

ПРИЛОЖЕНИЕ А
ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ
ПО ДИСЦИПЛИНЕ «Специальные вопросы проектирования автомобильных дорог»

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

| Код контролируемой компетенции | Способ оценивания | Оценочное средство |
|---|--------------------------|--|
| ПК-8: Способность разрабатывать проектные решения и организовывать проектные работы по строительству, ремонту и реконструкции автомобильных дорог | Курсовой проект; экзамен | Контролирующие материалы для защиты курсового проекта; 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 «Специальные вопросы проектирования автомобильных дорог».

При оценивании сформированности компетенций по дисциплине «Специальные вопросы проектирования автомобильных дорог» 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, | <25 | <i>Неудовлетворительно</i> |

| | | |
|--|--|--|
| задания в 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. Опишите какие нормативно-технические или нормативно-методические документы, регламентирующие проведение и организацию обследований, которые необходимо выбрать при проектировании элементов автомобильных дорог и улиц с учетом возможности их использования маломобильными группами населения

| Компетенция | Индикатор достижения компетенции |
|--|---|
| ПК-8 Способность разрабатывать проектные решения и организовывать проектные работы по строительству, ремонту и реконструкции автомобильных дорог | ПК-8.1 Выбирает нормативно-технические или нормативно-методические документы, регламентирующие проведение и организацию изысканий (обследований) для решения задач проектирования и строительства транспортных сооружений |

1. Опишите какие нормативно-технические или нормативно-методические документы, регламентирующие проведение и организацию обследований, которые необходимо выбрать при проектировании элементов автомобильных дорог и улиц с учетом возможности их использования маломобильными группами населения

2. Опишите какие нормативно-технические или нормативно-методические документы, регламентирующие проведение и организацию обследований, которые необходимо выбрать при проектировании площадок для остановки и стоянки автомобилей с учетом возможности их использования маломобильными группами населения

| Компетенция | Индикатор достижения компетенции |
|--|---|
| ПК-8 Способность разрабатывать проектные решения и организовывать проектные работы по строительству, ремонту и реконструкции автомобильных дорог | ПК-8.1 Выбирает нормативно-технические или нормативно-методические документы, регламентирующие проведение и организацию изысканий (обследований) для решения задач проектирования и строительства транспортных сооружений |

1. Опишите какие нормативно-технические или нормативно-методические документы, регламентирующие проведение и организацию обследований, которые необходимо выбрать при проектировании площадок для остановки и стоянки автомобилей с учетом возможности их использования маломобильными группами населения

3. Опишите какие нормативно-технические или нормативно-методические документы, регламентирующие проведение и организацию обследований, которые

необходимо выбрать при назначении методов успокоения движения в населенных пунктах

| Компетенция | Индикатор достижения компетенции |
|--|---|
| ПК-8 Способность разрабатывать проектные решения и организовывать проектные работы по строительству, ремонту и реконструкции автомобильных дорог | ПК-8.1 Выбирает нормативно-технические или нормативно-методические документы, регламентирующие проведение и организацию изысканий (обследований) для решения задач проектирования и строительства транспортных сооружений |

1. Опишите какие нормативно-технические или нормативно-методические документы, регламентирующие проведение и организацию обследований, которые необходимо выбрать при назначении методов успокоения движения в населенных пунктах

4. Составьте техническое задание по проведению изысканий для решения задачи проектирования автомобильной дороги в сложных геологических условиях

| Компетенция | Индикатор достижения компетенции |
|--|---|
| ПК-8 Способность разрабатывать проектные решения и организовывать проектные работы по строительству, ремонту и реконструкции автомобильных дорог | ПК-8.2 Составляет технические задания по проведению изысканий (обследований) для решения задач проектирования транспортных объектов |

2. Составьте техническое задание по проведению изысканий для решения задачи проектирования автомобильной дороги в сложных геологических условиях

5. Составьте техническое задание по проведению изысканий для решения задачи проектирования автомобильных дорог в сложных метеорологических условиях

| Компетенция | Индикатор достижения компетенции |
|--|---|
| ПК-8 Способность разрабатывать проектные решения и организовывать проектные работы по строительству, ремонту и реконструкции автомобильных дорог | ПК-8.2 Составляет технические задания по проведению изысканий (обследований) для решения задач проектирования транспортных объектов |

2. Составьте техническое задание по проведению изысканий для решения задачи проектирования автомобильных дорог в сложных метеорологических условиях

6. Составьте техническое задание по проведению изысканий для решения задачи определение осадки и устойчивости насыпи земляного полотна на мерзлых грунтах при проектировании автомобильных дорог

| Компетенция | Индикатор достижения компетенции |
|--|---|
| ПК-8 Способность разрабатывать проектные решения и организовывать проектные работы по строительству, ремонту и реконструкции автомобильных дорог | ПК-8.2 Составляет технические задания по проведению изысканий (обследований) для решения задач проектирования транспортных объектов |

2. Составьте техническое задание по проведению изысканий для решения задачи определение осадки и устойчивости насыпи земляного полотна на мерзлых грунтах при проектировании автомобильных дорог

7. Какие способы выполнения работ по инженерным изысканиям необходимо выбрать при выборе средств ориентирования инвалидов и других маломобильных групп населения

| Компетенция | Индикатор достижения компетенции |
|--|---|
| ПК-8 Способность разрабатывать проектные решения и организовывать проектные работы по строительству, ремонту и реконструкции автомобильных дорог | ПК-8.3 Выбирает способы выполнения работ по инженерным изысканиям для транспортного строительства |

3. Какие способы выполнения работ по инженерным изысканиям необходимо выбрать при выборе средств ориентирования инвалидов и других маломобильных групп населения

8. Какие способы выполнения работ по инженерным изысканиям необходимо выбрать при выборе мест остановки и стоянки автомобилей с учетом возможности их использования маломобильными группами населения

| Компетенция | Индикатор достижения компетенции |
|--|---|
| ПК-8 Способность разрабатывать проектные решения и организовывать проектные работы по строительству, ремонту и реконструкции автомобильных дорог | ПК-8.3 Выбирает способы выполнения работ по инженерным изысканиям для транспортного строительства |

3. Какие способы выполнения работ по инженерным изысканиям необходимо выбрать при выборе мест остановки и стоянки автомобилей с учетом возможности их использования маломобильными группами населения

9. Какие способы выполнения работ по инженерным изысканиям необходимо выбрать при выборе технических приемов успокоения дорожного движения на автомобильных дорогах и улицах

| Компетенция | Индикатор достижения компетенции |
|--|---|
| ПК-8 Способность разрабатывать проектные решения и организовывать проектные работы по строительству, ремонту и реконструкции автомобильных дорог | ПК-8.3 Выбирает способы выполнения работ по инженерным изысканиям для транспортного строительства |

3. Какие способы выполнения работ по инженерным изысканиям необходимо выбрать при выборе технических приемов успокоения дорожного движения на автомобильных дорогах и улицах

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