ПРИЛОЖЕНИЕ А ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «Промышленная безопасность на пищевых предприятиях»

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

| Код контролируемой компетенции | Способ оценивания | Оценочное средство |
|---|----------------------|--------------------|
| ПУ 2: Сполобом одумилатрияти | Экзамен | Комплект |
| ПК-3: Способен осуществлять проектирование технологических линий в пищевой промышленности | | контролирующих |
| | | материалов для |
| | | экзамена |
| ПК-4: Способен обеспечивать безопасность | Экзамен | Комплект |
| технологических процессов в пищевой | | контролирующих |
| 1 | JRSamen | материалов для |
| промышленности | | 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 «Промышленная безопасность на пищевых предприятиях».

При оценивании сформированности компетенций по дисциплине «Промышленная безопасность на пищевых предприятиях» используется 100-балльная шкала.

| Критерий | Оценка по 100- | Оценка по |
|---------------------------------------|----------------|--------------------------|
| | балльной шкале | традиционной шкале |
| Студент освоил изучаемый материал | 75-100 | Отлично |
| (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. | | |
| Студент освоил изучаемый материал, | 50-74 | Хорошо |
| осуществляет выполнение заданий в | | |
| соответствии с индикаторами | | |
| достижения компетенций с | | |
| непринципиальными ошибками. | | |
| Студент демонстрирует освоение только | 25-49 | <i>Удовлетворительно</i> |
| основного материала, при выполнении | | |
| заданий в соответствии с индикаторами | | |
| достижения компетенций допускает | | |
| отдельные ошибки, не способен | | |
| систематизировать материал и делать | | |
| выводы. | | |
| Студент не освоил основное содержание | <25 | Неудовлетворительно |
| изучаемого материала, 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.Особенности проектирования технологических линий пищевых производств с учетом требований промышленной безопасности

| Компетенция | | | Индикатор достижения компетенции | |
|--|------------|----------------|----------------------------------|---|
| ПК-3 | Способен | осуществлять | проектирование | ПК-3.1 Способен проектировать технологические |
| технологических линий в пищевой промышленности | | іромышленности | линии пищевых производств | |
| ПК-4 | Способен | обеспечивать | безопасность | ПК-4.1 Демонстрирует знание правил, норм и |
| технол | огических | процессов | в пищевой | требований по обеспечению безопасности |
| промь | ішленности | | | технологических процессов в пищевой |
| | | | | промышленности |

ДИСЦИПЛИНА

Промышленная безопасность на пищевых предприятиях
Направление 15.04.02 8ТМиО (МАПП) магистратура ФГОС ВО 3++ очная
ФОМ 3

Особенности проектирования технологических линий пищевых производств с учетом требований промышленной безопасности

- 1. Классификация пылевого режима предприятия
- 2. Варианты развития локального взрыва аэросмеси
- 3. Особенности пылевых взрывов на семяочистительных заводах
- 4. Особенности пылевых взрывов на элеваторах
- 5. Особенности пылевых взрывов в СОБах, ПОБах, отдельностоящих сушилках
- 6. Особенности пылевых взрывов на комбикормовых заводах
- 7. Особенности пылевых взрывов на крупяных заводах
- 8. Особенности пылевых взрывов на мукомольных заводах
- 9. Особенности пылевых взрывов на сахарных заводах
- 10. Особенности пылевых взрывов на хлебозаводах и кондитерских фабриках

2.3нание требований и норм в области промышленной безопасности

| Компетенция | | Индикатор достижения компетенции | | |
|--|--|--|--|--|
| ПК-4 Способен обеспечивать безопасность технологических процессов в пищевой промышленности | | ПК-4.1 Демонстрирует знание правил, норм и требований по обеспечению безопасности технологических процессов в пищевой промышленности | | |
| | | | ПК-4.2 Разрабатывает безопасные энергосберегающие технологии при эксплуатации технических объектов и технологических | |

ДИСЦИПЛИНА

Промышленная безопасность на пищевых предприятиях Направление 15.04.02 8ТМиО (МАПП) магистратура ФГОС ВО 3++ очная ФОМ 8

Знание требований и норм в области промышленной безопасности

- 1. Порядок разработки распределения обязанностей между должностными лицами при организации производственного контроля
- 2. Основные зависимости параметров пылевого взрыва
- 3. Порядок расчетов значений пыленакоплений и интенсивности пылеотложений
- 4. Порядок разработки плана учебных тревог в плане ликвидации аварий
- 5. Нормативная база по выполнению плана ликвидации аварии
- 6. Порядок разработки плана ликвидации аварии
- 7. Порядок разработки формы мероприятий по предотвращению или ликвидации аварий
- 8. Порядок разработки распределения обязанностей между должностными лицами при ликвидации аварии.
- 9. Классификация пылевого режима предприятия

3.Особенности пылевых взрывов на пищевых предприятиях и учет их при разработке безопасных энергосберегающих технологий при эксплуатации отраслевых технических объектов и технологических процессов

| Компетенция | Индикатор достижения компетенции |
|---|--|
| ПК-3 Способен осуществлять проектирова | ие ПК-3.1 Способен проектировать технологические |
| технологических линий в пищевой промышленно | ти линии пищевых производств |
| ПК-4 Способен обеспечивать безопасно | сть ПК-4.1 Демонстрирует знание правил, норм и |
| технологических процессов в пище | ой требований по обеспечению безопасности |
| промышленности | технологических процессов в пищевой |
| | промышленности |
| | ПК-4.2 Разрабатывает безопасные |
| | энергосберегающие технологии при эксплуатации |
| | технических объектов и технологических |
| | процессов на пищевых предприятиях |

ДИСЦИПЛИНА

Промышленная безопасность на пищевых предприятиях Направление 15.04.02 8ТМиО (МАПП) магистратура ФГОС ВО 3++ очная ФОМ 11

Особенности пылевых взрывов на пищевых предприятиях и учет их при разработке безопасных энергосберегающих технологий при эксплуатации отраслевых технических объектов и технологических процессов

- 1. Особенности пылевых взрывов на семяочистительных заводах и учет их при разработке безопасных энергосберегающих технологий при эксплуатации отраслевых технических объектов и технологических процессов
- 2. Особенности пылевых взрывов на элеваторах и учет их при разработке безопасных энергосберегающих технологий при эксплуатации отраслевых технических объектов и технологических процессов
- 3. Особенности проектирования технологических линий пищевых производств с учетом требований промышленной безопасности
- 4. Особенности пылевых взрывов на комбикормовых заводах и учет их при разработке безопасных энергосберегающих технологий при эксплуатации отраслевых технических объектов и технологических процессов
- 5. Особенности пылевых взрывов на крупяных заводах и учет их при разработке безопасных энергосберегающих технологий при эксплуатации отраслевых технических объектов и технологических процессов
- 6. Особенности пылевых взрывов на мукомольных заводах и учет их при разработке безопасных энергосберегающих технологий при эксплуатации отраслевых технических объектов и технологических процессов
- 7. Особенности пылевых взрывов на хлебозаводах и кондитерских фабриках и учет их при разработке безопасных энергосберегающих технологий при эксплуатации отраслевых технических объектов и технологических процессов
- 8. Особенности пылевых взрывов на сахарных заводах и учет их при разработке безопасных энергосберегающих технологий при эксплуатации отраслевых технических объектов и технологических процессов

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