

ПРИЛОЖЕНИЕ А
ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ
ПО ДИСЦИПЛИНЕ «Организация производства»

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

Код контролируемой компетенции	Способ оценивания	Оценочное средство
ОПК-10: Способен осуществлять и организовывать техническую эксплуатацию, техническое обслуживание и ремонт объектов строительства и/или жилищно-коммунального хозяйства, проводить технический надзор и экспертизу объектов строительства	Зачет	Комплект контролирующих материалов для зачета
ОПК-9: Способен организовывать работу и управлять коллективом производственного подразделения организаций, осуществляющих деятельность в области строительства, жилищно-коммунального хозяйства и/или строительной индустрии	Зачет	Комплект контролирующих материалов для зачета
УК-2: Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	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 «Организация производства».

При оценивании сформированности компетенций по дисциплине «Организация производства» 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. Проанализировать особенности капитального строительства как отрасли и сформулировать задачи, которые необходимо решить

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
УК-2 Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК-2.1 Анализирует поставленную цель и формулирует задачи, которые необходимо решить для её достижения

Проанализировать особенности капитального строительства как отрасли и сформулировать задачи, которые необходимо решить

2. Анализ особенностей строительного производства. Влияние этих особенностей на процесс технологии и организации возведения зданий и сооружений, формулирование задач для их решения

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
УК-2 Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК-2.1 Анализирует поставленную цель и формулирует задачи, которые необходимо решить для её достижения

Проанализировать особенности строительного производства. Влияние этих особенностей на процесс технологии и организации возведения зданий и сооружений, формулировать задачи для их решения.

3. Перечень, содержание ПСД (проектно-сметной документации) промышленных и гражданских зданий и сооружений и последовательность её выполнения.

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ОПК-9 Способен организовывать работу и управлять коллективом производственного подразделения организаций, осуществляющих деятельность в области строительства, жилищно-коммунального хозяйства и/или строительной индустрии	ОПК-9.1 Составляет перечень и последовательность выполнения работ производственным подразделением

1. Перечень, содержание ПСД (проектно-сметной документации) промышленных и гражданских зданий и сооружений и последовательность её выполнения.

4. Составить перечень организаций ведущих проектирование (по территориальному признаку, по отраслям строительного производства, по назначению зданий и сооружений), последовательность выполнения работ.

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ОПК-9 Способен организовывать работу и управлять коллективом производственного подразделения организаций, осуществляющих деятельность в области строительства, жилищно-коммунального хозяйства и/или строительной индустрии	ОПК-9.1 Составляет перечень и последовательность выполнения работ производственным подразделением

Составить перечень организаций ведущих проектирование (по территориальному признаку, по отраслям строительного производства, по назначению зданий и сооружений), последовательность выполнения работ.

5.Составить перечень и последовательность разработки производственными подразделениями видов календарных планов в составе ПОС и ППР. Календарные планы. Назначение, принцип разработки.

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ОПК-9 Способен организовывать работу и управлять коллективом производственного подразделения организаций, осуществляющих деятельность в области строительства, жилищно-коммунального хозяйства и/или строительной индустрии	ОПК-9.1 Составляет перечень и последовательность выполнения работ производственным подразделением

Составить перечень и последовательность разработки производственными подразделениями видов календарных планов в составе ПОС и ППР. Календарные планы. Назначение, принцип разработки.

6.Выбрать оптимальный способ проектирования. Этапы и стадии проектирования для решения задач (одностадийное проектирование, двух-стадийное проектирование).

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
УК-2 Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК-2.2 Выбирает оптимальный способ решения задач с учётом существующих ресурсов и ограничений

Выбрать оптимальный способ проектирования. Этапы и стадии проектирования для решения задач (одностадийное проектирование, двух-стадийное проектирование).

7.Выбрать оптимальный перечень временных зданий и сооружений для стройплощадки решая необходимые задачи с учётом существующих ресурсов и ограничений.

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
УК-2 Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК-2.2 Выбирает оптимальный способ решения задач с учётом существующих ресурсов и ограничений

Выбрать оптимальный перечень временных зданий и сооружений для стройплощадки решая необходимые задачи с учётом существующих ресурсов и ограничений.

8.Составить перечень и последовательность выполнения работ для календарного планирование и организация строительства подземной части здания.

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ОПК-9 Способен организовывать работу и управлять коллективом производственного подразделения организаций, осуществляющих деятельность в области строительства, жилищно-коммунального хозяйства и/или строительной индустрии	ОПК-9.1 Составляет перечень и последовательность выполнения работ производственным подразделением

Составить перечень и последовательность выполнения работ для календарного планирование и организация строительства подземной части здания.

9.Контролировать выполнение проектных решений на строительной площадке- авторский контроль.(Кто? Что? Когда?)

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ОПК-9 Способен организовывать работу и управлять коллективом производственного подразделения организаций, осуществляющих деятельность в области строительства, жилищно-коммунального хозяйства и/или строительной индустрии	ОПК-9.3 Способен контролировать выполнение производственных заданий в области строительства, жилищно-коммунального хозяйства и/или строительной индустрии

Контролировать выполнение проектных решений на строительной площадке- авторский контроль.(Кто? Что? Когда?)

10.Контролировать выполнение производственных заданий на стройплощадке - государственный архитектурно-строительный надзор (ГАСН).

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ОПК-9 Способен организовывать работу и управлять коллективом производственного подразделения организаций, осуществляющих деятельность в области строительства, жилищно-коммунального хозяйства и/или строительной индустрии	ОПК-9.3 Способен контролировать выполнение производственных заданий в области строительства, жилищно-коммунального хозяйства и/или строительной индустрии

Контролировать выполнение производственных заданий на стройплощадке - государственный архитектурно-строительный надзор (ГАСН).

11.Способность оценивать результаты выполнения работ на объекте. Материальное производство как объект управления (система).Типы систем управления. Понятие надежности систем.

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ОПК-10 Способен осуществлять и организовывать техническую эксплуатацию, техническое обслуживание и ремонт объектов строительства и/или жилищно-коммунального хозяйства, проводить технический надзор и экспертизу объектов строительства	ОПК-10.3 Способен оценивать результаты выполнения ремонтных работ на объекте профессиональной деятельности

Способность оценивать результаты выполнения работ на объекте. Материальное производство как объект управления (система).Типы систем управления. Понятие надежности систем.

12.Оценивать результаты выполнения работ на объекте - управление как особый вид труда. Объекты и субъекты управления.

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ОПК-10 Способен осуществлять и организовывать техническую эксплуатацию, техническое обслуживание и ремонт объектов строительства и/или жилищно-коммунального хозяйства, проводить технический надзор и экспертизу объектов строительства	ОПК-10.3 Способен оценивать результаты выполнения ремонтных работ на объекте профессиональной деятельности

Оценивать результаты выполнения работ на объекте - управление как особый вид труда. Объекты и субъекты управления

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