

Инфраструктурный лист для оснащения конкурсной площадки
Региональный этап чемпионата по профессиональному мастерству "Профессионалы" в 2026 г.
по компетенции

Управление перевозочным процессом на железнодорожном транспорте

Основная информация о конкурсной площадке:

Субъект Российской Федерации:	Рязанская область	Рязанский филиал ПГУПС	
Базовая организация расположения конкурсной площадки:	Центральный федеральный округ, Рязанская область, г. Рязань, ул. Семинарская, 44/3		
Адрес базовой организации:	1	elena.kulagina.1960@mail.ru	79537491086
Главный эксперт:	1	fedulov@pgups.ru	89511017614
Технический администратор площадки:	(6+1+1)+1		
Количество экспертов (ЭН+ГЭ+ИЭ) + ТАП:	6		
Количество конкурсантов:	6		
Количество рабочих мест:	02.02.2026-07.02.2026		
Даты проведения:			

Общая зона конкурсной площадки (оборудование, инструмент, мебель)

Требования к обеспечению зоны (коммуникации, площадь, сети, количество рабочих мест и др.):

Площадь зоны: не менее 15 кв.м.
Освещение: Допустимо верхнее искусственное освещение
Интернет : Подключение ноутбуков к беспроводному интернету (с возможностью подключения к проводному интернету)
Электричество: 220 В подключения к сети
Контур заземления для электропитания и сети слаботочных подключений (при необходимости) : не требуется
Покрытие пола: не требуется
Подведение/ отведение ГХВС (при необходимости): не требуется
Подведение сжатого воздуха (при необходимости): не требуется

№	Наименование	Краткие (рамочные) технические характеристики	Вид	Количество	Единица измерения	Итоговое количество	Рекомендации представителей индустрии (указывается конкретное оборудование)
1	Офисный стол	Габариты 1400х650х750. Стол состоит: металлический каркас, столешница из ЛДСП	Мебель	1	шт	12	
2	Стул	Тип- деревянный на металокаркасе.Выдерживает нагрузку 120 кг.	Мебель	1	шт	9 шт (по количеству экспертов)	
3	Персональный компьютер (или ноутбук)	Автоматизированное рабочее место: Процессор: 12th Gen Intel(R) Core(TM) i5-12400 Количество ячеек для хранения: 6	Оборудование ИТ	1	шт	1	
4	Мышь для компьютера	Мышь компьютерная оптическая USB: длина кабеля - 1.5 М; Разрешение сенсора, точек/дюйм: 1000;	Оборудование ИТ	1	шт	1	
5	Клавиатура	Клавиатура USB: длина кабеля - 1.6 М.; Раскладка клавиатуры: QWERTY, ЙЦУКЕН	Оборудование ИТ	1	шт	1	
6	Мультимедийный проектор или телевизор	Ультра коротко фокусный (УФК) проектор SONY	Оборудование ИТ	1	шт	1	
7	Экран для проектора	Интерактивная доска IQBoard 1301х2271 мм	Оборудование ИТ	1	шт	1	
8	Таймер	обратного отсчета времени	ПО	1	шт	1	
9	Мусорная корзина	Корзина для бумаг, сетчатая	Оборудование	1	шт	1	

Комната Конкурсантов (оборудование, инструмент, мебель) (по количеству конкурсантов)

Требования к обеспечению зоны (коммуникации, площадь, сети, количество рабочих мест и др.):

Площадь зоны: не менее 12 кв.м.
Освещение: Допустимо верхнее искусственное освещение
Интернет : Подключение ноутбуков к беспроводному интернету (с возможностью подключения к проводному интернету)
Электричество: 220 Вольт подключения к сети
Контур заземления для электропитания и сети слаботочных подключений (при необходимости) : не требуется
Покрытие пола: не требуется
Подведение/ отведение ГХВС (при необходимости): не требуется
Подведение сжатого воздуха (при необходимости): не требуется

№	Наименование	Краткие (рамочные) технические характеристики	Вид	Количество	Единица измерения	Итоговое количество	Рекомендации представителей индустрии (указывается конкретное оборудование)
1	Офисный стол	Габариты 1400х650х750. Стол состоит: металлический каркас, столешница из ЛДСП	Мебель	1	шт	6	
2	Стул	Тип- деревянный на металокаркасе.Выдерживает нагрузку 120 кг.	Мебель	1	шт	6	
3	Мусорная корзина	Корзина для бумаг, сетчатая	Оборудование	1	шт	1	
4	Огнетушитель	углекислотный ОУ-1	Оборудование	1	шт	1	
5	Кулер 19 л или бутылированная вода	холодная/горячая вода	Мебель	1	шт	1	

Комната Экспертов (включая комнату Главного эксперта) (оборудование, инструмент, мебель) (по количеству экспертов)

Требования к обеспечению зоны (коммуникации, площадь, сети, количество рабочих мест и др.): Площадь зоны: не менее 12 кв.м. Освещение: Допустимо верхнее искусственное освещение Интернет : Подключение ноутбуков к беспроводному интернету (с возможностью подключения к проводному интернету) Электричество: 220 Вольт подключения к сети Контуры заземления для электропитания и сети слаботочных подключений (при необходимости) : не требуется Покрывтие пола: не требуется Подведение/ отведение ГХВС (при необходимости) : не требуется Подведение сжатого воздуха (при необходимости): не требуется							
№	Наименование	Краткие (рамочные) технические характеристики	Вид	Количество	Единица измерения	Итоговое количество	Рекомендации представителей индустрии (указывается конкретное оборудование)
1	Персональный компьютер	Автоматизированное рабочее место: Процессор: 12th Gen Intel(R) Core(TM) i5-12400 Количество ядер процессора: 6 Количество потоков процессора: 12 Количество высокопроизводительных ядер процессора: 6 Частота процессора: 2.5 ГГц и 4.4 в режиме Turbo Количество накопителей типа SSD форм-фактора M.2: 1 Штука; Общий объем накопителей SSD форм-фактора M.2: 480 Гигабайт; Количество накопителей типа HDD: 1 Штука; Объем накопителя HDD: 1 Терабайт; Операционная система: Windows 11; Наличие входного аудиоразъема для микрофона (системный блок); Тип оперативной памяти: DDR5; Общий объем оперативной установленной памяти: 16 Гигабайт; Тактовая частота оперативной памяти: 4800 Мегагерц; Наличие интегрированного в процессор графического контроллера; Графический контроллер интегрированный в процессор: Intel UHD Graphics 730; Частота графического ядра: 300 МГц и 1450 МГц Turbo Наличие установленного дискретного графического контроллера; Объем дискретной видеопамяти: 6 Гигабайт; Тип дискретной видеопамяти: GDDR6; Разрядность шины дискретной видеопамяти: 192 бит; Графический процессор дискретного графического контроллера: GeForce GTX 1660 SUPER; Штатная частота работы видеочипа: 1530 МГц; Турбочастота видеочипа: 1830 МГц; Сетевой интерфейс 8P8C (RJ-45) Скорость передачи данных проводного сетевого контроллера: 2500 Мегабайт в секунду; Количество встроенных в корпус системного блока аудиоразъемов: 3 Шт.;	Оборудование ИТ	1	шт	1	
2	Мышь для компьютера	Мышь компьютерная оптическая USB для ПК проводная, 1000dpi	Оборудование ИТ	1	шт	1	
3	Клавиатура	Клавиатура USB мембранная, проводная	Оборудование ИТ	1	шт	1	
4	Монитор	Монитор, подключаемый к компьютеру: Размер диагонали - 23.8" (двойма); Наличие функции регулировки наклона: Да; Угол обзора по горизонтали (монитор): 178 Градус (плоского угла); Глубина цвета: 8 Бит; Формат изображения монитора: 16:9; Технология изготовления матрицы дисплея: VA (AHVA, MVA, PVA); Наличие встроенных динамиков в монитор;	Оборудование ИТ	1	шт	1	
5	Мультимедийный проектор или телевизор	Ультра коротко фокусный (УФК) проектор SONY	Оборудование ИТ	1	шт	1	
6	Экран для проектора	Sactus 135x180см напольный рудонный	Оборудование ИТ	1	шт	1	
7	Сетевой фильтр	Сетевой фильтр 5 розеток, 1.5 метра	Оборудование	1	шт	1	
8	МФУ	Устройство МФУ HP Laser Pro M1132	Оборудование ИТ	1	шт	1	
9	Офисный стол	(ШхГхВ) 1200х600х750	Мебель	1	шт	8	
10	Стул	Тип- офисный, мягкий, компьютерный на металлокаркасе. Выдерживает нагрузку 120 кг.	Мебель	1	шт	13	
11	Запираемый шкафчик	Стол преподавательский размеры 1170х600х550 мм с запираемым ящиком	Мебель	1	шт	1	
12	Мусорная корзина	Корзина для бумаг Стамм, 09л, сетчатая	Оборудование	1	шт	1	
13	Сетевой удлиннитель (на 5 розеток)	Сетевой фильтр, 5 розеток, 1.5 метра	Оборудование	1	шт	1	
14	Программное обеспечение для просмотра изображений	Графический редактор Paint, Dia, Gimp.	ПО	1	шт	1	
15	Программное обеспечение для просмотра файлов в формате .pdf	ПО для просмотра файлов в формате .pdf: Sumatra PDF, LibreOffice, Браузер Обеспечивает: - Открытие файлов в формате .pdf (как одностраничных, так и много страничных) - Возможность масштабировать и изменять ориентацию изображения	ПО	1	шт	1	
16	Интернет-браузер	Edge, Chromium-Gost, Яндекс браузер	ПО	1	шт	1	

17	Пакет офисных программ	МойОфис Образование, LibreOffice	ПО	1	шт	1	
Охрана труда и техника безопасности							
№	Наименование	Краткие (рамочные) технические характеристики	Вид	Количество	Единица измерения	Итоговое количество	Рекомендации представителей индустрии (указывается конкретное оборудование)
1	Аптечка	первой медицинской помощи	Охрана труда	1	шт	1	
2	Огнетушитель	ОУ-3	Охрана труда	1	шт	1	
3	Кулер 19 л (холодная/горячая вода)	(холодная/горячая вода)	Охрана труда	1	шт	1	
Складское помещение НЕ ТРЕБУЕТСЯ							

Инфраструктурный лист для оснащения конкурсной площадки Региональный этап чемпионата по профессиональному мастерству "Профессионалы" в 2026 г. по компетенции Управление перевозочным процессом на железнодорожном транспорте							
Основная информация о конкурсной площадке:		Рязанская область		Рязанский филиал ПГУПС			
Базирующая организация размещения конкурсной площадки:		Адрес базовой организации:		Центральный федеральный округ, Рязанская область, г. Рязань, ул. Семипарская, 44/3			
Главный эксперт:		1		1			
Технический администратор площадки:		1		1			
Количество экспертов (ЭИ+ЭЭ+ИЭ) + ТАИ:		6		(6+1+1)+1			
Количество конкурсантов:		6		6			
Количество рабочих мест:		6		6			
Дата проведения:		02.02.2026-07.02.2026					
Рабочее место Конкурсанта (основное оборудование, вспомогательное оборудование, инструмент (по количеству рабочих мест))							
Требования к обеспечению зоны (коммуникации, площадь, сети, количество рабочих мест и др.): Площадь зоны не менее 1,8 кв.м., каждое рабочее место должно быть отделено друг от друга перегородкой, по высоте от рабочей поверхности стола на уровне не менее 50 см. Освещение: Допустимо натурное искусственное освещение Интернет: не требуется Электроснабжение: подключение к сети 220 Вольт Конструкция мебели для экспертов и сети кабельных подключений (при необходимости): не требуется Покрывало пола: не требуется Подогрев отапливание ПВХ (при необходимости): не требуется Подогрев сидения мебели (при необходимости): не требуется							
№	Наименование	Краткие (рабочие) технические характеристики	Вид	Количество	Единица измерения	Итоговое количество	Рекомендации представителей индустрии (указывается конкретное оборудование)
1	Персональный компьютер	Автоматизированное рабочее место: Процессор: 12th Gen Intel(R) Core(TM) i5-12400 Количество ядер процессора: 6 Количество потоков процессора: 12 Количество высокопроизводительных ядер процессора: 6 Частота процессора: 2.5 ГГц и 4.4 в режиме Turbo Количество накопителей типа SSD фактора M.2: 1 Штук; Общий объем накопителей SSD фактора M.2: 480 Гигабайт; Количество накопителей типа HDD: 1 Штук; Объем накопителя HDD: 1 Терабайт; Операционная система: Windows 11; Наличие внешнего аудиоразъема для микрофона (системный блок); Тип оперативной памяти: DDR5; Общий объем оперативной установленной памяти: 16 Гигабайт; Тактовая частота оперативной памяти: 4800 Мегатгерц; Наличие интегрированного в процессор графического контроллера; Графический контроллер интегрированный в процессор: Intel UHD Graphics 730; Частота графического ядра: 300 МГц и 1450 МГц Turbo Наличие установленного дискретного графического контроллера; Объем дискретной видеопамяти: 6 Гигабайт; Тип дискретной видеопамяти: GDDR6; Разрядность шины дискретной видеопамяти: 192 бит; Графический процессор дискретного графического контроллера: GeForce GTX 1660 SUPER; Штатная частота работы видеокарты: 1530 МГц; Турбочастота видеокарты: 1830 МГц; Сетевой интерфейс: RJ45 Скорость передачи данных проводного сетевого контроллера: 2500 Мегабит в секунду; Количество встроенных в корпус системного блока аудиоразъемов: 3 Шт.;	Оборудование ИТ	1	шт (на 1 рабочее)	6	
2	Мышь для компьютера	Мышь компьютерная оптическая USB, длина кабеля - 1,5 М; Разрешение сенсора: точек/дюйм: 1000;	Оборудование ИТ	1	шт (на 1 рабочее)	6	
3	Клавиатура	Клавиатура USB, длина кабеля - 1,6 М; Раскладка клавиатуры: QWERTY, RU/UKEN Монитор, подключаемый к компьютеру. Размер диагонали - "23.8" (дюймов). Наличие функции регулировки наклона; Дв. Угол обзора по горизонтали (монитор): 178 Градус (полюсного угла); Глубина цвета: 8 Бит; Формат изображения монитора: 16:9; Технология изготовления матрицы дисплея: VA (AHVA, MVA, PVA); ПО для просмотра файлов в формате: pdf: Scanix PDF, LibreOffice, Бруер Обеспечивает: - Открытие файлов в формате pdf (как одностраничных, так и много страничных)	Оборудование ИТ	1	шт (на 1 рабочее)	6	
4	Монитор	Монитор, подключаемый к компьютеру. Размер диагонали - "23.8" (дюймов). Наличие функции регулировки наклона; Дв. Угол обзора по горизонтали (монитор): 178 Градус (полюсного угла); Глубина цвета: 8 Бит; Формат изображения монитора: 16:9; Технология изготовления матрицы дисплея: VA (AHVA, MVA, PVA); ПО для просмотра файлов в формате: pdf: Scanix PDF, LibreOffice, Бруер	Оборудование ИТ	1	шт (на 1 рабочее)	6	
5	Программное обеспечение для просмотра файлов в формате pdf	ПО для просмотра файлов в формате: pdf: Scanix PDF, LibreOffice, Бруер	ПО	1	шт (на 1 рабочее)	6	
6	Интернет-браузер	Edge, Chromium-Gost, Яндекс браузер	ПО	1	шт (на 1 рабочее)	6	
7	Пакет офисных программ	МайОфис Образование, LibreOffice	ПО	1	шт (на 1 рабочее)	6	
8	Графический редактор Paint или аналог	Графический редактор Paint, Dn, Gimp.	ПО	1	шт (на 1 рабочее)	6	
9	Графический редактор для построения схем и диаграмм	Графический редактор Paint, Dn, Gimp.	ПО	1	шт (на 1 рабочее)	6	
10	Интеграционный тренажер ДСТ/ДНЦ с автоматизированной системой АЭС-Д	Интеграционный тренажер ДСТ/ДНЦ с автоматизированной системой АЭС-Д на количество рабочих мест	ПО	1	шт (на 1 рабочее)	6	
11	Программа или устройство для записи переговоров	Интеграционный тренажер ДСТ/ДНЦ или программа для записи голоса	ПО или инструмент	1	шт (на 1 рабочее)	6	
12	Гарантиру для записи переговоров	Проводные наушники с микрофоном, тип - накладные, типом воспроизводимых частот - 10-20000 Гц, тип крепления - оголовье	Оборудование	1	шт (на 1 рабочее)	6	
13	Штепсель станция	Самостоятельный штатив автоматический РИОГТ 0052 динтестный	Инструмент	1	шт (на 1 рабочее)	6	
14	Калькулятор	Встроенное приложение в операционную систему (ОС) на компьютере	ПО	1	шт (на 1 рабочее)	6	
15	Офисный стол	Габариты 1400х600х750. Стол состоит: металлический каркас, столешница из ДСП	Мебель	1	шт (на 1 рабочее)	6	
16	Стул	Тип - офисный, мягкий, компьютерный из металла/каркаса. Водрузивает нагрузку 120 кг.	Мебель	1	шт (на 1 рабочее)	6	
17	Перегорода между рабочими местами участников.	Допустимо устанавливать перегородку между рабочими местами, не устанавливая на рабочий стол. Для материалов, из которого изготовлены перегородки критически важные характеристики отсутствуют.	Мебель	0	шт. (между РМ)	0	
18	Сетевой фильтр, 6 розеток	Сетевой фильтр, 5 розеток, 1,5 метра	Оборудование	1	шт (на 1 рабочее)	6	
19	Железнодорожный стрелочный перевод	Односторонний обыкновенный стрелочный перевод, раскладываемый на учебном полигоне (пути станции), наличие железнодорожной	учебный полигон	1	комплект	1	
20	Интеграционный тренажер "Сортировочная станция"	не используется	Оборудование	0	шт	0	
Охрана труда и техника безопасности							
№	Наименование	Краткие (рабочие) технические характеристики	Вид	Количество	Единица измерения	Итоговое количество	Рекомендации представителей индустрии (указывается конкретное оборудование)
1	Аптечка	Первой медицинской помощи	Охрана труда	1	шт	1	
2	Огнетушитель	ОП-4	Охрана труда	1	шт	1	
3	Кувалда ИТ (использующая вода)	Горючая, взрывоопасная вода	Охрана труда	1	шт	1	
4	Жилет сигнальный 2 класса защиты	ТУ 8572-002-00102907-2005. Ткань: основные: фоновая ткань, сертифицированная в соответствии с ГОСТ Р 12.4.219-99. Полосы светоотражающие: светоотражающий материал шириной 50 мм, серебристого цвета	Охрана труда	1	шт.	выдается при выходе на полигон	
5	Перчатки	Перчатки трикотажные, латексные ПВХ покрытие или перчатки комбинированные	Расходные материалы	1	пара	выдается при выходе на полигон	

Инфраструктурный лист для оснащения конкурсной площадки
Региональный этап чемпионата по профессиональному мастерству "Профессионалы" в 2026 г.
по компетенции

Управление перевозочным процессом на железнодорожном транспорте

Основная информация о конкурсной площадке:	Рязанская область
Субъект Российской Федерации:	Рязанский филиал ПГУПС
Базовая организация расположения конкурсной площадки:	Центральный федеральный округ, Рязанская область, г. Рязань, ул. Семинарская, 44/3
Адрес базовой организации:	1
Главный эксперт:	1
Технический администратор площадки:	(6+1+1)+1
Количество экспертов (ЭН+ГЭ+ИЭ) + ТАП:	6
Количество конкурсантов:	6
Количество рабочих мест:	02.02.2026-07.02.2026
Даты проведения:	

Рабочее место Конкурсанта (расходные материалы по количеству конкурсантов)							
№	Наименование	Краткие (рамочные) технические характеристики	Вид	Количество	Единица измерения	Итоговое количество	Рекомендации представителей индустрии (указывается конкретное оборудование)
1	Комплект учётно-отчётной документации (ДУ)	ДУ-2 (ДУ-3), ДУ - 46, ДУ-47, ДУ-50, ДУ-52, ДУ-54, ДУ-55, ДУ-56, ДУ-58, ДУ-60, ДУ-61, ДУ-64	Журналы имеют титульный лист и 3 листа в развернутом виде, прошиты и пронумерованы, форма установленная ОАО "РЖД"	2 комплекта на 1 участника	шт	12	
2	Комплект учётно-отчётной документации (ДУ)	ДУ - 46	Журналы имеют титульный лист и 3 листа в развернутом виде, прошиты и пронумерованы, форма установленная ОАО "РЖД"	1	шт	6	
3	Ручка шариковая	Ручка шариковая Berlindo, цвет синий.	Расходные материалы	2	шт	12	
4	Бумага А4	для принтера	Расходные материалы	1	пачка 500 листов	1	
Расходные материалы на всех конкурсантов и экспертов							
№	Наименование	Краткие (рамочные) технические характеристики	Вид	Количество	Единица измерения	Итоговое количество	Рекомендации представителей индустрии (указывается конкретное оборудование)
1	Бумага А4	для принтера	Расходные материалы	1	пачка 500 листов	2	
2	Папка для хранения бумаг формата А4	закрывающаяся, с арочным механизмом	Расходные материалы	1	шт	1	
3	USB накопитель	с памятью от 16 Gb или аналог	Расходные материалы	1	шт	1	
4	Ручка шариковая	Ручка шариковая Berlindo, цвет синий.	Расходные материалы	20	шт	20	
5	Степлер со скобами	24/6	Расходные материалы	1	шт	1	
6	Скрепки канцелярские	Оцинкованные скрепки Attache 115672	Расходные материалы	1	упак	1	
7	Файлы А4	пачка 100 шт	Расходные материалы	1	упак	1	
8	Ножницы	Brauberg "Office-Expert"	Расходные материалы	1	шт	1	
9	Нож канцелярский	Нож технический пластиковый 18 мм	Расходные материалы	1	шт	1	
10	Сигнальная лента	Лента сигнальная PROconnect	Расходные материалы	1	шт	1	
11	Запасной картридж для МФУ	Для Устройства МФУ HP Laser Pro M1132	Расходные материалы	1	шт	1	
Охрана труда и техника безопасности							
№	Наименование	Краткие (рамочные) технические характеристики	Вид	Количество	Единица измерения	Итоговое количество	Рекомендации представителей индустрии (указывается конкретное оборудование)

№	Наименование	Краткие (рамочные) технические характеристики	Вид	Количество	Единица измерения	Примечание
не требуется						