

ПРОТОКОЛ
заседания (дистанционного) учебно-методической комиссии по
специальностям среднего профессионального образования
Координационно-методического совета УГПС 23.00.00 «Техника и
технологии наземного транспорта» специальности 23.02.06 «Техническая
эксплуатация подвижного состава железных дорог (вагоны)»

г. Иркутск

30 октября 2024 г.

№ 2

В работе заседания приняли участие члены УМК

1. Джанаева Елена Эдуардовна (Владикавказский техникум железнодорожного транспорта – филиал ФГБОУ ВО РГУПС) – председатель.
2. Кулага Андрей Анатольевич (учебный центр ООО «ВСМ-Сервис» г. Москва), заместитель председателя.
3. Батанова Светлана Юрьевна (Самарский колледж железнодорожного транспорта имени А.А. Буянова – структурное подразделение ФГБОУ ВО ПривГУПС).
4. Костикова Ирина Николаевна (Тамбовский техникум железнодорожного транспорта – филиал ФГБОУ ВО РГУПС).
5. Мятлева Татьяна Александровна (Улан-Удэнский колледж железнодорожного транспорта – филиал ИрГУПС).
6. Савченко Светлана Федоровна (Красноярский институт железнодорожного транспорта – филиал ИрГУПС).
7. Сидорова Елена Николаевна (филиал ФГБУ ДПО «УМЦ ЖДТ» в г. Иркутске), секретарь.

и приглашённые лица

8. Округина Т.П. (заместитель директора филиала ФГБУ ДПО «УМЦ ЖДТ» в г. Иркутске).
9. Коробкина Т.И. – секретарь УМС «Железнодорожный транспорт и метрополитен».
10. Макеевская Я.Б. (методист филиала ФГБУ ДПО «УМЦ ЖДТ» в г. Иркутске).

ПОВЕСТКА ЗАСЕДАНИЯ:

В повестку заседания включены вопросы в соответствии с перечнем, согласованным начальником управления по методической работе УМЦ ЖДТ 21 октября 2024 г.

1. Вступительное слово куратора УМК Сидоровой Е.Н. Задачи УМК в рамках деятельности КМС.
2. Актуализация состава УМК, представление новых членов.
3. Работа УМК в 2024 г. Подведение итогов работы комиссии.
4. Проверка готовности рукописей, заявленных в план РИП-2024; отбор рукописей для утверждения в план РИП-2024.
5. Анализ обеспеченности специальности 23.02.06 учебно-методическими изданиями по сведениям, предоставленным в УМЦ ЖДТ.
6. О рейтинговой оценке деятельности филиалов и структурных подразделений среднего профессионального образования государственных университетов путей сообщения Росжелдор в 2025 году (по материалам приказа Росжелдор от 13.09.2024 № 505).
7. Цифровизация образования в работе преподавателя (опыт применения ЭОР в учебном процессе). Основные критерии оценки электронных образовательных ресурсов (далее – также ЭОР) на основе опыта и мнения членов УМК).
8. Подведение итогов заседания.

По 1 вопросу слушали:

Сидорову Е.Н. – начальника методического отдела филиала ФГБУ ДПО «УМЦ ЖДТ» в г. Иркутске *«Задачи УМК в рамках деятельности КМС»*.

Вопросов к докладчику не поступило.

Постановили:

Продолжить работу комиссии в соответствии с планом работы Координационно-методического совета по среднему профессиональному образованию и профессиональному образованию на железнодорожном транспорте Федерального агентства железнодорожного транспорта на 2024 год.

По 2 вопросу слушали:

Сидорову Е.Н. *«Актуализация состава УМК, представление новых членов»*.

Постановили:

Информацию принять к сведению.

По 3 вопросу слушали:

Джанаеву Е.Э. *«Работа УМК в 2024 г. Подведение итогов работы комиссии»* (приложение № 1).

Постановили:

1. Принять отчет о работе УМК в 2024 г. без замечаний; считать отчет о работе за год предварительным.
2. Работу комиссии в 2024 г. признать удовлетворительной.

По 4 вопросу слушали:

Сидорову Е.Н. *«Проверка готовности рукописей, заявленных в план РИП-2025; отбор рукописей для утверждения в план РИП-2025»*.

Постановили:

1. Утвердить для включения в РИП-2025 авторские рукописи, получившие положительное экспертное заключение, доработанные авторами по замечаниям и несоответствиям экспертизы, имеющими в пакете документов завершённые авторские записки:

– Жатченко Ярослава Валерьевича, Щербинина Ильи Александровича (г. Хабаровск) *«Методические указания по проведению лабораторных работ для обучающихся очной и заочной формы обучения ОП.04 Электроника и микропроцессорная техника»*, 2 а.л.;

– Мережко Нины Мансуровны (г. Свободный) *«Методическое пособие по проведению практических занятий специальность 23.02.06 Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог (электроподвижной состав) ОП.07 Железные дороги специальности»*, 1,4 а.л.;

– Ивановой Виктории Юрьевны (г. Тайга) *«Методические указания и контрольные задания для обучающихся заочной формы обучения. Раздел 1. Планирование работы и экономика организации ПМ.02 Организация деятельности коллектива исполнителей (вагоны) МДК.02.01 Организация работы и управление подразделением организации»*, 1,1 а.л.;

– Лаптевой Ирины Ивановны, Чуклиновой Галины Ильиничны (г. Хабаровск) *«Методическое пособие по выполнению лабораторных работ по теме 1.8. Основы технического обслуживания и ремонта деталей, узлов и агрегатов вагонов ПМ.01 Эксплуатация и техническое обслуживание подвижного состава МДК 01.01 Конструкция, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава (по видам подвижного состава) (вагоны)»*, 3,8 а.л.;

– Савченко Светланы Фёдоровны (г. Красноярск) *Методическое пособие по проведению практических занятий МДК 01.01. Конструкция, техническое*

обслуживание и ремонт подвижного состава (вагоны) Тема 1.1. Общие сведения о вагонах, Тема 1.2. Механическая часть вагонов», 4,1 а.л.

По 5 вопросу слушали:

Сидорову Е.Н. *«Анализ обеспеченности специальности 23.02.06 «Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог» (локомотивы) учебно-методическими изданиями по сведениям, предоставленным в УМЦ ЖДТ».*

Постановили:

Информацию принять к сведению.

По 6 вопросу слушали:

Сидорову Е.Н. *«О рейтинговой оценке деятельности филиалов и структурных подразделений среднего профессионального образования государственных университетов путей сообщения Росжелдор в 2025 году (по материалам приказа Росжелдор от 13.09.2024 № 505)».*

Постановили:

Информацию принять к сведению.

По 7 вопросу слушали:

Сидорову Е.Н. *«Цифровизация образования в работе преподавателя (опыт применения ЭОР в учебном процессе). Основные критерии оценки ЭОР (опыт, мнения членов УМК)».*

Выступили: Джанаева Е.Э., Савченко С.Ф., Костикова И.Н., Ефимов Н.С. с информацией об ЭОР, применяемых при организации учебного процесса в образовательных организациях докладчиков. Оценили роль ЭОР в повышении качества образовательной деятельности, привели примеры.

Постановили:

Информацию, представленную членами УМК, обобщить, предоставить тезисами в виде приложения к протоколу заседания.

По 8 вопросу слушали:

Джанаеву Е.Э. *«Подведение итогов заседания».*

Постановили:

1. Считать повестку заседания выполненной в полном объеме.

2. Плановое заседание УМК специальности 23.02.06 «Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог» (вагоны) I полугодия 2025 г. провести 16.04.2025.

Председатель



Е.Э. Джанаева

Секретарь



Е.Н. Сидорова

ОТЧЕТ

о работе учебно-методической комиссии по специальностям среднего профессионального образования Координационно-методического совета УГПС 23.00.00 «Техника и технологии наземного транспорта» специальности 23.02.06 «Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог (вагоны)» в 2024 г.

1. 17.04.2024 – проведение заседания УМК по плану РИП-2024, подготовка протокола; рассмотрены 12 рукописей для РИП-2025, из них:

- отклонены – 3 разработки;
- переданы для издания в УМЦ ЖДТ (учебники, учебные пособия) – 2;
- возвращены на доработку 2 рукописи;
- включены в план РИП-2025 – 5 разработок.

2. 22.04.2024 – анализ Проекта перечня профессий и специальностей среднего профессионального образования, выявление предложений и замечаний (поручение УМЦ ЖДТ) (исполнитель: председатель УМК Джанаева Е.Э.).

3. 23.04.2024 – участие в совещании ФГБОУ ДПО ИРПО (далее – института) в формате семинара по организации разработки ФГОС СПО по профилю Лаборатории СПО на тему «Требования к структуре образовательной программы СПО» по письму института от 17.04.2024 № 01-04/02-127612024 (присутствовали: председатель УМК Джанаева Е.Э., член УМК Сидорова Е.Н.).

4. Исполнение поручения Восточно-Сибирского и Дальневосточного регионального совета профессионального образования и обучения на железнодорожном транспорте (далее – РСПО) о разработке учебной литературы СПО, методических разработок в соавторстве преподавателей ВО и СПО (п. 2 вопроса 2 протокола № 2 от 25.05.2023).

5. 08.08.2024 – формирование экспертной комиссии для оценки представленных образовательными организациями электронных образовательных ресурсов по специальности 23.02.06 «Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог» (вагоны) (поручение УМЦ ЖДТ); в состав включены:

- Джанаева Елена Эдуардовна – председатель УМК (Владикавказский техникум железнодорожного транспорта – филиал ФГБОУ ВО РГУПС);

- Иванова Виктория Юрьевна, член УМК, Тайгинский институт железнодорожного транспорта – филиал ФГБОУ ВО ОмГУПС);
- Мятлева Татьяна Александровна, член УМК, Улан-Удэнский техникум железнодорожного транспорта – филиал ФГБОУ ВО ИрГУПС).

6. 19.08-03.09.2024 – разработка и согласование критериев оценки ЭОР (поручение УМЦ ЖДТ). Предоставление критериев в УМЦ ЖДТ (исполнители: председатель УМК Джанаева Е.Э., член УМК Сидорова Е.Н.).

7. Август-сентябрь 2024 г. – организация работы экспертов для повторного проведения экспертизы разработки автора Мережко Н.М. «Методическое пособие по проведению практических занятий специальность 23.02.06 Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог (электроподвижной состав) ОП.07 Железные дороги специальности» по рекомендации эксперта 2023 г. (эксперты Ефимов Н.С., Мятлева Т.А.).

8. 30.10.2024 проведение планового заседания УМК, подготовка протокола; рекомендация 5 разработок для включения в РИП-2025 (две из которых в соавторстве преподавателей ВО и СПО), обобщение опыта применения ЭОР в образовательных организациях СПО Росжелдор (приложение № 2).

Приложение № 2

ТЕЗИСЫ

об использовании электронных образовательных ресурсов в учебном процессе на основе докладов участников заседания

ЭОР используются как на занятиях теоретического изучения материала, так и на практических занятиях.

Количество и качество применяемых в обучении ЭОР определяется рабочими программами и локальными документами (положение об ЭОР в Красноярском институте железнодорожного транспорта – филиале ФГБОУ ВО ИрГУПС).

В качестве ЭОР используются лекции занятий, тесты для промежуточного и итогового тестирования и проверки остаточных знаний, презентации по темам МДК и ПМ, видеоролики, методические материалы,

включая фонды оценочных средств, дистанционные уроки, мультимедийные программы и ресурсы сети Internet.

Ответственность поиска, сбора, разработки, отбора ЭОР для занятий, наполнение УМО и использование ЭОР возлагается на самих преподавателей.

Контроль качества и количества применяемых на учебных занятиях ЭОР, отслеживается периодически цикловыми комиссиями на основе статистических данных платформы ЛК-ДВГУПС (Приморский институт железнодорожного транспорта – филиале ФГБОУ ВО ДВГУПС).

Все преподаватели активно включены в использование на занятиях ЭОР разного типа и назначения, проявляют старание, используют возможность самостоятельной разработки ресурсов (например, 3d-модели).

Для работы с ЭОР используются ресурсы образовательной организации, образовательные платформы Moodle, ЛК-ДВГУПС (личный кабинет ДВГУПС), бесплатные многофункциональные образовательные онлайн-сервисы для проведения тестирования и обучения, личные материалы и средства преподавателей.

Использование ЭОР в учебном процессе повышает мотивацию к обучению, делает обучение интересным и разнообразным; повышает наглядность изучаемого материала, способствует более быстрому его пониманию и усвоению, что в целом положительно влияет на качество обучения.

Не все педагогические работники обладают достаточными компетенциями для самостоятельного создания и/или разработки ЭОР. Разработка многих ЭОР требует специального образования или владения IT-технологиями.