к структуре нового макета ПООП (с несколькими направленностями).

Постановили:

Внести дополнения и уточнения в содержание ПООП в части названий и оснащения кабинетов и лабораторий для железнодорожной направленности в соответствии с проектом ФГОС СПО, а также актуального программного обеспечения профессиональных модулей для железнодорожной направленности (Приложение 1).

По второму вопросу:

Рассмотрели примерные программы профессиональных модулей по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (на железнодорожном транспор-

те) с учетом показателей освоения компетенций по основным видам профессиональной деятельности согласно разработанной функциональной карте СПО. Обсудили необходимость доработки программ профессиональных модулей и учебных дисциплин железнодорожной направленности.

Постановили:

1) Скорректировать примерную программу профессионального модуля ПМ 03 Обеспечение грузовых и пассажирских перевозок на железнодорожном транспорте в части перечня входящих в него междисциплинарных курсов:

МДК 03.01 Транспортно-логистическая деятельность;

МДК 03.02 Обеспечение грузовых перевозок;

МДК 03.03 Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров;

МДК 03.04 Организация экономической деятельности предприятия.

Доработать содержание ПМ 03 с учетом принятых изменений до 30.06.2022.

2) Дополнить перечень информационных источников по профессиональным модулям для железнодорожной направленности (Приложение 2).

3) Внести корректировки и уточнения в содержание примерных программ профессиональных модулей в соответствии с минимальными требованиями к результатам освоения основных видов деятельности, отраженных в функциональной карте: дополнить формулировки практических занятий, видов деятельности учебной и производственной практики.

По третьему вопросу:

Обсудили необходимость соблюдения единообразия при формировании вариативной части образовательной программы в части наименований дисциплин железнодорожного профиля.

Постановили:

Рекомендовать образовательным организациям СПО железнодорожного профиля, осуществляющим подготовку по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте, включать в вариативную часть образовательной программы следующие дисциплины:

- Железнодорожные станции и узлы;
- Системы регулирования движения поездов;
- Транспортная безопасность.

Председатель УМК



Воронина С.А.

**Перечень и оснащение кабинетов и лабораторий профессионального цикла
для направленности «железнодорожный транспорт»**

Кабинет Технические средства на железнодорожном транспорте, оснащенный оборудованием:

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- модели, макеты технических средств или натуральные образцы на полигоне;
- методические материалы;
- техническими средствами обучения:
 - компьютер с лицензионным программным обеспечением;
 - мультимедийное оборудование (проектор и проекционный экран или интерактивная доска и т.д).

Кабинет Организация перевозочного процесса, оснащенный оборудованием:

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- комплект учебно-наглядных пособий и плакатов по профессиональному модулю;
- методическая документация;
- комплект бланков технической документации;
- техническими средствами обучения:
 - компьютер с лицензионным программным обеспечением общего и профессионального назначения;
 - мультимедийное оборудование (проектор и проекционный экран или интерактивная доска и т.д).

Кабинет Организации транспортно-логистической деятельности, оснащенный оборудованием:

- автоматизированное рабочее место преподавателя,
- комплект бланков технической документации;
- комплект учебно-методической документации;
- учебно-наглядные пособия;
- техническими средствами обучения:
 - компьютер с лицензионным программным обеспечением,
 - мультимедийное оборудование (проектор и проекционный экран или интерактивная доска и т.д).

Кабинет Организация движения, оснащенный оборудованием:

- автоматизированное рабочее место преподавателя,
- комплект бланков технической документации;
- комплект учебно-методической документации;
- учебно-наглядные пособия;
- техническими средствами обучения:
 - компьютер с лицензионным программным обеспечением,
 - мультимедийное оборудование (проектор и проекционный экран или интерактивная доска и т.д).

Кабинет Обеспечение безопасности движения, оснащенный оборудованием:

- автоматизированное рабочее место преподавателя,
- комплект бланков технической документации;
- комплект учебно-методической документации;

- учебно-наглядные пособия;
- техническими средствами обучения:
- компьютер с лицензионным программным обеспечением,
 - мультимедийное оборудование (проектор и проекционный экран или интерактивная доска и т.д).

Кабинет Обеспечение грузовых перевозок, оснащенный оборудованием:

- автоматизированное рабочее место преподавателя,
 - комплект бланков технической документации;
 - комплект учебно-методической документации;
 - учебно-наглядные пособия;
- техническими средствами обучения:
- компьютер с лицензионным программным обеспечением,
 - мультимедийное оборудование (проектор и проекционный экран или интерактивная доска и т.д).

Кабинет Обеспечение пассажирских перевозок, оснащенный оборудованием:

- автоматизированное рабочее место преподавателя,
 - комплект бланков технической документации;
 - комплект учебно-методической документации;
 - учебно-наглядные пособия;
- техническими средствами обучения:
- компьютер с лицензионным программным обеспечением,
 - мультимедийное оборудование (проектор и проекционный экран или интерактивная доска и т.д).

Лаборатория Управление движением на железнодорожном транспорте:

- имитационный тренажер ДНЦ/ДСП (или аналог);
- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- техническая документация, методическое обеспечение;
- мультимедиапроектор;
- программное обеспечение общего и профессионального назначения.

Лаборатория Автоматизированные системы управления на железнодорожном транспорте:

- комплект персональных компьютеров для выполнения профессиональных задач;
- автоматизированные рабочие места технических исполнителей;
- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- техническая документация, методическое обеспечение;
- мультимедиапроектор;
- программное обеспечение общего и профессионального назначения.

Перечень информационных источников по профессиональным модулям

ПМ 01 Организация перевозочного процесса на железнодорожном транспорте

Основные издания:

1. Боровикова М.С. (под ред.) Управление перевозочным процессом на железнодорожном транспорте : учебник — Москва: ФГБУ ДПО «Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2021. — 552 с. — Режим доступа: <http://umczdt.ru/books/40/251714/>
2. Ермакова Т.А. Технология перевозочного процесса: учеб. пособие. — М.: ФГБУ ДПО «Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2019. — 334 с. - Режим доступа: <http://umczdt.ru/books/40/230310/>
3. Лавренюк, И. В. Автоматизированные системы управления на железнодорожном транспорте : учебное пособие для техникумов и колледжей ж-д транспорта / И. В. Лавренюк. – Москва : ФГБУ ДПО «УМЦ ЖДТ», 2017. - 242 с. — URL:: <https://umczdt.ru/read/18669/?page=1>. – Текст : электронный.
4. Капралова М. А., Информационные технологии в профессиональной деятельности : учебное пособие / М. А. Капралова. — Москва : ФГБУ ДПО «УМЦ ЖДТ», 2018. — 311 с. – URL : <http://umczdt.ru/books/42/225472/> - Текст : электронный.

Дополнительные источники:

1. О железнодорожном транспорте в Российской Федерации : ФЗ РФ от 10.01.2003 № 17-ФЗ (ред. от 11.06.2021). – Текст : электронный // КонсультантПлюс – URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_40443/
2. Устав железнодорожного транспорта Российской Федерации : ФЗ РФ от 10.01.2003 г. № 18-ФЗ (ред. от 02.07.2021). – Текст : электронный // КонсультантПлюс – URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_40444/
3. Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации : утв. Приказом Минтранса России от 21.12.2010 г. № 286 (с изменениями и дополнениями).
4. Инструкция по движению поездов и маневровой работе на железных дорогах Российской Федерации - приложение № 8 к Правилам технической эксплуатации железных дорог РФ: утв. Приказом Минтранса России от 04.06.2012 г. № 162 ;
5. Инструкция по сигнализации на железных дорогах Российской Федерации - приложение № 7 к Правилам технической эксплуатации железных дорог РФ: утв. Приказом Минтранса России от 04.06.2012 г. № 162;

ПМ 02 Организация движения и обеспечение безопасности на железнодорожном транспорте

Основные издания:

1. Боровикова М.С. (под ред.) Управление перевозочным процессом на железнодорожном транспорте : учебник — Москва: ФГБУ ДПО «Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2021. — 552 с. — ISBN 978-5-907206-71-7. — Текст : электронный // УМЦ ЖДТ : электронная библиотека. — URL: <http://umczdt.ru/books/40/251714/>.

2. Леоненко, Е.Г. Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения : учеб. пособие / Е.Г. Леоненко – Москва : ФГБУ ДПО «Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2017. – 224 с. – ISBN 978-5-89035-996-4

3. Пашкевич, М.Н. Изучение правил технической эксплуатации железных дорог и безопасности движения : учеб. пособие / М.Н. Пашкевич . – Москва : ФГБУ ДПО «Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2017. – 108 с. – ISBN 978-5-89035-972-8

Дополнительные источники:

1. Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации . Утверждены Приказом Минтранса РФ от 21 декабря 2010 г. № 286 (с изменениями и дополнениями)

2. Инструкция по обеспечению безопасности движения поездов при технической эксплуатации устройств и систем СЦБ. ЦШ-530-11. Утверждена Распоряжением ОАО "РЖД" от 20.09.2011 № 2055р (с изменениями и дополнениями)

3. Инструкция по обеспечению безопасности движения поездов при производстве путевых работ, утверждено распоряжением ОАО «РЖД» от 14.12.2016 г. №2540р (с изменениями и дополнениями)

4. Методические указания «Регламент оперативных действий работников хозяйства перевозок, связанных с движением поездов и маневровой работой в аварийных и нестандартных ситуациях», утверждено распоряжением ОАО «РЖД» от 29.12.2016 г. №261р (с изменениями и дополнениями)

5. Положение об организации служебного расследования транспортных происшествий и иных связанных с нарушением правил безопасности движения и эксплуатации железнодорожного транспорта событий на инфраструктуре ОАО «РЖД». Утверждено распоряжением ОАО «РЖД» от 20.07.2021 г № 1560р.

ПМ 03 Обеспечение грузовых и пассажирских перевозок на железнодорожном транспорте

Основные издания

1. Глызина И.В. Перевозка грузов на особых условиях [Электронный ресурс]: учеб. пособие. — М.: ФГБУ ДПО «Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2017. — 107 с. Режим доступа: <http://umczdt.ru/books/40/39295/> - Загл. с экрана.

2. Зоркова, Е.М.: учебник. — М.: ФГБУ ДПО «Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2018. — 188 с. Режим доступа: <http://umczdt.ru/books/40/18708/> — ЭБ «УМЦ ЖДТ»

3. Ильюшенкова, Ж.В. Перевозка грузов на особых условиях [Электронный ресурс]: учеб. пособие/ Ж.В. Ильюшенкова. - М.: ФГБУ ДПО «Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2017. — 173 с. Режим доступа: <http://umczdt.ru/books/40/62158/> — ЭБ «УМЦ ЖДТ».

4. Клименко, Е.Н. Клименко Е.Н. Обеспечение грузовых перевозок на железнодорожном транспорте [Электронный ресурс]: учеб. пособие. — М.: ФГБУ ДПО «Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2017. — 125 с. Режим доступа: <http://umczdt.ru/books/40/39296/> - Загл. с экрана.

5. Мельников, В. П. Логистика [Электронный ресурс]: учебник для СПО / В. П. Мельников, А. Г. Схиртладзе, А. К. Антонюк ; под общ. ред. В. П. Мельникова. — Москва: Юрайт, 2019. — 287 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-02489-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/433302>

6. Талдыкин, В.П. Экономика отрасли [Электронный ресурс]: учеб. пособие/ В.П. Талдыкин.-Москва: ФГБОУ «УМЦ ЖДТ», 2016.-544с.- Режим доступа: <http://umczdt.ru/books>

Дополнительные источники:

1. Устав железнодорожного транспорта Российской Федерации : федер. закон от 10.01.2003 № 18-ФЗ : в действующей редакции

2. Инструкция по ведению на станциях коммерческой отчетности при грузовых перевозках ОАО «РЖД» утв. : Распоряжением ОАО «РЖД» от 01.03.2007 №333р (в действующей редакции)

3. Правила перевозки грузов железнодорожным транспортом. (Сборник руководящих документов Минтранса России в актуальной редакции).

4. Соглашение о международном железнодорожном грузовом сообщении (СМГС) : действ. с 01.10.1951 : с изм. и доп. на 01.07.2016. — Екатеринбург : УралЮрИздат, 2013. —

5. Прейскурант №10-01 Тарифы на перевозки грузов и услуги инфраструктуры, выполняемые российскими железными дорогами (Тарифное руководство №1, части 1 и 2) : утв. Постановлением ФЭК РФ от 17.06.2003 №47-т/5 : (в действующей ред.)

6. Типовая должностная инструкция приемосдатчика груза и багажа ОАО «РЖД» : утв. Распоряжением ОАО «РЖД» от 15.02.2005 №198р.

7. Технические условия размещения и крепления грузов в вагонах и контейнерах : утв. МПС РФ от 27.05.2003 №ЦМ-943 (в действующей редакции)

8. Технологическая карта безопасного производства работ приемосдатчика груза и багажа : утв. Распоряжением ОАО «РЖД» от 09.12.2014 №2898р. — Екатеринбург : УралЮрИздат, 2015. — 48 с.

9. Правила оказания услуг по перевозкам на железнодорожном транспорте пассажиров, а также грузов, багажа и грузобагажа для личных, семейных, домашних и иных нужд, не связанных с осуществлением предпринимательской деятельности: утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 27 мая 2021 года N 810

10. Правила перевозок пассажиров, багажа, грузобагажа железнодорожным транспортом: утв. Приказом Минтранса РФ от 19 декабря 2013 года N 473.

11. Правила перевозок опасных грузов по железным дорогам : утв. СЖТ СНГ, протокол от 05.04.1996 № 15 в действующей редакции.

12. Аварийные карточки на опасные грузы, перевозимые по железным дорогам СНГ, Латвийской Республики, Литовской Республики, Эстонской Республики : утв. СЖТ СНГ, протокол от 30.05.2008 № 48 : (в действующей ред).