Задания ДПП «Контроль (мониторинг) качества при выполнении дорожных работ на автомобильных дорогах общего пользования регионального значения»

Всего заданий: 6

**Задание № 2**

**Тип задания**

Задание на применение умений и навыков в реальных или модельных условиях

**Описание ситуации и постановка задачи**

Проанализировать сертификаты на исходные материалы и конечную продукцию. Найти несоответствия сертификатов действующим нормативно-техническим документам и дать мотивированное заключение.

**Место выполнения**

учебный класс / учебный портал

Максимальное время выполнения: 45 минут

**Критерии оценки**

Предмет оценки: «Уметь оценивать готовность подрядной организации к производству и контролю качества при выпуске асфальтобетонных смесей в условиях действующих нормативных требований»

|  |  |
| --- | --- |
| Объект оценки | Модельный элемент |
| Проанализировать выданные документы на соответствие требованиям изложенных в настоящих методических указаниях. | 1. В паспорте качества на асфальтобетонную смесь отсутствуют показатели объемной плотности и коэффициент водостойкости в физико-механических характеристиках (ГОСТ Р 58406.2-2020)2. В паспорте качества на битум нефтяной дорожный вязкий отсутствуют подписи и печати (не заверенная копия) |

**Задание № 3**

**Тип задания**

Задание на применение умений и навыков в реальных или модельных условиях

**Описание ситуации и постановка задачи**

Проанализировать генплан асфальтобетонного завода на предмет соответствия требований к местам хранения материалов.

**Место выполнения**

учебный класс / учебный портал

Максимальное время выполнения: 45 минут

**Критерии оценки**

Предмет оценки: «Уметь оценивать готовность подрядной организации к производству и контролю качества при выпуске асфальтобетонных смесей в условиях действующих нормативных требований»

|  |  |
| --- | --- |
| Объект оценки | Модельный элемент |
| Генплан АБЗ | Соответствует требованиям хранения (ГОСТ Р 58397, ГОСТ 32730 п. 9.3, ГОСТ 32824 п.9.2, ГОСТ 32703 пп. 8.4, 11.4, ГОСТ 32826 п.11.2) |

**Задание № 4**

**Тип задания**

Задание на применение умений и навыков в реальных или модельных условиях

**Описание ситуации и постановка задачи**

Проанализировать оснащение заводской лаборатории, рабочую документацию лаборатории на предмет соответствия требований нормативных документов

**Место выполнения**

учебный класс / учебный портал

Максимальное время выполнения: 45 минут

**Критерии оценки**

Предмет оценки: «Уметь осуществлять оценку качества исполнительной и отчетной документации организаций, оказывающих услуги строительного контроля, в рамках правовых требований ТР ТС 014/2011 для дорог общего пользования регионального значения»

|  |  |
| --- | --- |
| Объект оценки | Модельный элемент |
| Перечень оборудования и материалов, имеющихся в лаборатории АБЗ | Согласно представленному перечню в рассматриваемой лаборатории отсутствует оборудование для определения средней глубины колеи по ГОСТ Р 58406.3 |

**Задание № 1**

**Тип задания**

Задание на применение умений и навыков в реальных или модельных условиях

**Описание ситуации и постановка задачи**

Проанализировать договор подряда и договор на осуществление строительного контроля на соответствие действующим нормативно-техническим документам. Найти положения в приведенном договоре подряда, касающихся требований к качеству выполняемых дорожных работ. Сформулировать текст для указанных разделов, способствующий улучшению контролю качества и взаимодействия с подрядной организацией.

**Место выполнения**

учебный класс / учебный портал

Максимальное время выполнения: 45 минут

**Критерии оценки**

Предмет оценки: «Уметь организовывать систему взаимодействия заказчика и подрядных организаций при ремонте асфальтобетонных покрытий автомобильных дорог в соответствии с действующим законодательством»

|  |  |
| --- | --- |
| Объект оценки | Модельный элемент |
| Договор подряда | 1. Предложенный документ (Приложение 1.1. Договор подряда для обучающихся) соответствует в части пунктов 7,8,9,10. 2. Предложенные варианты формулировок для разделов «Материалы и оборудование», «Площадка выполнения работ», «- Скрытые работы» соответствуют аналогичным пунктам Приложения 1.3. Договор подряда для преподавателя |
| Договор строительного контроля | Предложенный документ (Приложение 1.2Договор строительного контроля.) соответствует в части пунктов требований к подрядчику. |

**Задание № 5**

**Тип задания**

Задание на применение умений и навыков в реальных или модельных условиях

**Описание ситуации и постановка задачи**

Проанализировать исполнительную документацию к выполненным подрядной организации работам.

**Место выполнения**

учебный класс / учебный портал

Максимальное время выполнения: 45 минут

**Критерии оценки**

Предмет оценки: «Уметь осуществлять оценку качества исполнительной и отчетной документации организаций, оказывающих услуги строительного контроля, в рамках правовых требований ТР ТС 014/2011 для дорог общего пользования регионального значения»

|  |  |
| --- | --- |
| Объект оценки | Модельный элемент |
| Исполнительная документация | 1. Предложенная исполнительная документация (приложение 2.3.1;.) соответствуют изложенным в настоящих методических указаниях требованиям в части состава основных разделов. 2. Акты освидетельствования скрытых работ (приложение 2.3.3.) не соответствуют установленной форме (приложение 2.3.2), а именно не указан объект строительства, и не указан документ, в соответствии с которым выполнепны работы п. 6.; Некорректная дата п.5. (Приказ Ростехнадзора от 26.12.2006 № 1128) |

**Задание № 6**

**Тип задания**

Задание на применение умений и навыков в реальных или модельных условиях

**Описание ситуации и постановка задачи**

Проанализировать реальные отчетные материалы по строительному контролю, выполнявшемуся подрядной организацией. Оценить соответствие содержания отчета строительного контроля требованиям нормативной документации.

**Место выполнения**

учебный класс / учебный портал

Максимальное время выполнения: 45 минут

**Критерии оценки**

Предмет оценки: «Уметь осуществлять оценку качества исполнительной и отчетной документации организаций, оказывающих услуги строительного контроля, в рамках правовых требований ТР ТС 014/2011 для дорог общего пользования регионального значения»

|  |  |
| --- | --- |
| Объект оценки | Модельный элемент |
| Содержание отчета строительного контроля | 1. ГОСТ 32731-2014 (Приложение Д) и ГОСТ Р 58442 - 2019 (приложение В) приведено рекомендуемое содержание месячного отчета 2. В содержании отчета (приложение 2.3.4) отсутствует раздел 3 «Соблюдение подрядчиком графика производства работ», в котором должен быть проанализирован ход выполнения основных видов работ и этапов, включенных в действующие календарные графики производства работ 3. В содержании отчета (приложение 2.3.4 ) отсутствует ведомость объемов работ, выполненных за отчетный период (форма Ф-1) в которой должны быть приведены данные о всех выполняемых работах, в том числе: - общий объем работ; - данные об объемах работ за отчетный период; - данные об объемах работ нарастающим итогом; - остаток работ. |