

ПРИЛОЖЕНИЕ А
ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ
ПО ДИСЦИПЛИНЕ «Экономика дорожного хозяйства»

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 | Экзамен | Комплект контролирующих материалов для экзамена |
| ПК-14: Способность планировать и организовывать работу дорожных организаций по строительству, ремонту и реконструкции автомобильных дорог | Экзамен | Комплект контролирующих материалов для экзамена |

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 «Экономика дорожного хозяйства».

При оценивании сформированности компетенций по дисциплине «Экономика дорожного хозяйства» используется 100-балльная шкала.

| Критерий | Оценка по 100-балльной шкале | Оценка по традиционной шкале |
|---|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Студент освоил изучаемый материал (основной и дополнительный), системно и грамотно излагает его, осуществляет полное и правильное выполнение заданий в соответствии с индикаторами достижения компетенций, способен ответить на дополнительные вопросы. | 75-100 | <i>Отлично</i> |
| Студент освоил изучаемый материал, осуществляет выполнение заданий в соответствии с индикаторами достижения компетенций с не принципиальными ошибками. | 50-74 | <i>Хорошо</i> |
| Студент демонстрирует освоение только основного материала, при выполнении заданий в соответствии с индикаторами достижения компетенций допускает отдельные ошибки, не способен систематизировать материал и делать выводы. | 25-49 | <i>Удовлетворительно</i> |
| Студент не освоил основное содержание изучаемого материала, задания в | <25 | <i>Неудовлетворительно</i> |

| | | |
|--|--|--|
| соответствии с индикаторами достижения компетенций не выполнены или выполнены неверно. | | |
|--|--|--|

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

1. Какой анализ нормативно-технических документов необходимо провести для выбора дорожно-строительных материалов при определении транспортных затрат с использованием основ ценообразования и сметного нормирования

| 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 |

1. Какой анализ нормативно-технических документов необходимо провести для выбора дорожно-строительных материалов при определении транспортных затрат с использованием основ ценообразования и сметного нормирования

2. Какой анализ нормативно-технических документов необходимо провести для выбора дорожно-строительных материалов при составлении локальных смет в дорожной отрасли

| 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 |

1. Какой анализ нормативно-технических документов необходимо провести для выбора дорожно-строительных материалов при составлении локальных смет в дорожной отрасли

3. Какой анализ нормативно-технических документов необходимо провести для выбора дорожно-строительных материалов при составлении объектных сметных расчетов при строительстве автомобильных дорог

| 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 |

1. Какой анализ нормативно-технических документов необходимо провести для выбора дорожно-строительных материалов при составлении объектных сметных расчетов при строительстве автомобильных дорог

4. Как определяется потребность в дорожно-строительных материалах при составлении объектных сметных расчетов при капитальном ремонте автомобильных дорог

| 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 |

1. Как определяется потребность в дорожно-строительных материалах при составлении объектных сметных расчетов при капитальном ремонте автомобильных дорог

5. Как определяется потребность в дорожно-строительных материалах при составлении объектных сметных расчетов при разработке и применении норм времени в дорожном строительстве

| 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 |

2. Как определяется потребность в дорожно-строительных материалах при составлении объектных сметных расчетов при разработке и применении норм времени в дорожном строительстве

6. Как определяется потребность в дорожно-строительных материалах при составлении объектных сметных расчетов при расчете экономической эффективности

| 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 |

2. Как определяется потребность в дорожно-строительных материалах при составлении объектных сметных расчетов при расчете экономической эффективности

7. Как составляется сводный сметный расчет на производство работ по строительству автомобильной дороги

| Компетенция | Индикатор достижения компетенции |
|--|--|
| ПК-14 Способность планировать и организовывать работу дорожных организаций по строительству, ремонту и реконструкции автомобильных дорог | ПК-14.3 Составляет сводный сметный расчет на производство работ по строительству, реконструкции и эксплуатации транспортных сооружений |

3. Как составляется сводный сметный расчет на производство работ по строительству автомобильной дороги

8. Как составляется сводный сметный расчет на производство работ по ремонту автомобильной дороги с использованием новых технологий

| Компетенция | Индикатор достижения компетенции |
|--|--|
| ПК-14 Способность планировать и организовывать работу дорожных организаций по строительству, ремонту и реконструкции автомобильных дорог | ПК-14.3 Составляет сводный сметный расчет на производство работ по строительству, реконструкции и эксплуатации транспортных сооружений |

3. Как составляется сводный сметный расчет на производство работ по ремонту автомобильной дороги с использованием новых технологий

9. Как составляется сводный сметный расчет на производство работ по реконструкции участка автомобильной дороги

| Компетенция | Индикатор достижения компетенции |
|--|--|
| ПК-14 Способность планировать и организовывать работу дорожных организаций по строительству, ремонту и реконструкции автомобильных дорог | ПК-14.3 Составляет сводный сметный расчет на производство работ по строительству, реконструкции и эксплуатации транспортных сооружений |

3. Как составляется сводный сметный расчет на производство работ по реконструкции участка автомобильной дороги

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