

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

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

Код контролируемой компетенции	Способ оценивания	Оценочное средство
ОПК-6: Способен участвовать в проектировании объектов строительства и жилищно-коммунального хозяйства, в подготовке расчетного и технико-экономического обоснований их проектов, участвовать в подготовке проектной документации, в том числе с использованием средств автоматизированного проектирования и вычислительных программных комплексов	Зачет	Комплект контролирующих материалов для зачета
УК-9: Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	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 «Экономика отрасли».

При оценивании сформированности компетенций по дисциплине «Экономика отрасли» 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. Выбрать и проанализировать исходные данные для проектирования здания с

учетом результатов технико-экономического обоснования реализации объекта строительства.

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ОПК-6 Способен участвовать в проектировании объектов строительства и жилищно-коммунального хозяйства, в подготовке расчетного и технико-экономического обоснований их проектов, участвовать в подготовке проектной документации, в том числе с использованием средств автоматизированного проектирования и вычислительных программных комплексов	ОПК-6.1 Выбирает исходные данные для проектирования здания и их основных инженерных систем

Выбрать и проанализировать исходные данные для проектирования здания с учетом результатов технико-экономического обоснования реализации объекта строительства (ОПК-6.1).

2.Выбрать и проанализировать исходные данные для проектирования здания с учетом расчетных параметров требуемой экономической эффективности объекта строительства.

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ОПК-6 Способен участвовать в проектировании объектов строительства и жилищно-коммунального хозяйства, в подготовке расчетного и технико-экономического обоснований их проектов, участвовать в подготовке проектной документации, в том числе с использованием средств автоматизированного проектирования и вычислительных программных комплексов	ОПК-6.1 Выбирает исходные данные для проектирования здания и их основных инженерных систем

Выбрать и проанализировать исходные данные для проектирования здания с учетом расчетных параметров требуемой экономической эффективности объекта строительства (ОПК-6.1).

3.Выбрать состав и последовательность выполнения работ по проектированию здания (сооружения) в соответствии с техническим заданием на проектирование с учетом результатов технико-экономического обоснования реализации проекта.

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ОПК-6 Способен участвовать в проектировании объектов строительства и жилищно-коммунального хозяйства, в подготовке расчетного и технико-экономического обоснований их проектов, участвовать в подготовке проектной документации, в том числе с использованием средств автоматизированного проектирования и вычислительных программных комплексов	ОПК-6.2 Выбирает состав и последовательность выполнения работ по проектированию здания (сооружения), инженерных систем жизнеобеспечения в соответствии с техническим заданием на проектирование

Выбрать состав и последовательность выполнения работ по проектированию здания (сооружения) в соответствии с техническим заданием на проектирование с учетом результатов технико-экономического обоснования реализации проекта (ОПК-6.2).

4.Выбрать состав и последовательность выполнения работ по проектированию здания (сооружения) в соответствии с техническим заданием на проектирование и учетом расчетных параметров требуемой экономической эффективности реализации проекта.

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ОПК-6 Способен участвовать в проектировании объектов строительства и жилищно-коммунального хозяйства, в подготовке расчетного и технико-экономического обоснований их проектов, участвовать в подготовке проектной документации, в том числе с использованием средств автоматизированного проектирования и вычислительных программных комплексов	ОПК-6.2 Выбирает состав и последовательность выполнения работ по проектированию здания (сооружения), инженерных систем жизнеобеспечения в соответствии с техническим заданием на проектирование

Выбрать состав и последовательность выполнения работ по проектированию здания (сооружения) в соответствии с техническим заданием на проектирование и учетом расчетных параметров требуемой экономической эффективности реализации проекта (ОПК-6.2).

5.Оценить основные технико-экономические показатели проектных решений с точки зрения параметра экономической эффективности.

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ОПК-6 Способен участвовать в проектировании объектов строительства и жилищно-коммунального хозяйства, в подготовке расчетного и технико-экономического обоснований их проектов, участвовать в подготовке проектной документации, в том числе с использованием средств автоматизированного проектирования и вычислительных программных комплексов	ОПК-6.5 Оценивает основные технико-экономические показатели проектных решений

Оценить основные технико-экономические показатели проектных решений с точки зрения параметра экономической эффективности (ОПК-6.5).

6.Оценить основные технико-экономические показатели проектных решений с точки зрения сроков производства работ.

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ОПК-6 Способен участвовать в проектировании объектов строительства и жилищно-коммунального хозяйства, в подготовке расчетного и технико-экономического обоснований их проектов, участвовать в подготовке проектной документации, в том числе с использованием средств автоматизированного проектирования и вычислительных программных комплексов	ОПК-6.5 Оценивает основные технико-экономические показатели проектных решений

Оценить основные технико-экономические показатели проектных решений с точки зрения сроков производства работ (ОПК-6.5).

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