

**ПРИЛОЖЕНИЕ А**  
**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ**  
**ПО ДИСЦИПЛИНЕ «Основы законодательства и стандартизации в пищевой промышленности»**

**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-5: Способен организовывать и контролировать производство продукции из сырья животного происхождения	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 «Основы законодательства и стандартизации в пищевой промышленности».

При оценивании сформированности компетенций по дисциплине «Основы законодательства и стандартизации в пищевой промышленности» 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 Основы законодательства ПЖС промежуточная аттестация**

<b>Компетенция</b>	<b>Индикатор достижения компетенции</b>
ОПК-5 Способен организовывать и контролировать производство продукции из сырья животного происхождения	ОПК-5.1 Демонстрирует знание нормативных документов и требований в области организации производства продукции из сырья животного происхождения

**Билет №1**  
**промежуточной аттестации по дисциплине «Основы законодательства и**  
**стандартизации в пищевой промышленности»**  
**для студентов направления**  
**19.03.03 «Продукты питания животного происхождения»**

1. Перечислите основные законодательные документы в области организации производства продукции из сырья животного происхождения. (ОПК-5.1).
2. Порядок подтверждения соответствия продукции по схеме 2д ТР ТС 021/2011. (ОПК-5.1).
3. Чем отличаются указанные стандарты (категория, вид, комплекс и т.д.):  
**ГОСТ 26809.1-2014** Молоко и молочная продукция. Правила приемки, методы отбора и подготовка проб к анализу. Часть 1. Молоко, молочные, молочные составные и молокосодержащие продукты  
**ОСТ 10-02-02-4-87** Грибки кефирные. Технические условия  
**DIN ISO 9622-2017** Молоко и жидкие молочные продукты. Руководящие указания по инфракрасной спектрометрии для средней части инфракрасного излучения. (ОПК-5.1).

Составил доц.каф.ТПП \_\_\_\_\_ Л.Е.Мелёшкина  
Заведующий кафедрой ТПП \_\_\_\_\_ М.П.Щетинин

**Билет №2**  
**промежуточной аттестации по дисциплине «Основы законодательства и**  
**стандартизации в пищевой промышленности»**  
**для студентов направления**  
**19.03.03 «Продукты питания животного происхождения»**

1. Дать краткую характеристику основных положений законодательных документов в области организации производства продукции из сырья животного происхождения. (ОПК-5.1).
2. Порядок подтверждения соответствия продукции по схеме 1д ТР ТС 021/2011. (ОПК-5.1).
3. Изображенный на рисунке знак представляет собой



(ОПК-5.1).

Составил доц.каф.ТПП \_\_\_\_\_ Л.Е.Мелёшкина  
Заведующий кафедрой ТПП \_\_\_\_\_ М.П.Щетинин

**Билет №3**  
**промежуточной аттестации по дисциплине «Основы законодательства и**  
**стандартизации в пищевой промышленности»**  
**для студентов направления**  
**19.03.03 «Продукты питания животного происхождения»**

1. Какие основные положения изложены в ФЗ РФ «О качестве и безопасности пищевой продукции» от 02.01.2000 №29-ФЗ ? (ОПК-5.1).
2. Какие условия обеспечивают техническую компетентность и независимость аккредитованных органов? (ОПК-5.1).
3. Расставьте документы, устанавливающие требования к продукции по степени значимости в убывающем порядке, дайте пояснения:
  - нормативные документы (ГОСТ, ТУ, ОСТ, СТО);
  - ТР ЕАЭС;
  - ТР РФ;
  - нормы ВТО;
  - ТР ТС.

(ОПК-5.1).

Составил доц.каф.ТПП \_\_\_\_\_ Л.Е.Мелёшкина  
Заведующий кафедрой ТПП \_\_\_\_\_ М.П.Щетинин

**Билет №4**  
**промежуточной аттестации по дисциплине «Основы законодательства и**  
**стандартизации в пищевой промышленности»**  
**для студентов направления**  
**19.03.03 «Продукты питания животного происхождения»**

1. Что такое техническое регулирование? Что такое технический регламент? Перечислите цели и принципы принятия технических регламентов. (ОПК-5.1).
2. Основные положения ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции». (ОПК-5.1).
3. Пищевая ценность продукции составляет: белки – 4 г, жиры – 10 г, углеводы – 50 г, пищевые волокна – 2 г. В соответствии с ТР Тс 022/2011 укажите энергетическую ценность продукции, кДж/ккал. (ОПК-5.1).

Составил доц.каф.ТПП \_\_\_\_\_ Л.Е.Мелёшкина  
Заведующий кафедрой ТПП \_\_\_\_\_ М.П.Щетинин

**Билет №5**  
**промежуточной аттестации по дисциплине «Основы законодательства и**  
**стандартизации в пищевой промышленности»**  
**для студентов направления**  
**19.03.03 «Продукты питания животного происхождения»**

1. Какие существуют виды технических регламентов, каков порядок их разработки и принятия в Евразийском экономическом Союзе? (ОПК-5.1).
2. Что представляет собой средство измерений? Каковы принципиальные отличия средства измерений от испытательного оборудования? Какие средства измерений Вы знаете? (ОПК-5.1).
3. Изображенный на рисунке знак представляет собой



(ОПК-5.1).

Составил доц.каф.ТПП \_\_\_\_\_ Л.Е.Мелёшкина  
Заведующий кафедрой ТПП \_\_\_\_\_ М.П.Щетинин

**Билет №6**  
**промежуточной аттестации по дисциплине «Основы законодательства и**  
**стандартизации в пищевой промышленности»**  
**для студентов направления**  
**19.03.03 «Продукты питания животного происхождения»**

1. Дайте определению термину «стандартизация». Назовите цели и принципы стандартизации. Какие объекты стандартизации Вам известны? (ОПК-5.1).
2. Порядок проведения поверки средств измерений. (ОПК-5.1).
3. Изображенный на рисунке знак представляет собой



(ОПК-5.1).

Составил доц.каф.ТПП \_\_\_\_\_ Л.Е.Мелёшкина  
Заведующий кафедрой ТПП \_\_\_\_\_ М.П.Щетинин

**Билет №7**  
**промежуточной аттестации по дисциплине «Основы законодательства и**  
**стандартизации в пищевой промышленности»**  
**для студентов направления**  
**19.03.03 «Продукты питания животного происхождения»**

1. Какие документы в области стандартизации используются на территории РФ? (ОПК-5.1).
2. Порядок проведения государственного метрологического надзора за деятельностью предприятий пищевой промышленности в соответствии с требованиями №102-ФЗ. (ОПК-5.1).
3. Изображенный на рисунке знак представляет собой



(ОПК-5.1).

Составил доц.каф.ТПП \_\_\_\_\_ Л.Е.Мелёшкина  
Заведующий кафедрой ТПП \_\_\_\_\_ М.П.Щетинин

**Билет №8**  
**промежуточной аттестации по дисциплине «Основы законодательства и**  
**стандартизации в пищевой промышленности»**  
**для студентов направления**  
**19.03.03 «Продукты питания животного происхождения»**

1. Какие функции выполняет Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии (Росстандарт)? Назовите правила разработки и утверждения национальных стандартов. (ОПК-5.1).
2. Как Вы понимаете термин «подтверждение соответствия»? Какие формы подтверждения соответствия Вы знаете? Что такое «сертификация»? В какие формах она проводится? Чем она отличается от подтверждения соответствия? (ОПК-5.1).
3. Чем отличаются указанные стандарты (категория, вид, комплекс и т.д.):  
**ГОСТ Р 51939-2002** Молоко. Метод определения лактулозы  
**СТО АлтГТУ 12 570 – 2013** Образовательный стандарт АлтГТУ. Общие требования к текстовым, графическим и программным документам  
**ГОСТ Р 51258-99 (DIN 10326-86)** Молоко и молочные продукты. Метод определения сахарозы и глюкозы (ОПК-5.1).

Составил доц.каф.ТПП \_\_\_\_\_ Л.Е.Мелёшкина  
Заведующий кафедрой ТПП \_\_\_\_\_ М.П.Щетинин

**Билет №9**  
**промежуточной аттестации по дисциплине «Основы законодательства и**  
**стандартизации в пищевой промышленности»**  
**для студентов направления**  
**19.03.03 «Продукты питания животного происхождения»**

1. Перечислите методы стандартизации. (ОПК-5.1).
2. Каковы цели подтверждения соответствия? Перечислите принципы подтверждения соответствия. (ОПК-5.1).
3. Чем отличаются указанные стандарты (категория, вид, комплекс и т.д.):  
**ГОСТ 30648.4-99** Продукты молочные для детского питания. Титриметрические методы определения кислотности  
**ОСТ 10-060-95** Торты и пирожные. Технические условия  
**ГОСТ Р 51740-2016** Технические условия на пищевую продукцию. Общие требования к разработке и оформлению  
(ОПК-5.1).

Составил доц.каф.ТПП \_\_\_\_\_ Л.Е.Мелёшкина  
Заведующий кафедрой ТПП \_\_\_\_\_ М.П.Щетинин

**Билет №10**  
**промежуточной аттестации по дисциплине «Основы законодательства и**  
**стандартизации в пищевой промышленности»**  
**для студентов направления**  
**19.03.03 «Продукты питания животного происхождения»**

1. Какие категории стандартов Вы знаете? Что представляют собой межгосударственные стандарты? Как формируется их обозначение? (ОПК-5.1).
2. Назовите органы, осуществляющие государственный контроль (надзор) за соблюдением требований технических регламентов. Перечислите права органов государственного контроля (надзора) при осуществлении ими своих полномочий. Назовите обязанности органов государственного контроля (надзора) при осуществлении ими своих полномочий. (ОПК-5.1).
3. В каких формах осуществляется подтверждение соответствия молочной продукции по ТР ТС 33/2013? Какие процедуры включает в себя схема декларирования 6 д ТРТ С 033/2013? (ОПК-5.1).

Составил доц.каф.ТПП \_\_\_\_\_ Л.Е.Мелёшкина  
Заведующий кафедрой ТПП \_\_\_\_\_ М.П.Щетинин

**Билет №11**  
**промежуточной аттестации по дисциплине «Основы законодательства и**  
**стандартизации в пищевой промышленности»**  
**для студентов направления**  
**19.03.03 «Продукты питания животного происхождения»**

1. Какие категории стандартов Вы знаете? Что представляют собой национальные стандарты? Как формируется их обозначение? (ОПК-5.1).
2. Порядок проведения государственного контроля (надзора) за соблюдением требований стандартов, технических регламентов. (ОПК-5.1).
3. В каких формах осуществляется подтверждение соответствия молочной продукции по ТР ТС 33/2013? Какие процедуры включает в себя схема декларирования 4 д ТРТ С 033/2013? (ОПК-5.1).

Составил доц.каф.ТПП \_\_\_\_\_ Л.Е.Мелёшкина  
Заведующий кафедрой ТПП \_\_\_\_\_ М.П.Щетинин

**Билет №12**  
**промежуточной аттестации по дисциплине «Основы законодательства и**  
**стандартизации в пищевой промышленности»**  
**для студентов направления**  
**19.03.03 «Продукты питания животного происхождения»**

1. Какие категории стандартов Вы знаете? Что представляют собой стандарты организаций, технические условия ? Как формируется обозначение этих стандартов? Какие категории стандартов являются объектами интеллектуальной собственности ? (ОПК-5.1).
2. Что такое «схемы сертификации»? Какие схемы Вам известны? (ОПК-5.1).
3. В каких формах осуществляется подтверждение соответствия молочной продукции по ТР ТС 33/2013? Какие процедуры включает в себя схема декларирования 3 д ТРТ С 033/2013? (ОПК-5.1).

Составил доц.каф.ТПП \_\_\_\_\_ Л.Е.Мелёшкина  
Заведующий кафедрой ТПП \_\_\_\_\_ М.П.Щетинин



**Билет №13**  
**промежуточной аттестации по дисциплине «Основы законодательства и стандартизации в пищевой промышленности»**  
**для студентов направления**  
**19.03.03 «Продукты питания животного происхождения»**

1. Какие виды стандартов Вы знаете? Что отражено в стандартах на продукцию ? Чем отличаются стандарты вида технических условий от стандартов вида общих технических условий? Какие разделы включают стандарты на продукцию? (ОПК-5.1).
2. Перечислите порядок проведения обязательной и добровольной сертификации продукции. (ОПК-5.1).
3. В каких формах осуществляется подтверждение соответствия молочной продукции по ТР ТС 33/2013? Какие процедуры включает в себя схема декларирования 2 д ТРТ С 033/2013? (ОПК-5.1).

Составил доц.каф.ТПП \_\_\_\_\_ Л.Е.Мелёшкина  
Заведующий кафедрой ТПП \_\_\_\_\_ М.П.Щетинин

**Билет №14**  
**промежуточной аттестации по дисциплине «Основы законодательства и стандартизации в пищевой промышленности»**  
**для студентов направления**  
**19.03.03 «Продукты питания животного происхождения»**

1. В чем заключаются отличия основополагающих стандартов от стандартов на процессы? Что отражено в стандартах на методы испытаний? Какие разделы включают стандарты на методы испытаний? (ОПК-5.1).
2. Что такое «декларация о соответствии»? На основании каких документов и кем принимается декларация о соответствии? В каких случаях и в какие сроки отменяют действие декларации? (ОПК-5.1).
3. В каких формах осуществляется подтверждение соответствия молочной продукции по ТР ТС 33/2013? Какие процедуры включает в себя схема декларирования 1 д ТР ТС 033/2013? (ОПК-5.1).

Составил доц.каф.ТПП \_\_\_\_\_ Л.Е.Мелёшкина  
Заведующий кафедрой ТПП \_\_\_\_\_ М.П.Щетинин



**Билет №15**  
**промежуточной аттестации по дисциплине «Основы законодательства и стандартизации в пищевой промышленности»**  
**для студентов направления**  
**19.03.03 «Продукты питания животного происхождения»**

1. Какие международные организации по стандартизации Вы знаете? Как вводятся в России международные стандарты? (ОПК-5.1).
2. Что такое «аккредитация» Органов по сертификации и Испытательных лабораторий? С какой целью она проводится? Критерии аккредитации. (ОПК-5.1).
3. Порядок подтверждения соответствия продукции по схеме 3д ТР ТС 021/2011. (ОПК-5.1).

Составил доц.каф.ТПП \_\_\_\_\_ Л.Е.Мелёшкина  
Заведующий кафедрой ТПП \_\_\_\_\_ М.П.Щетинин

**Билет №16**  
**промежуточной аттестации по дисциплине «Основы законодательства и стандартизации в пищевой промышленности»**  
**для студентов направления**  
**19.03.03 «Продукты питания животного происхождения»**

1. Перечислите основные законодательные документы в области организации производства продукции из сырья животного происхождения.  
(ОПК-5.1).
2. Порядок проведения государственного контроля (надзора) за соблюдением требований стандартов, технических регламентов.  
(ОПК-5.1).
3. Чем отличаются указанные стандарты (категория, вид, комплекс и т.д.):  
**ГОСТ Р 51939-2002** Молоко. Метод определения лактулозы  
**СТО АлтГТУ 12 570 – 2013** Образовательный стандарт АлтГТУ. Общие требования к текстовым, графическим и программным документам  
**ГОСТ Р 51258-99 (DIN 10326-86)** Молоко и молочные продукты. Метод определения сахарозы и глюкозы  
(ОПК-5.1).

Составил доц.каф.ТПП \_\_\_\_\_ Л.Е.Мелёшкина  
Заведующий кафедрой ТПП \_\_\_\_\_ М.П.Щетинин

**Билет №17**  
**промежуточной аттестации по дисциплине «Основы законодательства и  
стандартизации в пищевой промышленности»**  
**для студентов направления**  
**19.03.03 «Продукты питания животного происхождения»**

1. Какие документы в области стандартизации используются на территории РФ?  
(ОПК-5.1).
2. Порядок проведения государственного метрологического надзора за деятельностью предприятий пищевой промышленности в соответствии с требованиями №102-ФЗ.  
(ОПК-5.1).
3. Изображенный на рисунке знак представляет собой



(ОПК-5.1).

Составил доц.каф.ТПП \_\_\_\_\_ Л.Е.Мелёшкина  
Заведующий кафедрой ТПП \_\_\_\_\_ М.П.Щетинин

**Билет №18**  
**промежуточной аттестации по дисциплине «Основы законодательства и  
стандартизации в пищевой промышленности»**  
**для студентов направления**  
**19.03.03 «Продукты питания животного происхождения»**

1. Какие виды стандартов Вы знаете? Что отражено в стандартах на продукцию ? Чем отличаются стандарты вида технических условий от стандартов вида общих технических условий? Какие разделы включают стандарты на продукцию? (ОПК-5.1).
2. Что такое «декларация о соответствии»? На основании каких документов и кем принимается декларация о соответствии? В каких случаях и в какие сроки отменяют действие декларации? (ОПК-5.1).
3. В каких формах осуществляется подтверждение соответствия молочной продукции по ТР ТС 33/2013? Какие процедуры включает в себя схема декларирования 1 д ТР ТС 033/2013?  
(ОПК-5.1).

Составил доц.каф.ТПП \_\_\_\_\_ Л.Е.Мелёшкина  
Заведующий кафедрой ТПП \_\_\_\_\_ М.П.Щетинин

**Билет №19**  
**промежуточной аттестации по дисциплине «Основы законодательства и**  
**стандартизации в пищевой промышленности»**  
**для студентов направления**  
**19.03.03 «Продукты питания животного происхождения»**

1. Какие категории стандартов Вы знаете? Что представляют собой стандарты организаций, технические условия ? Как формируется обозначение этих стандартов? Какие категории стандартов являются объектами интеллектуальной собственности ? (ОПК-5.1).
2. Как Вы понимаете термин «подтверждение соответствия» ? Какие формы подтверждения соответствия Вы знаете? Что такое «сертификация» ? В какие формах она проводится? Чем она отличается от подтверждения соответствия? (ОПК-5.1).
3. В каких формах осуществляется подтверждение соответствия молочной продукции по ТР ТС 33/2013? Какие процедуры включает в себя схема декларирования 2 д ТРТ С 033/2013? (ОПК-5.1).

Составил доц.каф.ТПП \_\_\_\_\_ Л.Е.Мелёшкина  
Заведующий кафедрой ТПП \_\_\_\_\_ М.П.Щетинин

**Билет №20**  
**промежуточной аттестации по дисциплине «Основы законодательства и**  
**стандартизации в пищевой промышленности»**  
**для студентов направления**  
**19.03.03 «Продукты питания животного происхождения»**

1. Перечислите порядок проведения обязательной и добровольной сертификации продукции. (ОПК-5.1).
2. Какие категории стандартов Вы знаете? Что представляют собой межгосударственные стандарты? Как формируется их обозначение? (ОПК-5.1).
3. В каких формах осуществляется подтверждение соответствия молочной продукции по ТР ТС 33/2013? Какие процедуры включает в себя схема декларирования 3 д ТРТ С 033/2013? (ОПК-5.1).

Составил доц.каф.ТПП \_\_\_\_\_ Л.Е.Мелёшкина  
Заведующий кафедрой ТПП \_\_\_\_\_ М.П.Щетинин

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