

Протокол №16
Заседания Учебно-методического совета

по специальности **23.02.06 Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог (локомотивы)**

01 – 02 марта 2016 г.

г. Москва

Присутствовали: *Данилов С.Н. (Москва), Пильник С.А. (Курск), Митюрин В.Н. (Ожерелье), Сафонов В.Г. (С-Петербург), Гордиенко А.В. (Волгоград), Гукова С.С. (Лихая), Лапицкий В.Н. (Тайга), Мукушев Т.Ш. (Омск), Липина О.Ю. (Свободный), Масловский Е.А. (Уссурийск), Белозеров И.Н. (Хабаровск), Мальцева Н.М. (Пенза), Пинюгин В.К. (Ртищево), Бочкарев С.В. (Алтырский ТЖТ), Сергеева И.И. (Екатеринбург), Балкунова Е.П. (Красноярск), Полукеев Е.П. (Чита), Вакер Л.А. (Хабаровск), Непомнящих А.А. (Улан-Удэ), Отвечалина Е.Ф. – методист ФГБОУ «УМЦ ЖДТ»*

Повестка дня:

1. Анализ выполнения решения предыдущего УМС
2. Рассмотрение предложений по тематике учебной литературы для ее издания
3. Согласование составов авторских коллективов для написания учебной литературы.
4. Рассмотрение аннотаций и планов проспектов учебников и учебных пособий
5. Рассмотрение предложений по тематике методической литературы для ее издания
6. Рассмотрение и рецензирование методических разработок по специальности
- 7 Разное

На заседании с приветственным словом выступила Алещенко Н.М. начальник программно- методического управления УМЦ ЖДТ. В выступлении нашли отражение следующие вопросы: Проблемы со стандартами на других видах транспорта, преобразование УМЦ в ФУМО, актуализация ФГОСЗ+ в соответствии с профессиональными стандартами.

Принять к сведению выступление Алещенко Н.М.

По первому вопросу:

1 Рассмотрели выполнение решений предыдущего заседания УМС. В основном все пункты выполнены. Автор Дедовец Д. не представил учебный видеофильм «Беззазорное сцепное устройство БСУ-ТМ».

Постановили

1. Перенести срок предоставления фильма на декабрь 2016года.

По второму вопросу:

Рассмотрели предложения по тематике учебной литературы для ее издания

По третьему и четвертому вопросам:

Рассмотрение аннотаций и планов проспектов учебников и учебных пособий

1. Авторская заявка на написание учебного пособия “Устройство, эксплуатация тепловоза серии ТЭМ14” Кузнецова К.В. (Брянск) в срок июнь-июль 2016 года

2. Авторская заявка на написание учебного пособия Энергетические установки тепловозов и дизель-поездов Мукушева Т.Ш. (Омск) в срок апрель-май 2016 года.

3. Авторская заявка на написание учебного пособия Электротехника Масьяновой И.Т. (Челябинск) рекомендовать к написанию в срок октябрь 2016 года.

4. Авторская заявка на написание учебного пособия Общий курс железных дорог Медведевой И.И. рекомендовать к написанию в срок октябрь 2016 года.

5. Авторская заявка на написание учебного пособия Механическая часть тепловозов и дизель-поездов Мольдерф С.В. (Москва) рекомендовать к написанию в срок октябрь 2016 года.

6. Авторская заявка на написание учебника Электроника и микропроцессорная техника Ухиной С.В. (Москва) рекомендовать к написанию в срок октябрь 2016 года.

7. Авторская заявка на написание учебника Электронные преобразователи тепловозов и дизель-поездов Бормотова В.А. рекомендовать к написанию в срок октябрь 2016 года.

8. Авторская заявка на написание учебного пособия Электрическое оборудование ЭПС Белозерова И.Н., Мукушева Т.Ш. (Омск) в срок июнь-июль 2016 года

9. Авторская заявка на написание учебного пособия Автоматические тормоза вагонов Елистратовой А.В. доработать план-проспект в срок октябрь 2016 года.

10. Авторская заявка на написание учебника Конструкторско-техническая и технологическая документация автор Лапицкий В.Н. (Тайга) рекомендовать к написанию в срок октябрь 2016 года.

11. Авторская заявка на написание учебника Разработка технологического процесса ремонта узлов и деталей тепловозов и дизель-поездов автор Лапицкий В.Н. (Тайга) рекомендовать к написанию в срок октябрь 2016 года.

12. Авторская заявка на написание учебника Автоматические тормоза локомотивов автор Кузнецов К.В. (Брянск) рекомендовать к написанию в срок декабрь 2016 года.

По пятому и шестому вопросам:

Рассмотрение и рецензирование методических разработок по специальности

1. Методические рекомендации по выполнению самостоятельной работы обучающихся очной формы обучения по дисциплине ОП.05 Материаловедение автор Мокина Л.В. (Красноярск).

2. Фонд оценочных средств ПМ 01. Эксплуатация и техническое обслуживание подвижного состава (электроподвижной состав) автор Дедовец Д.Т. (Петрозаводск).

3. Методические рекомендации по организации самостоятельной работы обучающихся очной формы обучения по профессиональному модулю ПМ 02 Организация деятельности коллектива исполнителей (Локомотивы) авторы Петухов И.В., Липина О.Ю. (Свободный)

4. Методические рекомендации по выполнению самостоятельной работы обучающихся очной формы обучения Тема 1.6. Электрические цепи тепловозов и дизель

– поездов МДК 01.01. (Тепловозы и дизель поезда) автор Почепцов А.В. (Волгоград).

5. Методическое пособие по организации самостоятельной работы ПМ01 Эксплуатация и техническое обслуживание подвижного состава МДК 01.02 Эксплуатация подвижного состава (тепловозы и дизель поезда) и обеспечение безопасности движения поездов Авторы: Кочнев Ю.А., Красноружский А.С., Кузнецов Е.Г., Плоников М.С. (Саратов).

6. Контрольно-оценочные средства ОП05 МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЕ автор Комиссаренко В.Н. (Хабаровск)

Следует проработать следующие замечания:

Стр. 4 и далее по тексту «Общепрофессиональный модуль» заменить на «профессиональный учебный цикл».

Таблица 1 – заменить в заголовке «ПМ. 02» на «ОП. 05 Материаловедение».

Стр. 5 Промежуточную аттестацию по дисциплине достаточно проводить при участии внешних экспертов (преподавателей смежных дисциплин), поэтому следует убрать «работодателя».

Условия допуска: в качестве требования оставить только освоение обучающимися всех элементов программы учебной дисциплины ОП. 05 Материаловедение. Все остальное убрать.

План варианта для проведения экзамена: следует указать ПК в соответствии с требованиями ФГОС.

Стр. 12, табл. 5, стр. 21 МДК заменить на «учебную дисциплину».

Стр. 19 ОПОП заменить на ППССЗ.

Стр. 28 вопрос 32 добавить: «оборудование, применяемое при выполнении указанных процессов».

Стр. 33 вопрос 2 и 19 дублируются.

Стр. 41 вопрос 8, 9 звучит некорректно.

Стр. 41, приложение 2 привести в наименовании практических и лабораторных работ в соответствии с примерной программой ОП. 05 Материаловедение.

Перечень рекомендуемой литературы необходимо обновить и указать более новые источники, например, А.А. Черепяхин, И.И. Колтунов, В.А. Кузнецов, Материаловедение, Москва, 2015.

По тексту заменить «студент» на «обучающийся».

Рецензент Балкунова Е.П.: КОС по ОП. 05 Материаловедению рекомендуется к изданию после устранения замечаний.

7. Методические рекомендации по выполнению курсового проекта ПМ 02 Организация деятельности коллектива исполнителей Тема Организация работы цеха по ремонту электроаппаратов ТПС Автор Лапина Т.В.(Волгоград)

Следует проработать следующие замечания:

- указать осваиваемые ОК и ПК

- п1.1 содержание не соответствует названию

- привести нормативы, относящиеся к теме КП

- п 1.2 Перечислено слишком много, в том числе не относящееся к цеху

8. Тема 1.6. Электрические цепи тепловозов и дизель – поездов МДК 01.01. (Тепловозы и дизель поезда) автор Козлов В.А., Почепцов А.В. (Волгоград)

9. Методическое пособие ПМ03 Участие в конструкторско-технологической деятельности (тепловозы и дизель-поезда) Тема "Разработка конструкторско-технической документации на оборудование и технологию ремонта зеркала цилиндрической втулки дизеля тепловоза методом хонингования" Автор Юревич А.А. (В.Луки).

10. Методическое пособие по подготовке к самостоятельной работе на локомотиве "Отработка практических навыков вождения поездов с применением тренажерного комплекса ТОРВЕСТ-ВИДЕО Электровоза ВЛ80С" Автор Пинюгин В.К. (Ртищево).

11. Методические рекомендации по выполнению самостоятельной работы обучающихся очной формы обучения ПМ 01.МДК.01.02 Тема 2.2 Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения, 2.3 Поездная радиосвязь и регламент переговоров автор Мартынова Ю.А. (Волгоград).

12 Методические рекомендации по выполнению самостоятельной работы обучающихся очной формы обучения, специальность 23.02.06, ОП 04 «Электроника и микропроцессорная техника», автор: И.Т. Масьянова (Челябинск)

Замечания:

- следует привести в порядок нумерацию и названия таблиц, которые приведены в работе. Например, на стр.20 и 21 приведены различные таблицы с номером «3»

- на стр. 21 неверно указано получаемое число «9В».

13 Методические рекомендации по выполнению самостоятельной работы обучающихся очной формы обучения по дисциплине ОП 02 «Техническая механика», автор: М.Н. Нужных (Саратов).

14 Методическое пособие по проведению производственной практики по профилю специальности ПМ 01. Эксплуатация и техническое обслуживание подвижного состава (электроподвижной состав) Автор Сафонов В.Г. (С-Петербург).

15 Методические рекомендации по выполнению курсового проекта ПМ 03 Участие в конструкторско-технологической деятельности по теме Технология ремонта автосцепного устройства электровоза ВЛ-80 автор Шкуропат О.В. (Лихая).

Постановили

Рекомендовать пособия к написанию

1. Методические рекомендации по выполнению самостоятельной работы обучающихся очной формы обучения по дисциплине ОП.05 Материаловедение автор Мокина Л.В. (Красноярск).

Рекомендовать к изданию.

2. Фонд оценочных средств ПМ 01. Эксплуатация и техническое обслуживание подвижного состава (электроподвижной состав) автор Дедовец Д.Т. (Петрозаводск).

Рекомендовать к изданию.

3. Методические рекомендации по организации самостоятельной работы обучающихся очной формы обучения по профессиональному модулю ПМ 02 Организация деятельности коллектива исполнителей (Локомотивы) авторы Петухов И.В., Липина О.Ю. (Свободный).

Рекомендовать к изданию.

4. Методические рекомендации по выполнению самостоятельной работы обучающихся очной формы обучения Тема 1.6. Электрические цепи тепловозов и ди-

зель – поездов МДК 01.01. (Тепловозы и дизель поезда) автор Почепцов А.В. (Волгоград).

Рекомендовать к изданию.

5 Методическое пособие по организации самостоятельной работы ПМ01 Эксплуатация и техническое обслуживание подвижного состава МДК 01.02 Эксплуатация подвижного состава (тепловозы и дизель поезда) и обеспечение безопасности движения поездов Авторы: Кочнев Ю.А., Красноружский А.С. , Кузнецов Е.Г., Плоников М.С. (Саратов).

Рекомендовать к изданию.

6. Контрольно-оценочные средства ОП05 МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЕ автор Комиссаренко В.Н. (Хабаровск).

Рекомендуется к изданию после устранения замечаний.

7. Методические рекомендации по выполнению курсового проекта ПМ 02 Организация деятельности коллектива исполнителей Тема Организация работы цеха по ремонту электроаппаратов ТПС Автор Лапина Т.В. (Волгоград).

Рекомендуется к изданию после устранения замечаний

8. Тема 1.6. Электрические цепи тепловозов и дизель – поездов МДК 01.01. (Тепловозы и дизель поезда) автор Козлов В.А., Почепцов А.В. (Волгоград).

Рекомендовать к изданию.

9. Методическое пособие ПМ03 Участие в конструкторско-технологической деятельности (тепловозы и дизель-поезда) Тема “Разработка конструкторско-технической документации на оборудование и технологию ремонта зеркала цилиндрической втулки дизеля тепловоза методом хонингования” Автор Юревич А.А. (В.Луки). Пособие описывает метод, имеющий ограниченное применение на практике.

К изданию не рекомендовать.

10. Методическое пособие по подготовке к самостоятельной работе на локомотиве “Отработка практических навыков вождения поездов с применением тренажерного комплекса ТОРВЕСТ-ВИДЕО Электровоза ВЛ80С” Автор Пинюгин В.К. (Ртищево).

Рекомендовать к изданию.

11. Методические рекомендации по выполнению самостоятельной работы обучающихся очной формы обучения ПМ 01.МДК.01.02 Тема 2.2 Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения, 2.3 Поездная радиосвязь и регламент переговоров автор Мартынова Ю.А. (Волгоград).

Рекомендовать к изданию.

12 Методические рекомендации по выполнению самостоятельной работы обучающихся очной формы обучения, специальность 23.02.06, ОП 04 «Электроника и микропроцессорная техника», автор: И.Т. Масьянова (Челябинск)

Рекомендуется к изданию после устранения замечаний

13 Методические рекомендации по выполнению самостоятельной работы обучающихся очной формы обучения по дисциплине ОП 02 «Техническая механика», автор: М.Н. Нужных (Саратов).

Рекомендовать к изданию.

14 Методическое пособие по проведению производственной практики по профилю специальности ПМ 01. Эксплуатация и техническое обслуживание подвижного состава (электроподвижной состав) Автор Сафонов В.Г. (С-Петербург)

Рекомендовать к изданию.

15 Методические рекомендации по выполнению курсового проекта ПМ 03 Участие в конструкторско-технологической деятельности по теме Технология ремонта автосцепного устройства электровоза ВЛ-80 автор Шкуропат О.В. (Лихая)

Рекомендовать к изданию.

По седьмому вопросу

1 Рассмотрели перечень квалификаций по профессии СПО 23.01.09 Машинист локомотива

Постановили Имеющийся перечень квалификаций достаточен

2 Рассмотрели перечень квалификаций по профессии СПО 23.01.10 Слесарь по обслуживанию и ремонту подвижного состава

Постановили Имеющийся перечень квалификаций достаточен

3 Рассмотрели перечень квалификаций по профессии СПО 23.01.11 Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования подвижного состава (электровозов, электропоездов)

Постановили Имеющийся перечень квалификаций достаточен

4. Заслушали выступление Чернышевой Т.В. и Недбаевой И.А.

Постановили: принять к сведению.

5. Обсудили преобразование УМЦ в ФУМО с сокращением членов УМС.

Члены УМС просят администрацию ФУМО не уменьшать число членов комиссии по специальности 23.02.06., так как решения принятые дистанционно меньшим количеством членов не будут оптимальными для применения на всей территории РФ.

Председатель УМС

/Сафонов В.Г./

Ответственный секретарь

/Мукушев Т.Ш./