

ПРОТОКОЛ № 1

заочного заседания учебно-методической комиссии по специальности 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям)

15 ноября 2022 года

г. Ростов-на-Дону

В работе заседания приняли участие члены УМК:

Аблаев Владимир Валерьевич – председатель УМК, заведующий отделением специальностей 13.02.07 и 27.02.03 Петрозаводского колледжа железнодорожного транспорта, структурного подразделения Петрозаводского филиала ФГБОУ ВО «Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I»;

Довгалева Лариса Владимировна – заместитель директора филиала ФГБУ ДПО «УМЦ ЖДТ» в г. Ростове-на-Дону;

Ильичева Вера Владимировна – преподаватель Волгоградского техникума железнодорожного транспорта (ВТЖТ - филиал ФГБОУ ВО Ростовский государственный университет путей сообщения);

Капралова Марина Анатольевна – преподаватель СП СПО Омского техникума железнодорожного транспорта ФГБОУ ВО Омский государственный университет путей сообщения;

Конев Михаил Владимирович – преподаватель Читинского техникума железнодорожного транспорта Забайкальского института железнодорожного транспорта, филиала ФГБОУ ВО Иркутский государственный университет путей сообщения;

Мельникова Галина Леонидовна – преподаватель Курганского института железнодорожного транспорта – филиала ФГБОУ ВО «Уральский государственный университет путей сообщения»;

Никитина Ирина Викторовна – преподаватель филиала ФГБОУ ВО «Самарский государственный университет путей сообщения в г. Саратове»;

Павлова Галина Ивановна – преподаватель филиала Ростовского государственного университета путей сообщения в г. Воронеже;

Ройзен Ольга Григорьевна – преподаватель Санкт-Петербургского техникума железнодорожного транспорта – структурного подразделения Петрозаводского филиала ФГБОУ ВО «Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I»;

Рыбин Леонид Иванович – преподаватель техникума Ростовского государственного университета путей сообщения;

Стоянова Ольга Федоровна – преподаватель филиала Самарского государственного университета путей сообщения в г. Нижнем Новгороде;

Чайкина Лариса Павловна – преподаватель филиала федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I» в г. Брянске;

Шумакова Людмила Сергеевна – преподаватель Курского железнодорожного техникума – филиала ФГБОУ ВО «Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I»

Повестка дня

1. Рассмотрение методических разработок и организация их экспертизы для

включения в план редакционно-издательской подготовки учебно-методических разработок на 2023 год.

2. Рассмотрение учебно-методических разработок, переданных филиалу ФГБУ ДПО «УМЦ ЖДТ» в г. Челябинске для включения в план редакционно-издательской подготовки.

3. Рассмотрение предложений по авторам и авторским коллективам учебной и методической литературы по тематике согласно обеспеченности специальности 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям) для включения в перспективный план РИП.

4. Методическое обеспечение образовательного процесса образовательных организаций СПО, находящихся в ведении Росжелдора.

5. Разное.

По первому вопросу:

Рассмотрели и организовали проведение экспертизы, предоставленных авторами методических разработок, для включения в план РИП на 2023 год.

1. Методические указания и контрольные задания для обучающихся заочной формы обучения по учебной дисциплине ОП.06 Информационные технологии в профессиональной деятельности. Автор – Байбакова Э.А., преподаватель Волгоградского техникума железнодорожного транспорта – филиала ФГБОУ ВО «Ростовский государственный университет путей сообщения».

Замечания: в методическом пособии отсутствуют тексты заданий, перечень объектов контроля и оценки, перечень материалов, оборудования и информационных источников; необходимо привести таблицу эталонов ответов к каждому тестовому заданию.

Постановили: рекомендовать для включения в план редакционно-издательской подготовки на 2023 год после устранения замечаний до 12 декабря 2022 года.

2. Методическое пособие «Организация самостоятельной работы для обучающихся очной формы обучения по учебной дисциплине ОП.09 Безопасность жизнедеятельности». Автор Баранова Е.А., преподаватель СП СПО Курганского института железнодорожного транспорта (КИЖТ) – филиала ФГБОУ ВО «Уральский государственный университет путей сообщения», в г. Кургане.

Замечания: рукопись частично не соответствует рекомендуемой структуре методических пособий; привести источники информации по темам и указать соответствующие им страницы; в методическом пособии отсутствует нумерация таблиц и их названия; недостаточный объем.

Постановили: предоставить методическую разработку в филиал УМЦ ЖДТ в г. Ростове-на-Дону после устранения замечаний до 12 декабря 2022 г. После доработки включить в план редакционно-издательской подготовки на 2023 год.

3. Методические указания и контрольные задания для обучающихся заочной формы обучения по учебной дисциплине ОП.08 Правовые основы профессиональной деятельности. Автор – Воронин Н.В. преподаватель Елецкого техникума железнодорожного транспорта – филиала ФГБОУ ВО «Ростовский государственный университет путей сообщения».

Замечания: во введении в перечне "должен знать" часть знаний указаны не в соответствии с ПООП, переформулировать и перепроверить согласно ФГОС СПО; во введении не перечислены ОК, ПК; заменить устаревшие источники литературы.

Постановили: предоставить методическую разработку в филиал УМЦ ЖДТ в г. Ростове-на-Дону после устранения замечаний до 12 декабря 2022 г, включить в план редакционно-издательской подготовки на 2023 год.

4. Методическое пособие по проведению практических занятий для обучающихся образовательных организаций среднего профессионального образования по учебной

дисциплине ОП 09 Безопасность жизнедеятельности. Автор – Березкин А.Н., преподаватель Тихорецкого техникума железнодорожного транспорта – филиала ФГБОУ ВО «Ростовский государственный университет путей сообщения».

Замечания: методическая разработка не соответствует рекомендованной структуре, нет примерного тематического плана, нет нумерации и названий большей части рисунков и таблиц, приведены устаревшие источники литературы.

Постановили: предоставить методическую разработку в филиал УМЦ ЖДТ в г. Ростове-на-Дону после устранения замечаний до 12 декабря 2022 г, после доработки включить в план редакционно-издательской подготовки на 2023 год.

5. Методическое пособие «Организация самостоятельной работы для обучающихся очной формы обучения по учебной дисциплине ОП.01. Инженерная графика». Автор Лабарешных Н.Н., преподаватель СП СПО Курганского института железнодорожного транспорта – филиала ФГБОУ ВО «Уральский государственный университет путей сообщения», в г. Кургане.

Замечания: темы заданий в рукописи не соответствуют темам в ПООП, нет ссылок по тексту на источники, отсутствует нумерация страниц; недостаточный объем работы (0,8 ав.л.), необходимо добавить задания.

Постановили: предоставить методическую разработку в филиал УМЦ ЖДТ в г. Ростове-на-Дону после устранения замечаний до 12 декабря 2022 г., включить в план редакционно-издательской подготовки на 2023 год.

6. Методическое пособие «Организация самостоятельной работы обучающихся заочной формы обучения по учебной дисциплине ОП 08 Правовые основы профессиональной деятельности». Автор – Воронин Н.В. преподаватель Елецкого техникума железнодорожного транспорта – филиала ФГБОУ ВО «Ростовский государственный университет путей сообщения».

Замечания: в методическом пособии не отражены формируемые компетенции, только знания и умения; объем часов не соответствует ПООП; отредактировать список использованной литературы, указать ссылки на источники литературы по каждой теме.

Постановили: предоставить методическую разработку в филиал УМЦ ЖДТ в г. Ростове на Дону после доработки до 12 декабря 2022 г, включить в план редакционно-издательской подготовки на 2023 год.

7. Методическое пособие по проведению практических занятий по учебной дисциплине ОП.03 Метрология, стандартизация и сертификация. Автор – Шумакова Л.С., преподаватель Курского техникума железнодорожного транспорта – филиала ПГУПС.

Замечания: дополнить практические задания примерами их выполнения, проставить нумерацию страниц; увеличить объем работы.

Постановили: предоставить методическую разработку в филиал УМЦ ЖДТ в г. Ростове-на-Дону после устранения замечаний до 12 декабря 2022 г, включить в план редакционно-издательской подготовки на 2023 год.

8. Методическое пособие Фонд оценочных средств по учебной дисциплине ОП.08 Правовые основы профессиональной деятельности». Автор – О.А. Голикова, преподаватель филиала ФГБОУ ВО «Самарский государственный университет путей сообщения» в г. Нижнем Новгороде.

Замечания: добавить тестовые задания текущего контроля по темам и эталоны ответов к ним.

Постановили: предоставить методическую разработку в филиал УМЦ ЖДТ в г. Ростове-на-Дону после устранения замечаний до 12 декабря 2022 г, включить в план редакционно-издательской подготовки на 2023 год.

9. Методическое пособие Фонд оценочных средств по учебной дисциплине ОП.01. Инженерная графика. Автор Лабарешных Н.Н., преподаватель СП СПО Курганского института железнодорожного транспорта – филиала ФГБОУ ВО «Уральский государственный университет путей сообщения», в г. Кургане.

Замечания: методическая разработка не соответствует рекомендованной структуре, необходимо добавить задания, проверить на соответствие ПООП «ОК» и «ПК».

Постановили: предоставить методическую разработку в филиал УМЦ ЖДТ в г. Ростове на Дону после устранения замечаний до 12 декабря 2022 г. После доработки включить в план РИП.

10. Методическое пособие «Организация самостоятельной работы для обучающихся очной формы обучения по МДК.04.01 Безопасность работ при эксплуатации и ремонте оборудования электрических подстанций и сетей». Автор Абрамова А.Э., преподаватель СП СПО Курганского института железнодорожного транспорта – филиала ФГБОУ ВО «Уральский государственный университет путей сообщения», в г. Кургане.

Замечания: добавить эталоны ответов на тестовые задания; указать источники информации, которыми могут воспользоваться обучающиеся при выполнении задания по самостоятельной работе, отредактировать список использованной литературы;

Постановили: внести изменения и дополнения, предоставить рукопись после доработки в филиал УМЦ ЖДТ в г. Ростове-на-Дону до 12 декабря 2022 г. После доработки включить в план РИП.

11. Методическое пособие по проведению практических занятий для обучающихся образовательных организаций среднего профессионального образования по учебной дисциплине ОП 05 Материаловедение. Автор Лукина Н.М., преподаватель филиала Ростовского государственного университета путей сообщения в г. Воронеже.

Замечания: рукопись не соответствует структуре методических пособий, утвержденной Распоряжением № 03-03/37 от 12.08.2020 года. В списке используемых источников год издания не соответствует требованиям.

Постановили: предоставить методическую разработку в филиал УМЦ ЖДТ в г. Ростове-на-Дону после устранения замечаний до 12 декабря 2022 г. После доработки включить в план РИП.

По второму вопросу:

Рассмотрели тематику авторских заявок методических пособий для включения в перспективный план редакционно-издательской подготовки:

1. Методические указания и контрольные задания для обучающихся заочной формы обучения по учебной дисциплине ОП.02 Электротехника и электроника. Автор – Жирнова В.М. преподаватель Волгоградского техникума железнодорожного транспорта – филиала ФГБОУ ВО «Ростовский государственный университет путей сообщения».

2. Методическое пособие «Организация самостоятельной работы для обучающихся очной формы обучения по ОП.05 Материаловедение». Автор Скворцова А.Э., преподаватель СП СПО Курганского института железнодорожного транспорта – филиала ФГБОУ ВО «Уральский государственный университет путей сообщения», в г. Кургане.

Постановили:

1. Методические пособия рекомендовать к разработке.
2. Подготовленные методические пособия предоставить в филиал УМЦ ЖДТ в г. Ростове на Дону до 1 августа 2023 года для рассмотрения на УМК, рецензирования и включения в перспективный план 2024 года.

По третьему вопросу:

Рассмотрели методические разработки авторов, переданные филиалу ФГБУ ДПО «УМЦ ЖДТ» в г. Челябинске для включения в план редакционно-издательской подготовки:

1. Методическое пособие по выполнению лабораторных работ по МДК 01.01 Электроснабжение электротехнического оборудования (Раздел 1). Автор Матвиенко А.В. (г. Челябинск).

2. Методическое пособие по выполнению практических занятий по МДК 01.01 Электроснабжение электротехнического оборудования (Разделы 1). Автор Матвиенко А.В. (г. Челябинск).

3. Методическое пособие по выполнению практических занятий по МДК 02.01 Устройство и техническое обслуживание электрических подстанций (Раздел 1). Автор Алексеев А.А. (г. Санкт-Петербург).

4. Методическое пособие Организация самостоятельной работы для обучающихся очной формы обучения образовательных организаций среднего профессионального образования по МДК 02.02 Устройство и техническое обслуживание сетей электроснабжения. Автор Калимуллина Л.С. (г. Уфа).

Постановили: методические пособия рекомендовать к включению в проект плана РИП.

По четвертому вопросу:

Провели анализ методического обеспечения образовательного процесса образовательных организаций СПО по специальности 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям). Выявили недостаточную обеспеченность методическими материалами по следующим специальным дисциплинам и МДК:

1. ОП.01 Инженерная графика

Методические пособия:

1. по проведению практических занятий
2. по организации самостоятельной работы заочников

ОП.03 Метрология, стандартизация и сертификация

Методические пособия:

1. по организации самостоятельной работы очников
2. по организации самостоятельной работы заочников
3. Фонд оценочных средств

ОП.04 Техническая механика

Методические пособия:

1. по организации самостоятельной работы очников
2. по организации самостоятельной работы заочников

ОП.05 Материаловедение

Методические пособия:

1. по организации самостоятельной работы заочников
2. Фонд оценочных средств

ОП.07 Основы экономики

Методические пособия:

1. Методические указания и контрольные задания для обучающихся заочной формы

2. Фонд оценочных средств

ОП.09 Безопасность жизнедеятельности

Методические пособия:

1. по организации самостоятельной работы заочников
2. Методические указания и контрольные задания для обучающихся заочной формы

3. Фонд оценочных средств

ПМ.01 Организация электроснабжения электрооборудования по отраслям

Методические пособия:

1. Фонд оценочных средств

МДК.02.02 Устройство и техническое обслуживание сетей электроснабжения

Методические пособия:

1. по выполнению курсового проекта по темам:

– «Устройство и техническое обслуживание воздушных линий»

– «Устройство и техническое обслуживание кабельных линий»

ПМ.03 Организация работ по ремонту оборудования электрических подстанций и

сетей

Методические пособия:

1. Фонд оценочных средств

МДК.03.02 Аппаратура для ремонта и наладки устройств электроснабжения

Методические пособия:

1. по выполнению курсового проекта и (или) ВКР

ПМ.04 Обеспечение безопасности работ при эксплуатации и ремонте оборудования

электрических подстанций и сетей

Методические пособия:

1. Фонд оценочных средств

МДК.04.01 Безопасность работ при эксплуатации и ремонте оборудования

электрических подстанций и сетей

Методические пособия:

1. по организации самостоятельной работы заочников

2. Методические указания и контрольные задания для обучающихся заочной формы.

Постановили:

1. Рассмотреть на заседаниях предметно-цикловых комиссий в образовательных организациях необходимость разработки методических пособий по темам, определить авторов и направить план проспекта, авторскую заявку и рукопись в филиал ФГБУ ДПО «УМЦ ЖДТ» в г. Ростов-на Дону до 01 июня 2023 года:

2. Продолжить работу по формированию авторских предложений по актуальной тематике на основании таблицы обеспеченности по специальности.

По пятому вопросу:

Рассмотрели актуализированный ФГОС СПО по специальности 13.02.07 Электроснабжение (по отраслям) (ред. от 01.09.2022) и Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 01.09.2022 № 796 "О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования" (Зарегистрирован 11.10.2022 № 70461).

Выявили пункты в ФГОС СПО с внесенными изменениями и дополнениями.

Постановили:

Информацию по данному вопросу принять к сведению.

Председатель УМК

В. В. Аблаев