

**ПРИЛОЖЕНИЕ А**  
**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ**  
**ПО ДИСЦИПЛИНЕ «Конструкционные материалы»**

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

<b>Код контролируемой компетенции</b>	<b>Способ оценивания</b>	<b>Оценочное средство</b>
ОПК-1: Способен разрабатывать эффективную стратегию, инновационную политику и конкурентоспособные концепции предприятия	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 «Конструкционные материалы».

При оценивании сформированности компетенций по дисциплине «Конструкционные материалы» используется 100-балльная шкала.

<b>Критерий</b>	<b>Оценка по 100-балльной шкале</b>	<b>Оценка по традиционной шкале</b>
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. ФОМ Конструкционные материалы 19.04.02*

<b>Компетенция</b>	<b>Индикатор достижения компетенции</b>
ОПК-1 Способен разрабатывать эффективную стратегию, инновационную политику и конкурентоспособные концепции предприятия	ОПК-1.1 Демонстрирует знание отечественных и зарубежных достижений науки и техники в области производства продуктов питания
	ОПК-1.2 Описывает технологическое оборудование и параметры технологических процессов производства продуктов питания

**Фонд оценочных материалов  
по предмету «Конструкционные материалы»  
для направления подготовки  
19.04.02 8ПРС (БПП) магистратура ФГОС ВО 3++ заочная 2021 (07.06.2021)**

Компетенция	ИДК
ОПК-1 Способен разрабатывать эффективную стратегию, инновационную политику и конкурентоспособные концепции предприятия	ОПК-1.1 Демонстрирует знание отечественных и зарубежных достижений науки и техники в области производства продуктов питания

1 Назвать отечественные и зарубежные достижения в области материалов, применяемых для изготовления оборудования для производства продуктов питания.

2 Назвать основные требования к конструкционным материалам, применяемым для изготовления оборудования для производства продуктов питания.

3 Подобрать конструкционный материал для изготовления оборудования для производства продуктов питания, работающего при температуре 300 °С.

4 Назвать коррозионностойкие конструкционные материалы, применяемые в области изготовления оборудования для производства продуктов питания.

Компетенция	ИДК
ОПК-1 Способен разрабатывать эффективную стратегию, инновационную политику и конкурентоспособные концепции предприятия	ОПК-1.2 Описывает технологическое оборудование и параметры технологических процессов производства продуктов питания

1 Показать взаимосвязь между параметрами технологических процессов выпечки хлеба и свойствами конструкционными материалами, применяемыми для изготовления оборудования для выпечки хлеба.

2 Показать взаимосвязь между параметрами технологических процессов производства сливочного масла и свойствами конструкционными материалами, применяемыми для изготовления оборудования для выпечки хлеба.

3 Назвать требования к свойствам материалов, применяемых при изготовлении оборудования сыродельной промышленности, обеспечивающих успешную работу при осуществлении параметров технологических процессов, и подобрать эти материалы.

4 Назвать требования к свойствам материалов, применяемых при изготовлении оборудования мукомольной промышленности, обеспечивающих успешную работу при осуществлении параметров технологических процессов, и подобрать эти материалы.

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