Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Мильчаков Михаил Борисович
Должность: Директор филиала
Дата подписания: 03.10.2025 10:49:50
Уникальный программный ключ:
01f99420e1779c9f06d699b725b8e8fb9d59e5c3

Комплект оценочных материалов

Дисциплина: ОП.07 Общий курс железных дорог

Образовательная программа: 23.02.08 Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство

Номер задания/ время/ тип задания	Индекс и наименование дисциплины	Код и наименование компетенции	Результаты обучения по дисциплине (знания, умения)	Содержание задания
1	2	3	4	5
1. 3 мин А	ОП.07 Общий курс железных дорог	ПК 3.1.	Обучающийся знает: - систему надзора, ухода и ремонта железнодорожного пути умеет: - производить осмотр участка железнодорожного пути на соответствие техническим условиям эксплуатации	*Прочитайте текст и установите соответствие. Порядковый номер разместите после буквы (без пробела)* Соотнесите понятие и его значение:

Понятие	Значение
А) Габарит приближения строений	1) комплекс инженерных сооружений, предназначенный для пропуска по нему поездов с установленной скоростью
Б) Габарит подвижного состава	2) предельное поперечное (перпендикулярное оси пути) очертание, в котором, не выходя

						наружу, должен размещаться груз (с учетом упаковки и крепления) на открытом подвижном составе при нахождении его на прямом горизонтальном пути	
					В) Габарит погрузки	3) предельное поперечное (перпендикулярное оси пути) очертание, внутрь которого, помимо подвижного состава, не должны входить никакие части сооружений и устройств	
					Г) Железнодорожный путь	4) предельное поперечное (перпендикулярное оси пути) очертание, в котором, не выходя наружу, должен помещаться установленный на прямом	

<table>
<tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>горизонтальном пути как в порожнем, так и в нагруженном состоянии не только новый подвижной состав, но и подвижной состав, имеющий максимальные нормируемые износы</td><td></td></tr>
<tr><td>2.

3 мин

А</td><td>ОП.07 Общий курс железных дорог</td><td>ПК 3.1.</td><td>Обучающийся
знает:
- систему надзора, ухода и ремонта железнодорожного пути

умеет:
- производить осмотр участка железнодорожного пути на соответствие техническим условиям эксплуатации</td><td colspan="3">Прочитайте текст и установите соответствие.
Порядковый номер разместите после буквы (без пробела)

Соотнесите элементы железнодорожного пути с их назначением:

<table><tr><th>Элементы</th><th>Назначение</th></tr><tr><td>А) Рельсы</td><td>1) воспринимают давление от рельсов и передачи его на балластный слой.</td></tr><tr><td>Б) Шпалы</td><td>2) комплекс грунтовых сооружений, получаемых в результате обработки поверхности земли и предназначенных для укладки</td></tr></table></td><td></td></tr>
</table>

					верхнего строения пути, обеспечения устойчивости пути и защиты его от воздействия атмосферных и грунтовых вод.
				В) Балластный слой	3) Направляют движение колёс подвижного состава, воспринимают и передают нагрузку на шпалы
				Г) Земляное полотно	4) Воспринимают нагрузку от шпал и равномерно распределяют её по поверхности земляного полотна

<table>
<tr>
<td>3.

3 мин

А</td>
<td>ОП.07 Общий курс железных дорог</td>
<td>ПК 3.1.</td>
<td>Обучающийся
знает:
- систему надзора, ухода и ремонта железнодорожного пути

умеет:
- производить осмотр участка железнодорожного пути на соответствие техническим условиям эксплуатации</td>
<td>Прочитайте текст и установите соответствие.
Порядковый номер разместите после буквы (без пробела)

Соотнесите типы станций с их основными функциями:

<table>
<tr><th>Типы станций</th><th>Функции</th></tr>
<tr><td>А) Пассажирская станция</td><td>1) смена локомотивов и бригад, техническое обслуживание составов, формирование сборных и участковых поездов</td></tr>
<tr><td>Б) Грузовая станция</td><td>2) прием, отправление и пропуск поездов, прием и выдача грузов, багажа и грузобагажа, обслуживание пассажиров</td></tr>
<tr><td>В) Сортировочная станция</td><td>3) обслуживание пассажиров и выполнение операций с пассажирскими поездами различных категорий</td></tr>
<tr><td>Г) Участковая станция</td><td>4) переработка вагонов и формирование и расформирование поездов</td></tr>
<tr><td>Д) Промежуточная станция</td><td>5) погрузка, выгрузка, хранение грузов, оформление перевозочных документов</td></tr>
</table>
</td>
</tr>
</table>

<table>
<tr>
<td>4.

3 мин

А</td>
<td>ОП.07 Общий курс железных дорог</td>
<td>ПК 3.1.</td>
<td>Обучающийся
знает:
- систему надзора, ухода и ремонта железнодорожного пути

умеет:
- производить осмотр участка железнодорожного пути на соответствие техническим условиям эксплуатации</td>
<td>Прочитайте текст и установите соответствие.
Порядковый номер разместите после буквы (без пробела)

Соотнесите виды грузовых вагонов с их назначением:

<table>
<tr><th>Виды</th><th>Назначение</th></tr>
<tr><td>А) Крытые</td><td>1) перевозка навалочных грузов – уголь, щебень, песок, руда, а также таких грузов, как лес, трубы, балки</td></tr>
<tr><td>Б) Платформы</td><td>2) перевозка жидких грузов (нефть, нефтепродукты)</td></tr>
<tr><td>В) Полувагоны</td><td>3) перевозка грузов, нуждающихся в укрытии от атмосферных осадков</td></tr>
<tr><td>Г) Цистерны</td><td>4) перевозка скоропортящихся продуктов (мясо, рыба, масло, фрукты и др.)</td></tr>
<tr><td>Д) Изотермические</td><td>5) перевозки контейнеров, длинномерных и тяжеловесных грузов</td></tr>
</table>
</td>
</tr>
<tr>
<td>5.

3 мин

А</td>
<td>ОП.07 Общий курс железных дорог</td>
<td>ПК 3.1.</td>
<td>Обучающийся
знает:
- систему надзора, ухода и ремонта железнодорожного пути

умеет:
- производить осмотр участка железнодорожного пути на соответствие техническим условиям эксплуатации</td>
<td>Прочитайте текст и установите соответствие.
Порядковый номер разместите после буквы (без пробела)

Соотнесите сигналы светофоров с их значением:

<table>
<tr><th>Сигнал светофора</th><th>Значение</th></tr>
<tr><td>А) один зеленый огонь</td><td>1) разрешается движение с готовностью остановиться, следующий светофор закрыт</td></tr>
<tr><td>Б) один желтый огонь</td><td>2) запрещается маневровому составу проследовать маневровый светофор</td></tr>
<tr><td>В) один красный огонь</td><td>3) разрешается движение с установленной скоростью, следующий светофор открыт</td></tr>
</table>
</td>
</tr>
</table>

<table>
<tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>
<table>
<tr><td>Г) один синий огонь</td><td>4) запрещается проезжать светофор</td></tr>
</table>
</td></tr>
<tr><td>6.

3 мин

А</td><td>ОП.07 Общий курс железных дорог</td><td>ПК 3.1.</td><td>Обучающийся
знает:
- систему надзора, ухода и ремонта железнодорожного пути

умеет:
- производить осмотр участка железнодорожного пути на соответствие техническим условиям эксплуатации</td><td>Прочитайте текст и установите соответствие.
Порядковый номер разместите после буквы (без пробела)

Соотнесите вид локомотивов с его характеристикой:

<table>
<tr><th>Вид локомотива</th><th>Характеристика</th></tr>
<tr><td>А) Электровоз</td><td>1) автономный локомотив с энергетической установкой – дизель-генератором</td></tr>
<tr><td>Б) Паровоз</td><td>2) локомотив небольшой мощности, предназначенный для маневровой работы на железнодорожных станциях и подъездных путях промышленных предприятий.</td></tr>
<tr><td>В) Мотовоз</td><td>3) автономный локомотив с паросиловой установкой, то есть использующий в качестве двигателя паровую машину</td></tr>
<tr><td>Г) Тепловоз</td><td>4) локомотив с электрическими тяговыми двигателями, получающими питание через токоприемник от контактной сети</td></tr>
</table>
</td></tr>
</table>

<table>
<tr>
<td>7.

3 мин

А</td>
<td>ОП.07 Общий курс железных дорог</td>
<td>ПК 3.1.</td>
<td>Обучающийся
знает:
- систему надзора, ухода и ремонта железнодорожного пути

умеет:
- производить осмотр участка железнодорожного пути на соответствие техническим условиям эксплуатации</td>
<td>Прочитайте текст и установите соответствие.
Порядковый номер разместите после буквы (без пробела)

Соотнесите виды железнодорожных путей с их назначением:

<table>
<tr><th>Виды железнодорожных путей</th><th>Назначение</th></tr>
<tr><td>А) Главный путь</td><td>1) путь, предназначенный для накопления вагонов по назначениям и формирования составов</td></tr>
<tr><td>Б) Приемо-отправочный путь</td><td>2) путь, соединяющий станцию с промышленными предприятиями или другими объектами</td></tr>
<tr><td>В) Сортировочный путь</td><td>3) путь, являющийся продолжением путей прилегающих перегонов</td></tr>
<tr><td>Г) Подъездной путь</td><td>4) Любой путь на станции, кроме главного (вытяжные, ходовые, погрузочно-выгрузочные и др.)</td></tr>
<tr><td>Д) Станционный путь</td><td>5) путь, предназначенный для приема и отправления поездов</td></tr>
</table>
</td>
</tr>
</table>

<table>
<tr>
<td>8.

3 мин

А</td>
<td>ОП.07 Общий курс железных дорог</td>
<td>ПК 3.1.</td>
<td>Обучающийся
знает:
- систему надзора, ухода и ремонта железнодорожного пути

умеет:
- производить осмотр участка железнодорожного пути на соответствие техническим условиям эксплуатации</td>
<td>Прочитайте текст и установите соответствие.
Порядковый номер разместите после буквы (без пробела)

Соотнесите элементы контактной сети с их функциями:

<table>
<tr><th>Элемент</th><th>Функция</th></tr>
<tr><td>А) Контактный провод</td><td>1) Обеспечивает электрическую изоляцию между токоведущими и несущими элементами</td></tr>
<tr><td>Б) Изолятор</td><td>2) Поддерживает и распределяет нагрузку от контактного провода и несущего троса.</td></tr>
<tr><td>В) Консоль</td><td>3) Поддерживает контактный провод и трос, закрепляется на опоре</td></tr>
<tr><td>Г) Несущий трос</td><td>4) Передаёт ток непосредственно токоприёмнику электроподвижного состава</td></tr>
</table>
</td>
</tr>
<tr>
<td>9.

3 мин

А</td>
<td>ОП.07 Общий курс железных дорог</td>
<td>ПК 3.1.</td>
<td>Обучающийся
знает:
- систему надзора, ухода и ремонта железнодорожного пути

умеет:
- производить осмотр участка железнодорожного пути на соответствие техническим условиям эксплуатации</td>
<td>Прочитайте текст и установите соответствие.
Порядковый номер разместите после буквы (без пробела)

Соотнесите виды графиков движения поездов с их характеристиками:

<table>
<tr><th>Виды</th><th>Характеристика</th></tr>
<tr><td>А) Параллельный график</td><td>1) поезда следуют пакетами с разграничением по времени или блок-участкам</td></tr>
<tr><td>Б) Однопутный график</td><td>2) поезда каждого направления следуют с одинаковой скоростью, поэтому линии их хода параллельны друг другу</td></tr>
<tr><td>В) Пакетный график</td><td>3) поезда движутся друг за другом с разграничением межстанционным перегоном</td></tr>
<tr><td>Г) Пачечный график</td><td>4) используется для движения в обоих направлениях и скрещение поездов может происходить только на станциях и разъездах</td></tr>
</table>
</td>
</tr>
</table>

<table>
<tr>
<td>10.

3 мин

А</td>
<td>ОП.07 Общий курс железных дорог</td>
<td>ПК 3.1.</td>
<td>Обучающийся
знает:
- систему надзора, ухода и ремонта железнодорожного пути

умеет:
- производить осмотр участка железнодорожного пути на соответствие техническим условиям эксплуатации</td>
<td>Прочитайте текст и установите соответствие.
Порядковый номер разместите после буквы (без пробела)

Соотнесите элементы сигнализации и связи с их назначением:

<table>
<tr><th>Элементы</th><th>Назначение</th></tr>
<tr><td>А) Автоматическая блокировка</td><td>1) Система, предназначенная для управления движением поездов из одного пункта с помощью каналов телеуправления и телесигнализации,</td></tr>
<tr><td>Б) Полуавтоматическая блокировка</td><td>2)
Система регулирования движения поездов на перегонах с разделение м на блок-участки</td></tr>
<tr><td>В) Диспетчерская централизация</td><td>3)
Передача сигналов непосредственн о в кабину машиниста для контрол я скорости и сигналов светофоров</td></tr>
<tr><td>Г) Электрическая централизация</td><td>4)
Система регулирования движения на малодеятельных участках с руч ным управлением сигналов</td></tr>
<tr><td>Д) Автоматическая локомотивная сигнализация</td><td>5) система устройств, обеспечивающих управление и контроль стрелками и светофорами железнодорожных станций с помощью электрической энергии.</td></tr>
</table>
</td>
</tr>
</table>

<table>
<tr>
<td>11.

3 мин

А</td>
<td>ОП.07 Общий курс железных дорог</td>
<td>ПК 3.1.</td>
<td>Обучающийся
знает:
- систему надзора, ухода и ремонта железнодорожного пути

умеет:
- производить осмотр участка железнодорожного пути на соответствие техническим условиям эксплуатации</td>
<td>Прочитайте текст и установите соответствие.
Порядковый номер разместите после буквы (без пробела)

Соотнесите автоматизированные системы управления с их основными функциями:

<table>
<tr><th>Система</th><th>Функция</th></tr>
<tr><td>А) АСУ «Экспресс-2»</td><td>1) обеспечивает сбор и обработку информации, необходимой для организации и управления железнодорожным транспортом</td></tr>
<tr><td>Б) АСУЖТ</td><td>2) предназначена для создания и поддержания в реальном времени информационной модели перевозочного процесса, прогнозирования и текущего планирования эксплуатационной работы предприятий дороги.</td></tr>
<tr><td>В) АСУ КП</td><td>3) система автоматизации технологических процессов, связанных с распределением и продажей билетов на пассажирские поезда</td></tr>
<tr><td>Г) АСОУП</td><td>4) создает динамическую пономерную модель движения и состояния контейнеров в пределах установленных границ, включая прибытие и отправление контейнеров по железной дороге, вывоз к клиентуре и возвращение из города, сдачу в ремонт и прием из ремонта</td></tr>
</table>
</td>
</tr>
</table>

<table>
<tr>
<td>12.

3 мин

А</td>
<td>ОП.07 Общий курс железных дорог</td>
<td>ПК 3.1.</td>
<td>Обучающийся
знает:
- систему надзора, ухода и ремонта железнодорожного пути

умеет:
- производить осмотр участка железнодорожного пути на соответствие техническим условиям эксплуатации</td>
<td>Прочитайте текст и установите соответствие.
Порядковый номер разместите после буквы (без пробела)

Соотнесите виды связи на железнодорожном транспорте с их назначением:

<table>
<tr><th>Виды</th><th>Назначение</th></tr>
<tr><td>А) Поездная диспетчерская связь</td><td>1) связь для ведения служебных переговоров между дежурными по железнодорожным станциям соседних железнодорожных станций</td></tr>
<tr><td>Б) Перегонная связь</td><td>2) связь для ведения служебных переговоров между диспетчером поездным и дежурными по железнодорожным станциям, входящими в обслуживаемый диспетчерский участок</td></tr>
<tr><td>В) Поездная межстанционная связь</td><td>3) связь для ведения служебных переговоров между дежурными по железнодорожным станциям и работниками, выполняющими работы и находящимися на перегоне</td></tr>
<tr><td>Г) Двусторонняя парковая связь</td><td>4) связь для ведения служебных переговоров между работниками железнодорожного транспорта, выполняющими работы на железнодорожных станциях</td></tr>
</table>
</td>
</tr>
</table>

13. 3 мин Б	ОП.07 Общий курс железных дорог	ПК 3.1.	Обучающийся знает: - систему надзора, ухода и ремонта железнодорожного пути умеет: - производить осмотр участка железнодорожного пути на соответствие техническим условиям эксплуатации	*Укажите верную последовательность* порядка нумерации путей на станции: 1) Вытяжные пути 2) Погрузочно-выгрузочные пути 3) Главные пути 4) Сортировочные пути 5) Приемо - отправочные пути 6) Прочее специализированные пути | | | | | | |
14. 3 мин Б	ОП.07 Общий курс железных дорог	ПК 3.1.	Обучающийся знает: - систему надзора, ухода и ремонта железнодорожного пути умеет: - производить осмотр участка железнодорожного пути на соответствие техническим условиям эксплуатации	*Установите приоритетность* в очередности пропуска поездов различных категорий: 1) воинские перевозки; 2) перевозки, осуществляемые для восстановления движения поездов и тушения пожаров (восстановительные и пожарные поезда, снегоочистители, локомотивы без вагонов, специальный самоходный подвижной состав, назначаемые для восстановления нормального движения и для тушения пожара); 3) пассажиров в пределах Российской Федерации в пригородном сообщении (поезда пригородного сообщения); 4) перевозки пассажиров в пределах Российской Федерации в дальнем следовании (высокоскоростные, скоростные, скорые пассажирские поезда); 5) перевозки почтовых отправлений, багажа, грузобагажа | | | | | |
15. 3 мин Б	ОП.07 Общий курс железных дорог	ПК 3.1.	Обучающийся знает: - систему надзора, ухода и ремонта железнодорожного пути умеет: - производить осмотр участка железнодорожного	*Укажите верную последовательность* действий ДСП перед приемом поезда на станцию: 1) Приготовить маршрут приема поезда; 2) Открыть входной светофор; 3) Убедиться в свободности железнодорожного пути приема поезда; 4) Прекратить маневры с выходом на железнодорожный путь и маршрут приема поезда

			пути на соответствие техническим условиям эксплуатации	
16. 3 мин Б	ОП.07 Общий курс железных дорог	ПК 3.1.	Обучающийся знает: - систему надзора, ухода и ремонта железнодорожного пути умеет: - производить осмотр участка железнодорожного пути на соответствие техническим условиям эксплуатации	*Укажите верную последовательность* действий дежурного по станции перед отправлением поезда на станцию: 1) Приготовить маршрут отправления поезда; 2) Открыть выходной светофор; 3) Убедиться в свободности перегона, а при АБ -первого блок-участка перегона; 4) Прекратить маневры с выходом на маршрут отправления поезда
17. 3 мин Б	ОП.07 Общий курс железных дорог	ПК 3.1.	Обучающийся знает: - систему надзора, ухода и ремонта железнодорожного пути умеет: - производить осмотр участка железнодорожного пути на соответствие техническим условиям эксплуатации	*Укажите верную последовательность* этапов строительства верхнего строения пути: 1) выправка и рихтовка пути 2) монтаж рельсошпальной решётки 3) планировка земляного полотна 4) балластировка и подбивка шпал 5) укладка балластного слоя
18. 3 мин Б	ОП.07 Общий курс железных дорог	ПК 3.1.	Обучающийся знает: - систему надзора, ухода и ремонта железнодорожного пути умеет: - производить осмотр участка железнодорожного пути на соответствие техническим условиям эксплуатации	Расположите элементы стрелочного перевода в порядке сл едования поезда по прямому пути: 1) крестовина с контррельсами 2) соединительные пути 3) рамные рельсы 4) остряки

19. 3 мин Б	ОП.07 Общий курс железных дорог	ПК 3.1.	Обучающийся знает: - систему надзора, ухода и ремонта железнодорожного пути умеет: - производить осмотр участка железнодорожного пути на соответствие техническим условиям эксплуатации	Расположите этапы формирования графика движения поез дов в правильной последовательности: 1) расчёт перегонных времён хода 2) согласование с другими службами 3) утверждение графика 4) определение размеров движения 5) разработка схемы графика | | | | | |
20. 3 мин Б	ОП.07 Общий курс железных дорог	ПК 3.1.	Обучающийся знает: - систему надзора, ухода и ремонта железнодорожного пути умеет: - производить осмотр участка железнодорожного пути на соответствие техническим условиям эксплуатации	Расположите этапы технического обслуживания грузовых вагонов в правильной последовательности: 1) контроль состояния колёсных пар 2) осмотр тормозного оборудования 3) нанесение меловых пометок о неисправностях 4) осмотр на ходу (при подходе поезда) 5) проверка автосцепного устройства 6) устранение выявленных неисправностей 7) осмотр кузова и рамы вагона | | | | | | |
21. 3 мин Б	ОП.07 Общий курс железных дорог	ПК 3.1.	Обучающийся знает: - систему надзора, ухода и ремонта железнодорожного пути умеет: - производить осмотр участка железнодорожного пути на соответствие техническим условиям эксплуатации	Установите последовательность работы полуавтоматическ ой блокировки (ПАБ): 1) открытие выходного светофора 2) запрос разрешения на отправление поезда 3) подача блокировочного сигнала прибытия 4) отправление поезда и автоматическое закрытие светофора 5) получение согласия соседней станции 6) уведомление соседней станции о прибытии поезда | | | | | |

22. 3 мин Б	ОП.07 Общий курс железных дорог	ПК 3.1.	Обучающийся знает: - систему надзора, ухода и ремонта железнодорожного пути умеет: - производить осмотр участка железнодорожного пути на соответствие техническим условиям эксплуатации	Восстановите последовательность действий при маневровой работе с использованием сортировочной горки: 1) направление вагонов на пути сортировочного парка 2) роспуск вагонов 3) надвиг состава на горку 4) регулирование скорости скатывания 5) осаживание вагонов | | | | | |
23. 3 мин Б	ОП.07 Общий курс железных дорог	ПК 3.1.	Обучающийся знает: - систему надзора, ухода и ремонта железнодорожного пути умеет: - производить осмотр участка железнодорожного пути на соответствие техническим условиям эксплуатации	Восстановите последовательность действий локомотивной бригады при обнаружении неисправности контактной сети: 1) сообщение дежурному по станции 2) ограждение места неисправности 3) ожидание ремонтных бригад 4) остановка поезда | | | | |
24. 3 мин Б	ОП.07 Общий курс железных дорог	ПК 3.1.	Обучающийся знает: - систему надзора, ухода и ремонта железнодорожного пути умеет: - производить осмотр участка железнодорожного пути на соответствие техническим условиям эксплуатации	Восстановите последовательность операций при формировании маршрута для пропуска поезда на станции с электрической централизацией: 1) набор маршрута на пульте управления 2) открытие сигнала 3) проверка свободности пути и стрелок 4) контроль правильности установки маршрута | | | | |
25. 3 мин В	ОП.07 Общий курс железных дорог	ПК 3.1.	Обучающийся знает: - систему надзора, ухода и ремонта железнодорожного пути умеет:	*Прочитайте текст, выберите правильный вариант ответа. Выбор обоснуйте*. Что из перечисленного относится к нижнему строению пути

			- производить осмотр участка железнодорожного пути на соответствие техническим условиям эксплуатации	1) рельсы 2) земляное полотно 3) шпалы 4) стрелочный перевод
26. 3 мин В	ОП.07 Общий курс железных дорог	ПК 3.1.	Обучающийся знает: - систему надзора, ухода и ремонта железнодорожного пути умеет: - производить осмотр участка железнодорожного пути на соответствие техническим условиям эксплуатации	*Прочитайте текст, выберите правильный вариант ответа. Выбор обоснуйте*. Что является недостатком системы электроснабжения постоянного тока? 1) Полярность 2) Сияние 3) Напряжение 4) Коррозия
27. 3 мин В	ОП.07 Общий курс железных дорог	ПК 3.1.	Обучающийся знает: - систему надзора, ухода и ремонта железнодорожного пути умеет: - производить осмотр участка железнодорожного пути на соответствие техническим условиям эксплуатации	*Прочитайте текст, выберите правильный вариант ответа. Выбор обоснуйте*. Что является важными элементами графика? 1) пропускная способность 2) интервалы между поездами в пакете 3) объем перевозок 4) станционные интервалы
28. 3 мин В	ОП.07 Общий курс железных дорог	ПК 3.1.	Обучающийся знает: - систему надзора, ухода и ремонта железнодорожного пути умеет: - производить осмотр участка железнодорожного пути на соответствие техническим условиям эксплуатации	*Прочитайте текст, выберите правильный вариант ответа. Выбор обоснуйте*. По роду работы локомотивы подразделяют: 1) на односекционные и двухсекционные; 2) на современные и устаревшие; 3) на грузовые, пассажирские и маневровые.
29.	ОП.07 Общий курс железных	ПК 3.1.	Обучающийся знает:	*Прочитайте текст, выберите правильный вариант ответа. Выбор обоснуйте*.

3 мин В	дорог		- систему надзора, ухода и ремонта железнодорожного пути умеет: - производить осмотр участка железнодорожного пути на соответствие техническим условиям эксплуатации	Основной элемент верхнего строения пути, непосредствен но воспринимающий нагрузку от колёс подвижного состава: 1) балластный слой 2) шпалы 3) рельсы 4) стрелочный перевод
30. 3 мин В	ОП.07 Общий курс железных дорог	ПК 3.1.	Обучающийся знает: - систему надзора, ухода и ремонта железнодорожного пути умеет: - производить осмотр участка железнодорожного пути на соответствие техническим условиям эксплуатации	*Прочитайте текст, выберите правильный вариант ответа. Выбор обоснуйте*. Пропускная способность железнодорожной линии — это: 1) максимальная скорость поезда 2) максимальное число поездов, которое можно пропустит ь по линии за сутки 3) длина участка в километрах 4) время занятия перегона группой поездов
31. 3 мин В	ОП.07 Общий курс железных дорог	ПК 3.1.	Обучающийся знает: - систему надзора, ухода и ремонта железнодорожного пути умеет: - производить осмотр участка железнодорожного пути на соответствие техническим условиям эксплуатации	*Прочитайте текст, выберите правильный вариант ответа. Выбор обоснуйте*. Автоматическая локомотивная сигнализация (АЛС) предна значена для: 1) связи машиниста с диспетчером 2) дублирования показаний путевых светофоров в кабине машиниста 3) управления стрелками на станции
32. 3 мин В	ОП.07 Общий курс железных дорог	ПК 3.1.	Обучающийся знает: - систему надзора, ухода и ремонта железнодорожного пути	*Прочитайте текст, выберите правильный вариант ответа. Выбор обоснуйте*. Раздельный пункт без путевого развития, делящий линию на блок-участки:

			умеет: - производить осмотр участка железнодорожного пути на соответствие техническим условиям эксплуатации	1) станция 2) разъезд 3) проходной светофор 4) обгонный пункт 5) путевой пост
33. 3 мин В	ОП.07 Общий курс железных дорог	ПК 3.1.	Обучающийся знает: - систему надзора, ухода и ремонта железнодорожного пути умеет: - производить осмотр участка железнодорожного пути на соответствие техническим условиям эксплуатации	*Прочитайте текст, выберите правильный вариант ответа. Выбор обоснуйте*. Основной элемент контактной сети, непосредственно конт актирующий с токоприёмником электровоза: 1) несущий трос 2) контактный провод 3) струна 4) изолятор
34. 3 мин В	ОП.07 Общий курс железных дорог	ПК 3.1.	Обучающийся знает: - систему надзора, ухода и ремонта железнодорожного пути умеет: - производить осмотр участка железнодорожного пути на соответствие техническим условиям эксплуатации	*Прочитайте текст, выберите правильный вариант ответа. Выбор обоснуйте*. Что означает термин «оборот вагона»? 1) время от погрузки до следующей погрузки 2) расстояние, пройденное вагоном за сутки 3) количество рейсов вагона за месяц 4) число пар поездов, пропущенных за сутки
35. 3 мин В	ОП.07 Общий курс железных дорог	ПК 3.1.	Обучающийся знает: - систему надзора, ухода и ремонта железнодорожного пути умеет: - производить осмотр участка железнодорожного пути на соответствие техническим условиям эксплуатации	*Прочитайте текст, выберите правильный вариант ответа. Выбор обоснуйте*. Какой тип связи используется для переговоров машиниста и дежурного по станции? 1) мобильная связь 2) станционная радиосвязь 3) поездная радиосвязь 4) перегонная связь

36. 3 мин В	ОП.07 Общий курс железных дорог	ПК 3.1.	Обучающийся знает: - систему надзора, ухода и ремонта железнодорожного пути умеет: - производить осмотр участка железнодорожного пути на соответствие техническим условиям эксплуатации	*Прочитайте текст, выберите правильный вариант ответа. Выбор обоснуйте*. Что означает знак «С» на железнодорожном пути? 1) сигнал остановки 2) подача звукового сигнала (свистка) 3) начало опасного участка 4) конец опасного места
37. 5 мин Г	ОП.07 Общий курс железных дорог	ПК 3.1.	Обучающийся знает: - систему надзора, ухода и ремонта железнодорожного пути умеет: - производить осмотр участка железнодорожного пути на соответствие техническим условиям эксплуатации	*Прочитайте текст, выберите правильные варианты ответа. Выбор обоснуйте.* Разновидностями мостов являются: 1) Виадук 2) Тоннель 3) Подпорные стены 4) Путепровод 5) Эстакада
38. 5 мин Г	ОП.07 Общий курс железных дорог	ПК 3.1.	Обучающийся знает: - систему надзора, ухода и ремонта железнодорожного пути умеет: - производить осмотр участка железнодорожного пути на соответствие техническим условиям эксплуатации	*Прочитайте текст, выберите правильные варианты ответа. Выбор обоснуйте.* Какие типы промежуточных скреплений существуют: 1) Рельсовые 2) Нераздельные 3) Стыковые 4) Смешанные 5) Раздельные 6) Стандартные
39. 5 мин	ОП.07 Общий курс железных дорог	ПК 3.1.	Обучающийся знает: - систему надзора, ухода и ремонта железнодорожного	*Прочитайте текст, выберите правильные варианты ответа. Выбор обоснуйте.* Из чего состоит тяговая сеть?

Г			пути умеет: - производить осмотр участка железнодорожного пути на соответствие техническим условиям эксплуатации	1) Контактной сети 2) Электрической сети 3) Проводной сети 4) Рельсовой сети 5) Воздушной сети
40. 5 мин Г	ОП.07 Общий курс железных дорог	ПК 3.1.	Обучающийся знает: - систему надзора, ухода и ремонта железнодорожного пути умеет: - производить осмотр участка железнодорожного пути на соответствие техническим условиям эксплуатации	*Прочитайте текст, выберите правильные варианты ответа. Выбор обоснуйте.* Что из перечисленного относится к основным видам локомотивов? 1) Электровозы 2) Платформы 3) Газотурбовозы 4) Цистерны 5) Мотовозы 6) Полувагоны
41. 5 мин Г	ОП.07 Общий курс железных дорог	ПК 3.1.	Обучающийся знает: - систему надзора, ухода и ремонта железнодорожного пути умеет: - производить осмотр участка железнодорожного пути на соответствие техническим условиям эксплуатации	*Прочитайте текст, выберите правильные варианты ответа. Выбор обоснуйте.* По времени применения видимые сигналы подразделяются на: 1) Звуковые 2) Постоянные 3) Дневные 4) Видимые 5) Ночные 6) Круглосуточные
42. 5 мин	ОП.07 Общий курс железных дорог	ПК 3.1.	Обучающийся знает: - систему надзора, ухода и	*Прочитайте текст, выберите правильные варианты ответа. Выбор обоснуйте.*

Г			ремонта железнодорожного пути умеет: - производить осмотр участка железнодорожного пути на соответствие техническим условиям эксплуатации	Линзовые светофоры бывают: 1) Прожекторные 2) Мачтовые 3) Карликовые 4) Входные
43. 5 мин Г	ОП.07 Общий курс железных дорог	ПК 3.1.	Обучающийся знает: - систему надзора, ухода и ремонта железнодорожного пути умеет: - производить осмотр участка железнодорожного пути на соответствие техническим условиям эксплуатации	*Прочитайте текст, выберите правильные варианты ответа. Выбор обоснуйте.* В зависимости от удаленности стрелок и светофоров от поста управления используют следующие способы управления: 1) раздельное 2) маршрутное 3) прямое 4) зависимое 5) кодовое
44. 5 мин Г	ОП.07 Общий курс железных дорог	ПК 3.1.	Обучающийся знает: - систему надзора, ухода и ремонта железнодорожного пути умеет: - производить осмотр участка железнодорожного пути на соответствие техническим условиям эксплуатации	*Прочитайте текст, выберите правильные варианты ответа. Выбор обоснуйте.* В каких режимах может работать система ГАЦ? 1) автоматическом 2) программном автоматическом 3) ручном 4) полуавтоматическом 5) маршрутном
45. 5 мин Г	ОП.07 Общий курс железных дорог	ПК 3.1.	Обучающийся знает: - систему надзора, ухода и ремонта железнодорожного пути умеет:	*Прочитайте текст, выберите правильные варианты ответа. Выбор обоснуйте.* Что из перечисленного относится к раздельным пунктам? 1) Разъезды

			- производить осмотр участка железнодорожного пути на соответствие техническим условиям эксплуатации	2) Входные светофоры 3) Станции 4) Обгонные пункты 5) Железнодорожные пути
46. 5 мин Г	ОП.07 Общий курс железных дорог	ПК 3.1.	Обучающийся знает: - систему надзора, ухода и ремонта железнодорожного пути умеет: - производить осмотр участка железнодорожного пути на соответствие техническим условиям эксплуатации	*Прочитайте текст, выберите правильные варианты ответа. Выбор обоснуйте.* Что относится к путям специального назначения? 1) Деповские пути 2) Предохранительные тупики 3) Соединительные пути 4) Улавливающие тупики 5) Вытяжные пути
47. 5 мин Г	ОП.07 Общий курс железных дорог	ПК 3.1.	Обучающийся знает: - систему надзора, ухода и ремонта железнодорожного пути умеет: - производить осмотр участка железнодорожного пути на соответствие техническим условиям эксплуатации	*Прочитайте текст, выберите правильные варианты ответа. Выбор обоснуйте.* По старшинству поезда подразделяют на: 1) специальные 2) областные 3) внеочередные 4) очередные
48. 5 мин Г	ОП.07 Общий курс железных дорог	ПК 3.1.	Обучающийся знает: - систему надзора, ухода и ремонта железнодорожного пути умеет: - производить осмотр участка железнодорожного пути на соответствие техническим условиям эксплуатации	*Прочитайте текст, выберите правильные варианты ответа. Выбор обоснуйте.* По форме поперечного сечения деревянные шпалы делятся на**:** 1) обрезные 2) квадратные 3) полуобрезные 4) необрезные 5) прямоугольные

49. 10 мин Д	ОП.07 Общий курс железных дорог	ПК 3.1.	Обучающийся знает: - систему надзора, ухода и ремонта железнодорожного пути умеет: - производить осмотр участка железнодорожного пути на соответствие техническим условиям эксплуатации	*Прочитайте текст и запишите развёрнутый обоснованный ответ.* Что такое график движения поездов? Какие основные элементы нужны для составления графика?
50. 10 мин Д	ОП.07 Общий курс железных дорог	ПК 3.1.	Обучающийся знает: - систему надзора, ухода и ремонта железнодорожного пути умеет: - производить осмотр участка железнодорожного пути на соответствие техническим условиям эксплуатации	*Прочитайте текст и запишите развёрнутый обоснованный ответ.* Что такое раздельный пункт? Перечислите виды раздельн ых пунктов и их назначение.
51. 10 мин Д	ОП.07 Общий курс железных дорог	ПК 3.1.	Обучающийся знает: - систему надзора, ухода и ремонта железнодорожного пути умеет: - производить осмотр участка железнодорожного пути на соответствие техническим условиям эксплуатации	*Прочитайте текст и запишите развёрнутый обоснованный ответ.* Что такое габарит погрузки? Назовите основные зоны негабаритности?
52. 10 мин Д	ОП.07 Общий курс железных дорог	ПК 3.1.	Обучающийся знает: - систему надзора, ухода и ремонта железнодорожного пути умеет: - производить осмотр	*Прочитайте текст и запишите развёрнутый обоснованный ответ.* Дайте определение понятию “тормоз”? Опишите основные виды тормозов и их назначение.

			участка железнодорожного пути на соответствие техническим условиям эксплуатации	
53. 10 мин Д	ОП.07 Общий курс железных дорог	ПК 3.1.	Обучающийся знает: - систему надзора, ухода и ремонта железнодорожного пути умеет: - производить осмотр участка железнодорожного пути на соответствие техническим условиям эксплуатации	*Прочитайте текст и запишите развёрнутый ответ.* Что такое железнодорожный путь? Из каких основных элементов он состоит?
54. 10 мин Д	ОП.07 Общий курс железных дорог	ПК 3.1.	Обучающийся знает: - систему надзора, ухода и ремонта железнодорожного пути умеет: - производить осмотр участка железнодорожного пути на соответствие техническим условиям эксплуатации	*Прочитайте текст и запишите развёрнутый обоснованный ответ.* Дайте определение локомотив? На какие виды подразделяют локомотивы по роду работы? Кратко охарактеризуйте каждый вид.