

ПРИЛОЖЕНИЕ А
ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ
ПО ДИСЦИПЛИНЕ «Производственная база дорожного строительства»

1. Перечень оценочных средств для компетенций, формируемых в результате освоения дисциплины

| Код контролируемой компетенции | Способ оценивания | Оценочное средство |
|--|--------------------------|---|
| ПК-11: Способность осуществлять выбор дорожно-строительных материалов при строительстве, ремонте и реконструкции автомобильных дорог | Зачет | Комплект контролирующих материалов для зачета |
| ПК-16: Профессиональная способность организовывать работы по техническому обслуживанию и эксплуатации автомобильных дорог | Зачет | Комплект контролирующих материалов для зачета |

2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций, описание шкал оценивания

Оцениваемые компетенции представлены в разделе «Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с индикаторами достижения компетенций» рабочей программы дисциплины «Производственная база дорожного строительства».

При оценивании сформированности компетенций по дисциплине «Производственная база дорожного строительства» используется 100-балльная шкала.

| Критерий | Оценка по 100-балльной шкале | Оценка по традиционной шкале |
|--|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Студент освоил изучаемый материал, выполняет задания в соответствии с индикаторами достижения компетенций, может допускать отдельные ошибки. | 25-100 | <i>Зачтено</i> |
| Студент не освоил основное содержание изученного материала, задания в соответствии с индикаторами достижения компетенций не выполнены или выполнены неверно. | 0-24 | <i>Не зачтено</i> |

3. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки уровня достижения компетенций в соответствии с индикаторами

1. Составьте схему операционного контроля качества по изготовлению асфальтобетонных смесей на АБЗ

| Компетенция | Индикатор достижения компетенции |
|---|---|
| ПК-11 Способность осуществлять выбор дорожно-строительных материалов при строительстве, ремонте и реконструкции автомобильных дорог | ПК-11.1 Определяет свойства основных дорожно-строительных материалов, изделий и конструкций и составляет схемы операционного контроля качества дорожно-строительных |

| | |
|--|------------|
| | материалов |
|--|------------|

1. Составьте схему операционного контроля качества по изготовлению асфальтобетонных смесей на АБЗ

2. Составьте схему операционного контроля качества по изготовлению щебеночных смесей в придорожных карьерах

| Компетенция | Индикатор достижения компетенции |
|---|--|
| ПК-11 Способность осуществлять выбор дорожно-строительных материалов при строительстве, ремонте и реконструкции автомобильных дорог | ПК-11.1 Определяет свойства основных дорожно-строительных материалов, изделий и конструкций и составляет схемы операционного контроля качества дорожно-строительных материалов |

1. Составьте схему операционного контроля качества по изготовлению щебеночных смесей в придорожных карьерах

3. Составьте схему операционного контроля качества по технологическим процессам при разработке карьеров

| Компетенция | Индикатор достижения компетенции |
|---|--|
| ПК-11 Способность осуществлять выбор дорожно-строительных материалов при строительстве, ремонте и реконструкции автомобильных дорог | ПК-11.1 Определяет свойства основных дорожно-строительных материалов, изделий и конструкций и составляет схемы операционного контроля качества дорожно-строительных материалов |

1. Составьте схему операционного контроля качества по технологическим процессам при разработке карьеров

4. Какой анализ нормативно-технических документов необходимо провести при технико-экономическом сравнении вариантов местоположения асфальтобетонного завода

| Компетенция | Индикатор достижения компетенции |
|---|--|
| ПК-11 Способность осуществлять выбор дорожно-строительных материалов при строительстве, ремонте и реконструкции автомобильных дорог | ПК-11.2 Анализирует исходную информацию и нормативно-технические документы для выбора дорожно-строительных материалов при строительстве, ремонте и реконструкции автомобильных дорог |

2. Какой анализ нормативно-технических документов необходимо провести при технико-экономическом сравнении вариантов местоположения асфальтобетонного завода

5. Какой анализ нормативно-технических документов необходимо провести при технико-экономическом сравнении вариантов карьера по добыче дорожно-строительных материалов

| Компетенция | Индикатор достижения компетенции |
|---|--|
| ПК-11 Способность осуществлять выбор дорожно-строительных материалов при строительстве, ремонте и реконструкции автомобильных дорог | ПК-11.2 Анализирует исходную информацию и нормативно-технические документы для выбора дорожно-строительных материалов при строительстве, ремонте и реконструкции автомобильных дорог |

2. Какой анализ нормативно-технических документов необходимо провести при технико-экономическом сравнении вариантов карьера по добыче дорожно-строительных материалов

6. Какой анализ нормативно-технических документов необходимо провести при технико-экономическом сравнении вариантов расположения карьеров грунтов

| Компетенция | Индикатор достижения компетенции |
|---|--|
| ПК-11 Способность осуществлять выбор дорожно-строительных материалов при строительстве, ремонте и реконструкции автомобильных дорог | ПК-11.2 Анализирует исходную информацию и нормативно-технические документы для выбора дорожно-строительных материалов при строительстве, ремонте и реконструкции автомобильных дорог |

2. Какой анализ нормативно-технических документов необходимо провести при технико-экономическом сравнении вариантов расположения карьеров грунтов

7. Как определяется потребность в дорожно-строительных материалах для производства асфальтобетонной смеси

| Компетенция | Индикатор достижения компетенции |
|---|---|
| ПК-11 Способность осуществлять выбор дорожно-строительных материалов при строительстве, ремонте и реконструкции автомобильных дорог | ПК-11.3 Определяет потребности в дорожно-строительных материалах для производства работ по строительству, ремонту и реконструкции автомобильных дорог |

3. Как определяется потребность в дорожно-строительных материалах для производства асфальтобетонной смеси

8. Как определяется потребность в дорожно-строительных материалах для производства цементобетонной смеси

| Компетенция | Индикатор достижения компетенции |
|---|---|
| ПК-11 Способность осуществлять выбор дорожно-строительных материалов при строительстве, ремонте и реконструкции автомобильных дорог | ПК-11.3 Определяет потребности в дорожно-строительных материалах для производства работ по строительству, ремонту и реконструкции автомобильных дорог |

3. Как определяется потребность в дорожно-строительных материалах для производства цементобетонной смеси

9. Как определяется потребность в дорожно-строительных материалах для

изготовления сборных железобетонных изделий для дорожного строительства

| Компетенция | Индикатор достижения компетенции |
|---|---|
| ПК-11 Способность осуществлять выбор дорожно-строительных материалов при строительстве, ремонте и реконструкции автомобильных дорог | ПК-11.3 Определяет потребности в дорожно-строительных материалах для производства работ по строительству, ремонту и реконструкции автомобильных дорог |

3. Как определяется потребность в дорожно-строительных материалах для изготовления сборных железобетонных изделий для дорожного строительства

10. Как составляется и контролируется план мероприятий технической и технологической эксплуатации производственных баз дорожного строительства

| Компетенция | Индикатор достижения компетенции |
|--|--|
| ПК-16 Профессиональная способность организовывать работы по техническому обслуживанию и эксплуатации автомобильных дорог | ПК-16.1 Составляет и контролирует план мероприятий технического и технологического контроля технической эксплуатации, ремонта и мониторинга состояния транспортного сооружения |

4. Как составляется и контролируется план мероприятий технической и технологической эксплуатации производственных баз дорожного строительства

11. Как составляется и контролируется план мероприятий технической и технологической эксплуатации асфальтобетонного завода

| Компетенция | Индикатор достижения компетенции |
|--|--|
| ПК-16 Профессиональная способность организовывать работы по техническому обслуживанию и эксплуатации автомобильных дорог | ПК-16.1 Составляет и контролирует план мероприятий технического и технологического контроля технической эксплуатации, ремонта и мониторинга состояния транспортного сооружения |

4. Как составляется и контролируется план мероприятий технической и технологической эксплуатации асфальтобетонного завода

12. Как составляется и контролируется план мероприятий технической и технологической эксплуатации карьера по добыче дорожно-строительных материалов

| Компетенция | Индикатор достижения компетенции |
|--|--|
| ПК-16 Профессиональная способность организовывать работы по техническому обслуживанию и эксплуатации автомобильных дорог | ПК-16.1 Составляет и контролирует план мероприятий технического и технологического контроля технической эксплуатации, ремонта и мониторинга состояния транспортного сооружения |

4. Как составляется и контролируется план мероприятий технической и технологической эксплуатации карьера по добыче дорожно-строительных материалов

4. Файл и/или БТЗ с полным комплектом оценочных материалов прилагается.