## 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	Отлично
Студент освоил изучаемый материал, осуществляет выполнение заданий в соответствии с индикаторами достижения компетенций с непринципиальными ошибками.	50-74	Хорошо
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	Удовлетворительно
Студент не освоил основное содержание изучаемого материала,	<25	Неудовлетворительно

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 проектирования 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 проектирования 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	ПК-8.2 Составляет технические задания по
решения и организовывать проектные работы по	проведению изысканий (обследований) для
строительству, ремонту и реконструкции	решения задач проектирования транспортных
автомобильных дорог	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	ПК-8.2 Составляет технические задания по
решения и организовывать проектные работы по	проведению изысканий (обследований) для
строительству, ремонту и реконструкции	решения задач проектирования транспортных
автомобильных дорог	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	ПК-8.3 Выбирает способы выполнения работ по инженерным изысканиям для транспортного
строительству, ремонту и реконструкции автомобильных дорог	

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	ПК-8.3 Выбирает способы выполнения работ по
решения и организовывать проектные работы по	инженерным изысканиям для транспортного
строительству, ремонту и реконструкции	строительства
автомобильных дорог	

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	ПК-8.3 Выбирает способы выполнения работ по
решения и организовывать проектные работы по	инженерным изысканиям для транспортного
строительству, ремонту и реконструкции	строительства
автомобильных дорог	

- 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.