

Протокол № 13

Заседания Учебно-методического совета
по специальности 270835 Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство

17-18 марта 2014 г.

г. Москва

Присутствовали: Герасимов С. В. (Елецкий филиал МИИТа), Белых В. И. (Ожерельевский колледж), Гуенок Н. А. (Брянский филиал МИИТа), Кудасов С. В. (Рязанский филиал МИИТа), Зеленская Л. И. (Ярославский филиал МИИТа), Семикова Т. В. (Вологодский ТЖТ), Чистов Е. Е. (Великолукский ТЖТ), Химич Л. А. (Петрозаводский КЖТ), Водолагина И. Г. (Волгоградский ТЖТ), Корякина И. В. (Приморский ИЖТ), Васюхин Н. А. (Алатырский ТЖТ), Гундарева Е. В. (Ртищевский ТЖТ), Липанова В. В. (Сибирский колледж транспорта и строительства), Иванова О. Б. (Новосибирский ТЖТ), Соколова Е. Ю. (Санкт-Петербургский ТЖТ), Лиханова О. В. (Пермский ИЖТ), Танеева Т. А. (Пензенский ТЖТ), Васильев А.С. (Читинский ТЖТ), Отвечалина Е. Ф. (ФГБОУ «УМЦ ЖДТ»), Ващенко И. Н. (филиал ФГБОУ «УМЦ ЖДТ» в г. Новосибирске).

Повестка заседания:

1. Отчет о выполнении решений предыдущего заседания УМС.
2. Рассмотрение предложений в план редакционно-издательской подготовки учебной и методической литературы по специальностям СПО на 2015 год.
3. Рассмотрение предложений образовательных учреждений о внесении изменений в ФГОС по тренажерной и практической подготовке по эксплуатации объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств.
4. Рассмотрение и рецензирование методических разработок по специальности, профессиональных образовательных программ по рабочим профессиям.
5. Рассмотрение методических указаний и заданий на контрольные работы, курсовые проекты для студентов-заочников.
6. Рассмотрение аннотаций и планов-проспектов, согласование составов авторских коллективов для написания учебной литературы.
7. Обсуждение целесообразности использования компьютерных обучающих программ, выпущенных до 2008 года.
8. Рассмотрение технических заданий компьютерных обучающих программ.
9. Разное.

По первому вопросу:

Решения предыдущего заседания УМС в целом выполнены, за исключением вопроса о рассмотрении аннотаций и планов-проспектов, согласовании составов авторских коллективов для написания учебной литературы.

Постановили: поручить написание учебного пособия «Машины, механизмы ремонтных и строительных работ» Щербаченко В.И. и учебника «Устройство железнодорожного пути» Корякиной И.В.

По второму вопросу:

Рассмотрены предложения в план редакционно-издательской подготовки учебной и методической литературы на 2015 год:

- Учебное пособие «Организация и технология ремонта пути», авторы Химич Л.А. (Петрозаводский КЖТ), Лиханова О.В. (Пермский).

Постановили: представить готовую рукопись в апреле 2015 года.

- Учебное пособие «Машины, механизмы ремонтных и строительных работ», автор Щербаченко В.И. (Петрозаводский КЖТ).

Постановили: представить готовую рукопись в ноябре 2015 года.

- Учебник «Устройство железнодорожного пути» автор Корякина И.В. (Уссурийск).

Постановили: представить готовую рукопись в ноябре 2015 года.

- Учебное пособие «Неразрушающий контроль рельсов», автор Блодич О.Н. (Новоалтайск).

Постановили: представить готовую рукопись в ноябре 2014 года.

По третьему вопросу:

1. Было предложено для реализации профессиональных компетенций ПК 3.3, ПК 4.1 и ПК 4.2 включить во ФГОС СПО тренажерную подготовку на следующих тренажерах:

- Универсальный тренажер по неразрушающему контролю рельсов;
- Имитационный тренажер технической документации дистанции пути АСУ-Путь, АСУ-ИССО, АСУ-Земляное полотно, АРМ-ТО;
- Тренажер для сердечно-лёгочной и мозговой реанимации.

Тренажерную подготовку на Универсальном тренажере по неразрушающему контролю рельсов предусмотреть за счет лабораторных работ ПМ.03. МДК 03.03 в объеме не более 10 часов для базового уровня подготовки и не более 12 часов для углубленного уровня.

Тренажерную подготовку на Имитационном тренажере технической документации дистанции пути АСУ-Путь, АСУ-ИССО, АСУ-Земляное полотно, АРМ-ТО предусмотреть за счет практических занятий:

- ОП.08 в объеме не более 18 часов для базового уровня подготовки и не более 22 часов для углубленного уровня;
- ПМ.04. МДК 04.02 в объеме не более 10 часов для базового уровня подготовки и не более 12 часов для углубленного уровня.

Тренажерную подготовку на Тренажере для сердечно-лёгочной и мозговой реанимации предусмотреть за счет практических занятий ОП.10 в объеме не более 4 часов для базового уровня подготовки и не более 5 часов для углубленного уровня.

2. Перераспределить время на преддипломную практику и дипломное проектирование следующим образом: преддипломная практика – 2 недели вместо 4 недель, дипломное проектирование – 6 недель вместо 4 недель.

3. В пункт 7.15 ФГОС СПО внести изменения в соответствии с Законом об образовании (гл.5, ст.46). Пункт 7.15 изложить: «Реализация основной профессиональной образовательной программы по специальности среднего профессионального образования должна обеспечиваться педагогическими кадрами, имеющими среднее профессиональное или высшее образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины (модуля)». Далее по тексту.

По четвертому вопросу:

Рассмотрены методические разработки по специальности, профессиональные программы по рабочим профессиям:

- Методическое пособие по проведению практических занятий по МДК 03.02. **Пескова Н. Б.** (Омский ТЖТ).

Постановили: рекомендовать к изданию.

- Методическое пособие по проведению лабораторных работ и практических занятий по МДК 03.03 Неразрушающий контроль рельсов. **Сафонов П. В.** (Новосибирский ТЖТ).

Замечания: привести структуру методического пособия к единообразию (например с.48 и с.57).

Постановили: после устранения замечания и рецензирования рекомендовать к изданию.

- Методическое пособие по выполнению курсового проекта по теме «Выполнение основных технико-экономических расчетов и планирование производственно-финансовой деятельности дистанции пути» МДК 04.01 Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве. **Табаков А. А.** (Новосибирский ТЖТ).

Замечания: в тексте заменить «курсовой проект» на «курсовая работа».

Постановили: после устранения замечания и рецензирования рекомендовать к изданию.

- Методическое пособие по проведению практических занятий по МДК 04.02. **Василевич И. А.** (Омский ТЖТ).

Замечания: необходимо задать исходные данные по вариантам для заполнения каждого бланка.

Постановили: после рецензирования рекомендовать к изданию.

- Методическое пособие по проведению практических занятий по учебной дисциплине ОП. 04 «Метрология, стандартизация и сертификация». **Соколова А. А.** (Омский ТЖТ).

Постановили: после рецензирования рекомендовать к изданию.

- Методическое пособие по проведению практических занятий по учебной дисциплине ОП. 06 «Общий курс железных дорог». **Антонова И. А.** (Омский ТЖТ).

Замечания: учебник Соколова В.Н. Общий курс железных дорог 2002 года перенести в дополнительную литературу.

Постановили: после рецензирования рекомендовать к изданию.

- Методическое пособие по проведению практических занятий по учебной дисциплине ОП.10 «Охрана труда». **Шишова Е. Н.** (филиал СГУПС в г. Новоалтайск).

Постановили: после рецензирования рекомендовать к изданию.

- Методическое пособие по проведению практических занятий по дисциплине ОП.12 «Транспортная безопасность». **Лопатин М. В.** (Новосибирский ТЖТ).

Постановили: после рецензирования рекомендовать к изданию.

- Методическое пособие по проведению практических и лабораторных занятий по дисциплине ОП.13 «Безопасность жизнедеятельности». **Заборский В. М.** (Новосибирский ТЖТ).

Постановили: после рецензирования рекомендовать к изданию.

- Методические указания по выполнению курсовой работы МДК.04.01. Экономика, организация и планирование в путевом хозяйстве по теме: «Организация и планирование текущего содержания на участке дистанции пути». **Мануилова А. А.** (Ростов-на-Дону ТЖТ). УМС рекомендует данную тему курсового проекта дополнительно к темам, указанным в примерной программе.

Постановили: после рецензирования рекомендовать к изданию.

- Методическое пособие по проведению практических занятий по МДК 04.01. **Мануилова А.А.** (Ростов-на-Дону ТЖТ).

Постановили: после рецензирования рекомендовать к изданию.

- Программа профессиональной подготовки по профессии 14688 Монтер пути 2 разряд. **Химич Л. А.** (Петрозаводский КЖТ).

Постановили: после рецензирования рекомендовать к изданию.

- Программа профессиональной подготовки по профессии 18013 Ремонтник искусственных сооружений.

Постановили: разработать преподавателю **Щербакову П. А.** (Томский ТЖТ). Представить рукопись на следующее заседание УМС.

- Методическое пособие по проведению практических занятий по дисциплине «Инженерная графика».

Постановили: разработать преподавателю **Голиковой М.А.** (Елецкий филиал МИИТ). Представить рукопись на следующее заседание УМС.

- Методическое пособие по проведению практических занятий по дисциплине «Техническая механика».

Постановили: разработать преподавателю **Смирновой Т.Б.** (Вологодский техникум железнодорожного транспорта). Представить рукопись на следующее заседание УМС.

- Методическое пособие по проведению практических занятий и лабораторных работ по дисциплине «Геодезия».

Постановили: разработать преподавателю **Зеленской Л.И.** (Ярославский филиал МИИТ). Представить рукопись на следующее заседание УМС.

- Методические рекомендации по выполнению курсового проекта по теме «Организация работ по балластировке пути» МДК. 02.01.

Постановили: разработать преподавателю **Грегору Г.К.** (Ярославский филиал МИИТ). Представить рукопись на следующее заседание УМС.

- Методическое пособие по проведению практических занятий и лабораторной работы по МДК.03.01 Устройство железнодорожного пути.

Постановили: разработать преподавателю **Громаковой Е.В.** (Ртищевский техникум железнодорожного транспорта). Представить рукопись на следующее заседание УМС.

- Методические рекомендации по выполнению курсового проекта по теме «Определение стоимости километра одного из видов ремонта пути» МДК.04.01.

Постановили: разработать преподавателю **Гундаревой Е.В.** (Ртищевский техникум железнодорожного транспорта). Представить рукопись на следующее заседание УМС.

- Методическое пособие по проведению лабораторных занятий по дисциплине «Строительные материалы и изделия».

Постановили: разработать преподавателю **Милениной М.Н.** (Елецкий филиал МИИТ). Представить рукопись на следующее заседание УМС.

- Методическое пособие по проведению практических занятий по дисциплине «Правовое обеспечение профессиональной деятельности». **Совостьянова М.А.** (Омский ТЖТ).

Замечания: устранить стилистические и орфографические ошибки (стр. 6, 14, 16-18, 20-24, 26, 29, 32).

Постановили: после устранения замечаний и рецензирования рекомендовать к изданию.

По пятому вопросу:

Рассмотрены методические указания и задания на контрольные работы, курсовые проекты для студентов-заочников:

- Методические указания и контрольные задания для студентов-заочников ПМ.02. Строительство железных дорог, ремонт и текущее содержание железнодорожного пути. МДК 02.02. Техническое обслуживание и ремонт железнодорожного пути. **Литвинова С. Г.** (Волгоградский ТЖТ).

Постановили: рекомендовать к изданию.

- Методические указания и контрольные задания для студентов-заочников ПМ.03 Устройство, надзор и техническое состояние железнодорожного пути и искусственных сооружений. МДК 03.03 Неразрушающий контроль рельсов. **Петухов В. Ф.** (Волгоградский ТЖТ).

Постановили: рекомендовать к изданию.

По шестому вопросу:

Рассмотрены авторские заявки и планы-проспекты по написанию методических пособий.

- Авторская заявка и план-проспект Методических рекомендаций по выполнению курсового проекта по теме «Организация работ по укладке пути», автор **Карюкин Д.Ю.** (филиал СГУПС в г. Новоалтайске).

Постановили: рекомендовать к дальнейшей разработке, представить рукопись на следующее заседание УМС.

- Авторская заявка и план-проспект Методических рекомендаций по выполнению курсового проекта по теме «Организация работ по строительству водопропускных труб», автор **Пескова Н.Б.** (Омский ТЖТ).

Постановили: рекомендовать к дальнейшей разработке, представить рукопись на следующее заседание УМС.

- Авторская заявка и план-проспект Методических рекомендаций по выполнению курсового проекта по теме «Планирование основных производственных расходов дистанции пути», автор **Блодич О.Н.** (филиал СГУПС в г. Новоалтайске).

По седьмому вопросу:

Обсудили целесообразность использования компьютерных обучающих программ, выпущенных до 2008 года.

Постановили:

- КОП «Железнодорожный путь» в данной модификации списать в связи с техническими проблемами и создать в новой версии;

- КОП «Искусственные сооружения на транспорте» продолжить применение в учебном процессе;

- КОП «Обеспечение безопасности движения поездов при производстве путевых работ» продолжить применение в учебном процессе.

По восьмому вопросу:

Рассмотрели техническое задание КОП «Железнодорожный путь».

Постановили: поручить разработку КОП «Железнодорожный путь» преподавателю **Гуенок Н.А.** (Брянский ТЖТ). Представить к 2015-16 году.

Председатель УМС



С. В. Герасимов

Ответственный секретарь



Т. В. Семикова