

Январь – 2016 г.

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЕ СТАНДАРТЫ, ПРИНЯТЫЕ НА ТЕРРИТОРИИ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ В КАЧЕСТВЕ НАЦИОНАЛЬНЫХ СТАНДАРТОВ

(приказами ЦСМ, с правом досрочного применения)

Обозначение	Наименование	Дата введения	Приказ ЦСМ
ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000)	Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет <i>Escherichia coli</i> и колиформных бактерий Ч а с т ь 1 .Метод мембранной фильтрации (ISO 9308-1:2000, MOD) Стандарт подготовлен на основе применения ГОСТ Р 52426 –2005. Введен впервые	01.04.2017	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017
ГОСТ 33267-2015	Шкурки меховые и овчины выделанные. Методы механических испытаний стандарт подготовлен на основе применения ГОСТ Р 52957–2008. Введен впервые	01.04.2017	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017
ГОСТ 33268-2015	Добавки пищевые кальция бензоат E213 Технические условия. Введен впервые	01.04.2017	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017
ГОСТ 33269-2015	Добавки пищевые .Кислота фумаровая E297 Технические условия. Введен впервые	01.04.2017	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017
ГОСТ 33271-2015	Пряности сухие. Тавы и приправы овощные .Руководство по облучению в целях борьбы с патогенными и другими микроорганизмами. Введен впервые	01.04.2017	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017
ГОСТ 33272-2015	Безопасность машин и оборудования .Порядок установления и продления назначенных ресурса срока службы и срока хранения. Основные положения Введен впервые	01.04.2017	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017
ГОСТ 33275-2015	Средства лекарственные для ветеринарного применения .Вакцины против оспы птиц. Технические условия Введен впервые	01.04.2017	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017
ГОСТ 33282-2015	Филе рыбы мороженое для детского питания. Технические условия. Введен впервые	01.04.2017	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017
ГОСТ 33284-2015	Консервы из мидий в соусе и заливке. Технические условия Введен впервые	01.04.2017	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017
ГОСТ 33285-2015	Пресервы из мидий.Технические условия протокол Введен впервые	01.04.2017	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017
ГОСТ 33290-2015	Материалы лакокрасочные, применяемые в строительстве. Общие технические условия Настоящий стандарт подготовлен на основе применения ГОСТ Р 52491–2005 Введен впервые	01.04.2017	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017
ГОСТ 33295-2015	Шкурки меховые и овчины. Методы определения массовой доли алюминия Введен впервые	01.04.2017	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017
ГОСТ 33302-2015	Продукция сельскохозяйственная свежая. Руководство по облучению в целях фитосанитарной обработки Введен впервые	01.04.2017	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017

ГОСТ 33308-2015	Добавки пищевые . Глазирователи пищевых продуктов. Термины и определения Введен впервые	01.04.2017	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017
ГОСТ 33309-2015	(UNECE STANDARD FFV–57:2010) Клюква свежая. Технические условия (UNECE STANDARD FFV–57:2010, MOD). Взамен ГОСТ 19215-73 в части клюквы, поставляемой и реализуемой для потребления в свежем виде	01.04.2017	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017
ГОСТ 33311-2015	Вина игристые. Основные правила производства Введен впервые	01.04.2017	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017
ГОСТ 33312-2015	Продукция соковая. Определение гваякола методом газовой хроматографии Введен впервые	01.04.2017	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017
ГОСТ 33315-2015	Консервы овощные. Картофель в заливке. Технические условия. Введен впервые	01.04.2017	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017
ГОСТ 33316-2015	Смеси овощные с крупами и макаронными изделиями быстрозамороженные. Общие технические условия. Введен впервые	01.04.2017	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017
ГОСТ 33319-2015	Мясо и мясные продукты. Метод определения массовой доли влаги. Введен впервые	01.04.2017	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017
ГОСТ 33320-2015	Шпалы железобетонные для железных дорог. Общие технические условия Настоящий стандарт подготовлен на основе применения ГОСТ Р 54747–2011. Введен впервые	01.04.2017	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017
ГОСТ 33321-2015	Железнодорожный подвижной состав .Устройства акустические сигнальные . Общие технические условия. Настоящий стандарт подготовлен на основе применения ГОСТ Р 54746–2011 Введен впервые	01.04.2017	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017
ГОСТ 33322-2015 (IEC 61991:2000)	Железнодорожный подвижной состав .Требования к защите от поражения электрическим током (IEC 61991:2000, MOD). Настоящий стандарт подготовлен на основе применения ГОСТ Р 54799-2011. Введен впервые	01.04.2017	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017
ГОСТ 33324–2015 (IEC 60310:2004)	Трансформаторы тяговые и реакторы железнодорожного подвижного состава .Основные параметры и методы испытаний (IEC 60310:2004, MOD). Настоящий стандарт подготовлен на основе применения ГОСТ Р 54801-2011.Введен впервые	01.04.2017	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017
ГОСТ 33325-2015	Шум .Методы расчета уровней внешнего шума, излучаемого железнодорожным транспортом. Настоящий стандарт подготовлен на основе применения ГОСТ Р 54933–2012. Введен впервые	01.04.2017	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017
ГОСТ 33326-2015	Кабели и провода для подвижного состава железнодорожного транспорта. Общие технические условия. Настоящий стандарт подготовлен на основе применения ГОСТ Р 54965–2012 Введен впервые	01.04.2017	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017
ГОСТ 33327-2015	Рельсовые автобусы.Общие технические требования. Настоящий стандарт подготовлен на основе применения ГОСТ Р 54750–2011. Введен впервые	01.04.2017	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017

ГОСТ 33328-2015	Экраны акустические для железнодорожного транспорта. Методы контроля. Настоящий стандарт подготовлен на основе применения ГОСТ Р 54932–2012. Введен впервые	01.04.2017	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017
ГОСТ 33329-2015	Экраны акустические для железнодорожного транспорта. Технические требования . Настоящий стандарт подготовлен на основе применения ГОСТ Р 54931–2012. Введен впервые	01.04.2017	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017
ГОСТ 33330-2015	Кресло машиниста (оператора) железнодорожного подвижного состава. Технические условия. Настоящий стандарт подготовлен на основе применения ГОСТ Р 54962–2012 Введен впервые	01.04.2017	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017
ГОСТ 33331–2015	Водоросли, травы морские и продукция из них .Методы определения массовой доли воды, золы и посторонних примесей. Взамен ГОСТ 26185-84 в части определения массовой доли воды, золы и посторонних примесей	01.04.2017	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017
ГОСТ 33332-2015	Продукты переработки фруктов и овощей. Определение массовой доли сорбиновой и бензойной кислот методом высокоэффективной жидкостной хроматографии. Введен впервые	01.04.2017	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017
ГОСТ 33333-2015	Добавки пищевые. Камедь ксантовая E415.Технические условия Введен впервые	01.04.2017	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017
ГОСТ 33334-2015	Добавки пищевые. Комплексонометрический метод определения массовой доли основного вещества в пищевой добавке глюконат кальция E578 Введен впервые	01.04.2017	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017
ГОСТ 33336-2015	Вина игристые .Общие технические условия. Взамен с 01.01.2018 года ГОСТ 31492-2012, ГОСТ 31731-2012	01.04.2017	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017
ГОСТ 33337-2015	Изделия кулинарные из мяса птицы для детского питания. Технические условия Введен впервые	01.04.2017	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017
ГОСТ 33338-2015	Полуфабрикаты рубленые высокой степени готовности из мяса птицы для детского питания. Технические условия Введен впервые	01.04.2017	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017
ГОСТ 33340-2015	Пищевые продукты .обработанные ионизирующим излучением. Общие положения. Введен впервые	01.04.2017	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017
ГОСТ 33344-2015	Профили пултрузионные конструкционные из полимерных композитов. Общие технические условия (EN 13706-1:2003, NEQ) (EN 13706-2:2003, NEQ) (EN 13706-3:2002, NEQ) № 47-2015. Введен впервые	01.04.2017	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017
ГОСТ 33354-2015	Материалы лакокрасочные, контактирующие с пищевыми продуктами. Общие технические условия. Настоящий стандарт подготовлен на основе применения ГОСТ Р 53202–2008. Введен впервые	01.04.2017	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017
ГОСТ 33356-2015	Изделия готовые быстрозамороженные из мяса птицы. Технические условия. Введен впервые	01.04.2017	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017

ГОСТ 33357-2015	Колбасы варено-копченые из мяса птицы. Технические условия. Введен впервые	01.04.2017	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017
ГОСТ 33362-2015	Пластмассы. Методы испытаний на стойкость к воздействию влажного тепла, водяной пыли и соляного тумана (ISO 4611:2010, MOD) (ISO 4611:2010). Введен впервые	01.04.2017	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017
ГОСТ 33366.1-2015 (ISO 1043-1:2011)	Пластмассы. Условные обозначения и сокращения. Часть 1 Основные полимеры и их специальные характеристики (ISO 1043-1:2011, MOD). Введен впервые	01.04.2017	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017
ГОСТ 33366.2-2015 (ISO 1043-2:2011)	Пластмассы. Условные обозначения и сокращения. Часть 2. Наполнители и армирующие материалы (ISO 1043-2:2011, MOD). Введен впервые	01.04.2017	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017
ГОСТ 33367-2015 (ISO 1268-8:2004)	Композиты полимерные. Производство пластин прямым прессованием препрегов и премиксов для изготовления образцов для испытаний (ISO 1268-8:2004, MOD). Введен впервые.	01.04.2017	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017
ГОСТ 33369-2015	Реактопласты, армированные волокном для усиления и восстановления строительных конструкций. Общие технические условия. Введен впервые	01.04.2017	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017
ГОСТ 33370-2015	Волокна химические штапельные для армирования строительных материалов и конструкций. Общие технические условия (EN 14889-2:2006, NEQ)	01.04.2017	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017
ГОСТ 33371-2015 (ISO 1268-6:2002)	Композиты полимерные. Производство пластин пултрузией для изготовления образцов для испытаний (ISO 1268-6:2002, MOD). Введен впервые.	01.04.2017	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017
ГОСТ 33372-2015 (ISO 1268-9:2003)	Композиты полимерные. Производство пластин прямым прессованием армированных термопластичных листов для изготовления образцов для испытаний (ISO 1268-9:2003, MOD). Введен впервые	01.04.2017	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017
ГОСТ 33375-2015	Композиты полимерные. Метод испытания на растяжение образцов с открытым отверстием. Введен впервые	01.04.2017	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017
ГОСТ 33379-2015	Удобрения органические. Методы определения наличия патогенных и условно-патогенных микроорганизмов. Введен впервые	01.04.2017	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017
ГОСТ 33380-2015	Удобрения органические. Эффлюент. Введен впервые	01.04.2017	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017
ГОСТ 33392-2015	Здания и сооружения. Метод определения показателя дискомфорта при искусственном освещении помещений. Введен впервые	01.04.2017	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017
ГОСТ 33397-2015	Железнодорожная электросвязь. Общие требования безопасности. Введен впервые	01.04.2017	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017
ГОСТ 33418-2015 (OECD, Test No. 118:1996, MOD)	Методы испытаний химической продукции, представляющей опасность для окружающей среды. Определение средней молекулярной массы и среднего молекулярно-массового распределения полимеров методом гель-проникающей хроматографии (OECD, Test No. 118:1996, MOD). Введен впервые	01.04.2017	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017

ГОСТ 33425-2015	Мясо и мясные продукты. Определение никеля, хрома и кобальта методом Электротермической атомно-абсорбционной спектрометрии. Введен впервые	01.04.2017	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017
ГОСТ 33426-2015	Мясо и мясные продукты .Определение свинца и кадмия методом электротермической атомно-абсорбционной спектрометрии. Введен впервые	01.04.2017	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017
ГОСТ 33427-2015 (ISO 14902:2001)	Корма Определение трипсинингибирующей активности в продуктах из сои (ISO 14902:2001, MOD). Введен впервые	01.04.2017	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017
ГОСТ 33430-2015	Консервы из икры и молок рыб. Технические условия. Введен впервые	01.04.2017	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017
ГОСТ 33442-2015	Методы испытаний химической продукции, представляющей опасность для окружающей среды. Определение угнетения активности анаэробных бактерий (OECD Test No.247:2007 MOD). Введен впервые	01.04.2017	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017
ГОСТ 33444-2015	Крахмал и крахмалопродукты. Методы отбора проб Взамен ГОСТ 7698-93 в части подраздела 2.1	01.04.2017	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017
ГОСТ 33452-2015	Методы испытаний химической продукции, представляющей опасность для окружающей среды. Определение вязкости жидкостей(OECD Test No.114:2012 MOD). Введен впервые	01.04.2017	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017
ГОСТ 33454-2015	Методы испытаний химической продукции, представляющей опасность для окружающей среды Определение температуры плавления/температурного интервала плавления (OECD, Test №. 102:1995,MOD). Введен впервые	01.04.2017	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017
ГОСТ 33457-2015	Продукты переработки фруктов и овощей. Метод качественного определения синтетических красителей с применением ион-парного экстрагирования. Введен впервые	01.04.2017	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017
ГОСТ 33477-2015	Система разработки и постановки продукции на производство. Технические средства железнодорожной инфраструктуры Порядок разработки, постановки на производство и допуска к применению. Введен впервые	01.04.2017	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017
ГОСТ 33478-2015	Молоко питьевое обогащенное .Общие технические условия. Введен впервые	01.04.2017	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017
ГОСТ 33488-2015	Продукция парфюмерно-косметическая. Общие критерии обоснованности информации для потребителя в части заявленных потребительских свойств. Введен впервые	01.04.2017	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017
ГОСТ 33495-2015	Композиты полимерные. Метод испытания на сжатие после удара. Введен впервые	01.04.2017	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017
ГОСТ 33497-2015 (ISO 4901:2011)	Композиты полимерные на основе ненасыщенных полиэфирных смол. Определение содержания остаточного мономера стирола (ISO 4901:2011, MOD). Введен впервые	01.04.2017	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017

ГОСТ 33505-2015	Карантин растений. Методы выявления и идентификации потивируса шарки слив. Введен впервые	01.04.2017	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017
ГОСТ 33507-2015 (EN 15150:2011)	Биотопливо твердое. Определение плотности частиц (EN 15150:2011, MOD). Введен впервые	01.04.2017	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017
ГОСТ 33508-2015 (EN 15402:2011)	Топливо твердое из бытовых отходов. Определение выхода летучих веществ (EN 15402:2011, MOD). Введен впервые	01.04.2017	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017
ГОСТ 33509-2015 (EN 15443:2011)	Топливо твердое из бытовых отходов. Методы подготовки лабораторной пробы (EN 15443:2011, MOD). Введен впервые	01.04.2017	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017
ГОСТ 33512.3-2015 (EN 15414-3:2011)	Топливо твердое из бытовых отходов. Определение содержания влаги высушиванием. Часть 3. Влага аналитическая (EN 15414-3:2011, MOD). Введен впервые	01.04.2017	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017
ГОСТ 33513-2015 (EN 15407:2011)	Топливо твердое из бытовых отходов. Определение содержания углерода (С), водорода (Н) и азота (N) инструментальным методом (EN 15407:2011, MOD). Введен впервые	01.04.2017	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017
ГОСТ 33514-2015	Продукция железнодорожного назначения. Правила верификации методик неразрушающего контроля. Введен впервые	01.04.2017	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017
ГОСТ 33536-2015	Изделия кондитерские. Метод определения количества мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов. Введен впервые	01.04.2017	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017
ГОСТ EN 378-2-2014	Системы холодильные и тепловые насосы. Требования безопасности и охраны окружающей среды. Часть 2. Проектирование, конструкция, изготовление, испытания, маркировка и документация (EN 378-2:2008+A2:2012, IDT). Введен впервые	01.04.2017	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017
ГОСТ ISO 6611-2013	Молоко и молочные продукты. Подсчет колониеобразующих единиц дрожжей и/или плесневых грибов. Методика определения количества колоний при температуре 25 °С (ISO 6611:2004, IDT)(IDF 94:2004, IDT). Введен впервые	01.04.2017	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017
ГОСТ ISO 6887-6-2015	Микробиология пищевых продуктов и кормов для животных. Подготовка проб для анализа исходной суспензий и десятичных разведений для микробиологического исследования. Часть 6. Специальные правила приготовления проб, Отобранных на начальной стадии производства (ISO 6887-6:2013, IDT). Введен впервые	01.04.2017	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017
ГОСТ ISO 7218-2015	Микробиология пищевых продуктов и кормов для животных Общие требования и рекомендации по микробиологическим исследованиям (ISO 7218:2007, IDT). Взамен ГОСТ ISO 7218-2011	01.04.2017	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017
ГОСТ ISO 10272-1-2013	Микробиология пищевых продуктов и кормов для животных Часть 1. Метод обнаружения <i>Campylobacter</i> spp (ISO 10272-1:2006, IDT). Введен впервые	01.04.2017	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017
ГОСТ ISO/TR 24475-2013	Продукция парфюмерно-косметическая. Надлежащая производственная практика Общий документ по обучению (ISO/TR 24475:2010, IDT). Введен впервые	01.04.2017	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017

**УТВЕРЖДЕННЫЕ НАЦИОНАЛЬНЫЕ СТАНДАРТЫ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ
И ИЗМЕНЕНИЯ К НИМ**

(приказами ЦСМ, с правом досрочного применения)

Обозначение	Наименование	Дата введения/ Информационные данные	Приказ ЦСМ
КМС 955:2017	Продукты питания серии «Караты здоровья», содержащие клетчатку. Технические условия. Взамен КМС 955:2005	С 01.06.2017 до 01.06.2022	Приказ ЦСМ № 4-СТ от 20.01.2017
КМС 1207:2017	Изделия кондитерские. Паста и крем ореховые. Общие технические условия. Взамен КМС 1207:2010	С 01.06.2017 до 01.06.2022	Приказ ЦСМ № 6-СТ от 24.01.2017
КМС 1212:2017	Чай фруктовый «АКСЫ». Общие технические условия. Взамен КМС 1212:2011	С 01.06.2017 до 01.06.2022	Приказ ЦСМ № 6-СТ от 24.01.2017
Изменение №1 КМС 740:2015	Масло коровье. Технические условия	С 01.06.2017	Приказ ЦСМ № 1-СТ от 10.01.2017
Изменение №2 КМС 1283:2015	Лампы со светоизлучающими диодами для общего освещения. Общие технические условия	С 01.06.2017	Приказ ЦСМ № 7-СТ от 30.01.2017

**СТАНДАРТЫ, ПРИНЯТЫЕ НА ТЕРРИТОРИИ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ
В КАЧЕСТВЕ НАЦИОНАЛЬНЫХ СТАНДАРТОВ**

(в соответствии с Соглашениями приказами ЦСМ, с правом досрочного применения)

Обозначение	Наименование	Дата введения	Приказ ЦСМ
ГОСТ Р 41.13-2007(Правила ЕЭК ООН № 13)	Единообразные предписания, касающиеся транспортных средств категорий М, N и O в отношении торможения. Введен впервые.	01.02.2017	Приказ ЦСМ № 5-СТ от 23.01.2017
ГОСТ Р 41.14-2003 (Правила ЕЭК ООН № 14)	Единообразные предписания, касающиеся сертификации транспортных средств в отношении приспособлений для крепления ремней безопасности. Введен впервые	01.02.2017	Приказ ЦСМ № 5-СТ от 23.01.2017

ГОСТ Р 41.16-2005 (Правила ЕЭК ООН № 16)	Единообразные предписания, касающиеся: I. Ремней безопасности и удерживающих систем для пассажиров и водителей механических транспортных средств; II. Транспортных средств, оснащенных ремнями безопасности. Введен впервые	01.02.2017	Приказ ЦСМ № 5-СТ от 23.01.2017
ГОСТ Р 41.21-99 (Правила ЕЭК ООН № 21)	Единообразные предписания, касающиеся официального утверждения транспортных средств в отношении их внутреннего оборудования. Введен впервые	01.02.2017	Приказ ЦСМ № 5-СТ от 23.01.2017
ГОСТ Р 41.28-99 (Правила ЕЭК ООН № 28)	Единообразные предписания, касающиеся официального утверждения звуковых сигнальных приборов и автомобилей в отношении их звуковой сигнализации. Введен впервые	01.02.2017	Приказ ЦСМ № 5-СТ от 23.01.2017
ГОСТ Р 41.43-2005 (Правила ЕЭК ООН № 43)	Единообразные предписания, касающиеся опасных материалов для остекления и их установки на транспортных средствах. Введен впервые	01.02.2017	Приказ ЦСМ № 5-СТ от 23.01.2017
ГОСТ Р 41.89-99 (Правила ЕЭК ООН № 89)	Единообразные предписания, касающиеся официального утверждения: I. Транспортных средств в отношении ограничения их максимальной скорости; II. Транспортных средств в отношении установки устройств ограничения скорости (УОС) официально утвержденного типа; III. Устройств ограничения скорости (УОС). Введен впервые	01.02.2017	Приказ ЦСМ № 5-СТ от 23.01.2017
ГОСТ Р 51088-2013	Медицинские изделия для диагностики ин витро. Реагенты, наборы реагентов, тест - системы, контрольные материалы, питательные среды. Требования к изделиям и поддерживающей документации	01.02.2017	Приказ ЦСМ № 5-СТ от 23.01.2017
ГОСТ Р 52544-2006	Прокат арматурный свариваемый периодического профиля классов А500с и В500с д для армирования железобетонных конструкций. Впервые	01.02.2017	Приказ ЦСМ № 3-СТ от 12.01.2017
ГОСТ Р 54374-2011	Мясо птицы, субпродукты и полуфабрикаты из мяса птицы. Методы выявления и определения количества бактерий группы кишечных палочек (колиформных бактерий).	01.02.2017	Приказ ЦСМ № 5-СТ от 23.01.2017
ГОСТ Р 54674-2011	Мясо птицы, субпродукты и полуфабрикаты из мяса птицы. Метод выявления и определения <i>Staphylococcus aureus</i>	01.02.2017	Приказ ЦСМ № 5-СТ от 23.01.2017
ГОСТ Р 56007-2014	Оценка соответствия. Порядок обязательного подтверждения соответствия продукции требованиям технического регламента таможенного союза "О безопасности парфюмерно-косметической продукции"	01.02.2017	Приказ ЦСМ № 5-СТ от 23.01.2017
ГОСТ Р 56139-2014	Продукты пищевые функциональные. Методы определения и подсчета пробиотических микроорганизмов	01.02.2017	Приказ ЦСМ № 5-СТ от 23.01.2017
ГОСТ Р 56237-2014	Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах	01.02.2017	Приказ ЦСМ № 5-СТ от 23.01.2017
ГОСТ Р ИСО 15197-2015	Тест-системы для диагностики ин витро. Требования к системам мониторинга глюкозы в крови для самоконтроля при лечении сахарного диабета	01.02.2017	Приказ ЦСМ № 5-СТ от 23.01.2017

**ЗАМЕНЕННЫЕ И ОТМЕНЕННЫЕ СТАНДАРТЫ НА ТЕРРИТОРИИ
КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ**

Обозначение	Наименование	Дата отмены	Приказ ЦСМ
ГОСТ Р 52491-2005	Материалы лакокрасочные, применяемые в строительстве. Общие технические условия. Действует ГОСТ 33290–2015	01.04.2018	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017
ГОСТ Р 53202-2008	Материалы лакокрасочные, контактирующие с пищевыми продуктами. Действует ГОСТ 33354–2015	01.04.2018	Приказ ЦСМ № 2-СТ от 11.01.2017

**НОВЫЕ ПОСТУПЛЕНИЯ СТАНДАРТОВ В НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИНФОРМАЦИОННЫЙ ФОНД
ТЕХНИЧЕСКИХ РЕГЛАМЕНТОВ И СТАНДАРТОВ**

Обозначение	Наименование
--------------------	---------------------

Стандарты РФ

ГОСТ Р 7.0.90-2016	Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Универсальная десятичная классификация. Структура, правила ведения и индексирования
ГОСТ Р 7.0.96-2016	Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Электронные библиотеки. Основные виды. Структура. Технология формирования
ГОСТ Р 8.931-2016	Государственная система обеспечения единства измерений. Счетчики холодной и горячей воды. Определение интервала между поверками
ГОСТ Р 60.3.3.1-2016	Роботы промышленные манипуляционные. Рабочие характеристики и соответствующие методы тестирования
ГОСТ Р 66.9.03-2016	Оценка опыта и деловой репутации субъектов предпринимательской деятельности. Национальная система стандартов. Оценка опыта и деловой репутации организаций, выполняющих перевозки крупногабаритных тяжеловесных грузов
ГОСТ Р 51740-2016	Технические условия на пищевую продукцию. Общие требования к разработке и оформлению

ГОСТ Р 52614.4-2016	Системы менеджмента качества. Руководящие указания по применению ИСО 9001 в органах местного самоуправления
ГОСТ Р 55108-2016	Глобальная навигационная спутниковая система. Морская дифференциальная подсистема. Контрольно-корректирующая станция. Общие требования, методы и требуемые результаты испытаний
ГОСТ Р 56273.3-2016	Инновационный менеджмент. Часть 3. Инновационное мышление
ГОСТ Р 56273.4-2016	Инновационный менеджмент. Часть 4. Управление интеллектуальной собственностью
ГОСТ Р 56273.5-2016	Инновационный менеджмент. Часть 5. Менеджмент сотрудничества
ГОСТ Р 56273.6-2016	Инновационный менеджмент. Часть 6. Менеджмент креативности
ГОСТ Р 56273.7-2016	Инновационный менеджмент. Часть 7. Оценка инновационного менеджмента
ГОСТ Р 56330-2016	Изделия медицинские. Технические средства размещения и перемещения больных и пострадавших на догоспитальном этапе. Общие технические требования и методы испытаний
ГОСТ Р 57271.2-2016	Менеджмент вспомогательных процессов в управлении недвижимостью. Часть 2. Соглашение об управлении вспомогательными услугами
ГОСТ Р 57271.3-2016	Менеджмент вспомогательных процессов в управлении недвижимостью. Часть 3. Руководство по качеству
ГОСТ Р 57271.4-2016	Менеджмент вспомогательных процессов в управлении недвижимостью. Часть 4. Таксономия, классификация и структура управления
ГОСТ Р 57271.5-2016	Менеджмент вспомогательных процессов в управлении недвижимостью. Часть 5. Руководство по процессам
ГОСТ Р 57271.7-2016	Менеджмент вспомогательных процессов в управлении недвижимостью. Часть 7. Руководство по проведению бенчмаркинга
ГОСТ Р 57272.2-2016	Менеджмент риска применения новых технологий. Часть 2. Применение к новым технологиям
ГОСТ Р 57272.7-2016	Менеджмент риска применения новых технологий. Часть 7. Примеры факторов, влияющих на возникновение риска
ГОСТ Р 57274.3-2016	Устойчивое развитие в строительстве. Часть 3. Принципы оценки социальных показателей
ГОСТ Р 57281-2016	Техническая диагностика. Система эксплуатационного мониторинга ресурса оборудования и трубопроводов реакторных установок. Общие требования
ГОСТ Р 57283-2016	Расчеты и испытания на прочность. Акустический метод определения поврежденности при термоциклической усталости стали. Общие требования
ГОСТ Р 57289-2016	Кладка каменная. Метод определения прочности на сдвиг
ГОСТ Р 57290-2016	Кладка каменная. Метод определения прочности на сжатие
ГОСТ Р 57296-2016	Интегрированный подход к управлению информацией жизненного цикла антропогенных объектов и сред. Описание данных для математического моделирования процессов жизненного цикла. Основные положения
ГОСТ Р 57299-2016	Информатизация здоровья. Информационное взаимодействие с персональными медицинскими приборами. Часть 10406. Специализация прибора: базовый электрокардиограф (ЭКГ с 1-3 отведениями)
ГОСТ Р 57300-2016	Машины землеройные. Системы управления с использованием электронных компонентов. Часть 2. Применение ИСО 15998
ГОСТ Р 57301-2016	Информатизация здоровья. Требования защиты и конфиденциальности систем EHR, используемые при оценке соответствия
ГОСТ Р 57302-2016	Информационные технологии. Технологии автоматической идентификации и сбора данных. Прямое маркирование изделий. Требования к качеству символов Data Matrix, полученных интрузивным маркированием
ГОСТ Р 57303-2016	Информатизация здоровья. Разработка терминов и определений для словарей в области здравоохранения
ГОСТ Р 57304-2016	Информатизация здоровья. Совместное использование регистра объектных идентификаторов
ГОСТ Р 57305-2016	Информатизация здоровья. Требования к международному машиночитаемому кодированию идентификаторов упаковок лекарственных средств
ГОСТ Р 57307-2016	Техника пожарная. Самоспасатели фильтрующие для защиты детей в возрасте от 1,5 до 7 лет от токсичных продуктов горения при спасании из задымленных

	помещений во время пожара. Общие технические требования. Методы испытаний
ГОСТ Р 57308-2016	Техника пожарная. Средства защитные переносные для спасания детей в возрасте до 1,5 лет из задымленных помещений во время пожара. Общие технические требования. Методы испытаний
ГОСТ Р 57309-2016	Руководящие принципы по библиотекам знаний и библиотекам объектов
ГОСТ Р 57310-2016	Моделирование информационное в строительстве. Руководство по доставке информации. Методология и формат
ГОСТ Р 57311-2016	Моделирование информационное в строительстве. Требования к эксплуатационной документации объектов завершеного строительства
ГОСТ Р 57313-2016	Инновационный менеджмент. Руководство по управлению инновациями
ГОСТ Р 57315-2016	Инновационный менеджмент. Руководящие принципы для осуществления открытого инновационного подхода
ГОСТ Р 57316-2016	Инновационный менеджмент. Стандартизация ключевых показателей инновационных возможностей малых и средних предприятий
ГОСТ Р 57317-2016	Системы промышленной автоматизации и интеграция. Термины и определения
ГОСТ Р 57318-2016	Системы промышленной автоматизации и интеграция. Применение и управление процессами системной инженерии
ГОСТ Р 57319-2016	Менеджмент знаний. Руководство для успешного достижения целей малых предприятий
ГОСТ Р 57321.1-2016	Менеджмент знаний. Менеджмент знаний в области инжиниринга. Часть 1. Общие положения, принципы и понятия
ГОСТ Р 57322-2016	Руководство по стратегическому развитию принципов стандартизации в области промышленной автоматизации
ГОСТ Р 57324-2016	Экологический менеджмент. Оценка жизненного цикла. Требования и руководящие указания по организационной оценке жизненного цикла
ГОСТ Р 57325-2016	Менеджмент знаний. Руководство по включению в стандарты требований по учету потребностей микро-, малых и средних предприятий
ГОСТ Р 57326-2016	Экологический менеджмент. Интегрирование экологических аспектов в проектирование и разработку продукции
ГОСТ Р 57329-2016	Системы промышленной автоматизации и интеграция. Системы технического обслуживания и ремонта. Термины и определения
ГОСТ Р 57330-2016	Системы промышленной автоматизации и интеграция. Системы технического обслуживания и ремонта. Ключевые показатели эффективности
ГОСТ Р 57332-2016	Информационные технологии. Методы испытаний на соответствие устройств радиочастотной идентификации. Часть 4. Методы испытаний радиоинтерфейса для связи на частоте 2,45 ГГц
ГОСТ Р 57334-2016	Блоки из автоклавного ячеистого бетона. Технические условия
ГОСТ Р 57336-2016	Растворы строительные штукатурные. Технические условия
ГОСТ Р 57337-2016	Растворы строительные кладочные. Технические условия
ГОСТ Р 57338-2016	Растворы строительные для каменной кладки. Метод определения предела прочности на сжатие и изгиб
ГОСТ Р 57339-2016	Кладка каменная. Метод определения прочности сцепления
ГОСТ Р 57340-2016	Конструкции деревянные. Методы определения несущей способности соединений на скобах
ГОСТ Р 57342-2016	Микросваи. Правила производства работ
ГОСТ Р 57343-2016	Судебная молекулярно-генетическая экспертиза. Термины и определения
ГОСТ Р 57344-2016	Судебно-психологическая экспертиза. Термины и определения
ГОСТ Р 57345-2016	Бетон. Общие технические условия
ГОСТ Р 57348-2016	Кирпич и блоки силикатные. Технические условия
ГОСТ Р 57349-2016	Кирпич и блоки. Метод определения прочности на сжатие
ГОСТ Р 57362-2016	Устройства противотаранные управляемые. Классификация. Термины и определения
ГОСТ Р 57366-2016	Глобальная навигационная спутниковая система. Морская дифференциальная

	подсистема. Термины и определения
ГОСТ Р 57368-2016	Сохранение произведений ландшафтной архитектуры и садово-паркового искусства. Общие требования
ГОСТ Р 57369-2016	Производственные услуги. Термины и определения
ГОСТ Р 57370-2016	Глобальная навигационная спутниковая система Геодезическая навигационная аппаратура потребителей. Общие требования и методы испытаний
ГОСТ Р 57371-2016	Глобальная навигационная спутниковая система. Методы и технологии выполнения геодезических работ. Оценка точности определения местоположения. Основные положения
ГОСТ Р 57372-2016	Глобальная навигационная спутниковая система. Методы и технологии выполнения геодезических работ. Пункты высокоточной геодезической сети (ВГС). Технические условия
ГОСТ Р 57373-2016	Глобальная навигационная спутниковая система. Методы и технологии выполнения геодезических работ. Пункты спутниковой геодезической сети 1 класса (СГС-1). Технические условия
ГОСТ Р 57375-2016	Системы газораспределительные. Сети газораспределения. Определение продолжительности эксплуатации пунктов редуцирования газа при проектировании
ГОСТ Р 57376-2016	Чушки медные. Технические условия
ГОСТ Р 57382-2017	Единая энергетическая система и изолированно работающие энергосистемы. Электроэнергетические системы. Стандартный ряд номинальных и наибольших рабочих напряжений
ГОСТ Р ИСО 7086-1-2016	Посуда стеклянная глубокая, используемая в контакте с пищей. Выделение свинца и кадмия. Часть 1. Метод испытаний
ГОСТ Р ИСО 7086-2-2016	Посуда стеклянная глубокая, используемая в контакте с пищей. Выделение свинца и кадмия. Часть 2. Допустимые пределы
ГОСТ Р ИСО 8930-2016	Надежность строительных конструкций. Термины и определения
ГОСТ Р ИСО 10303-43-2016	Системы автоматизации производства и их интеграция. Представление данных об изделии и обмен этими данными. Часть 43. Интегрированный обобщенный ресурс. Структуры представления
ГОСТ Р ИСО 10303-504-2016	Системы автоматизации производства и их интеграция. Представление данных об изделии и обмен этими данными. Часть 504. Прикладная интерпретированная конструкция. Пояснения на чертежах
ГОСТ Р ИСО 10303-506-2016	Системы автоматизации производства и их интеграция. Представление данных об изделии и обмен этими данными. Часть 506. Прикладная интерпретированная конструкция. Чертежные элементы
ГОСТ Р ИСО 13119-2016	Информатизация здоровья. Источники клинических знаний. Метаданные
ГОСТ Р ИСО 13373-3-2016	Контроль состояния и диагностика машин вибрационный контроль состояния машин. Часть 3. Руководство по диагностированию по параметрам вибрации
ГОСТ Р ИСО 13381-1-2016	Контроль состояния и диагностика машин. Прогнозирование технического состояния. Часть 1. Общее руководство
ГОСТ Р ИСО 13628-4-2016	Нефтяная и газовая промышленность. Проектирование и эксплуатация подводных эксплуатационных систем. Часть 4. Подводное устьевое оборудование и фонтанная арматура
ГОСТ Р ИСО 14034-2016	Экологический менеджмент. Верификация технологий защиты окружающей среды
ГОСТ Р ИСО 14199-2016	Информатизация здоровья. Информационные модели. Модель группы интегрированной предметной области биомедицинских исследований (BRIDG)
ГОСТ Р ИСО 15007-1-2016	Эргономика транспортных средств. Оценка зрительного поведения водителя с учетом информационно-управляющей системы транспортного средства. Часть 1. Определения и показатели
ГОСТ Р ИСО 15746-1-2016	Системы промышленной автоматизации и интеграция. Интеграция возможностей усовершенствованного управления технологическими процессами и оптимизации для производственных систем. Часть 1. Структура и функциональная модель
ГОСТ Р ИСО 18435-3-2016	Системы промышленной автоматизации и интеграция. Интеграция приложений для диагностики, оценки возможностей и технического обслуживания. Часть 3.

Метод описания интеграции приложений

ГОСТ Р ИСО 21090-2016	Информатизация здоровья. Гармонизированные типы данных для обмена информацией
ГОСТ Р ИСО 21549-4-2016	Информатизация здоровья. Структура данных на пластиковой карте пациента. Часть 4. Расширенные клинические данные
ГОСТ Р ИСО 22274-2016	Системы управления терминологией, базами знаний и контентом. Концептуальные аспекты разработки и интернационализации систем классификации
ГОСТ Р ИСО 24615-2016	Управление языковыми ресурсами. Система синтаксического аннотирования (SynAF)
ГОСТ Р ИСО 26162-2016	Системы управления терминологией, базами знаний и контентом. Проектирование, внедрение и поддержка систем управления терминологией
ГОСТ Р ИСО 30042-2016	Системы управления терминологией, базами знаний и контентом. Обмен терминологическими базами [TermBase eXchange (TBX)]
ГОСТ Р ИСО/МЭК 8825-3-2016	Информационная технология. Правила кодирования АСН.1. Часть 3. Спецификация нотации контроля кодирования (ECN)
ГОСТ Р ИСО/МЭК 15426-2-2016	Информационные технологии. Технологии автоматической идентификации и сбора данных. Спецификация соответствия верификатора символов штрихового кода. Часть 2. Верификатор двумерных символов
ГОСТ Р ИСО/МЭК 24727-1-2016	Карты идентификационные. Программные интерфейсы карт на интегральных схемах. Часть 1. Архитектура
ГОСТ Р ИСО/МЭК 24789-1-2016	Карты идентификационные. Срок службы карт. Часть 1. Профили применения и требования
ГОСТ Р ИСО/МЭК 24789-2-2016	Карты идентификационные. Срок службы карт. Часть 2. Методы оценки
ГОСТ Р ИСО/ТС 10303-439-2016	Системы автоматизации производства и их интеграция. Представление данных об изделии и обмен этими данными. Часть 439. Прикладной модуль. Поддержка жизненного цикла изделий по прикладному протоколу ПП239
ГОСТ Р МЭК 60027-3-2016	Государственная система обеспечения единства измерений. Обозначения буквенные, применяемые в электротехнике. Часть 3. Логарифмические и относительные величины и единицы измерений
ГОСТ Р МЭК 60904-9-2016	Приборы фотоэлектрические. Часть 9. Требования к характеристикам имитаторов солнечного излучения
ГОСТ Р МЭК 61124-2016	Статистические методы. Планирование и обработка результатов контрольных испытаний в случае постоянных интенсивности отказов и параметра потока отказов
ГОСТ Р МЭК 61784-3-1-2016	Промышленные сети. Профили. Часть 3-1. Функциональная безопасность полевых шин. Дополнительные спецификации для CPD 1
ГОСТ Р МЭК 61784-3-12-2016	Промышленные сети. Профили. Часть 3-12. Функциональная безопасность полевых шин. Дополнительные спецификации для CPD 12
ГОСТ Р МЭК 62279-2016	Железные дороги. Системы связи, сигнализации и обработки данных. Программное обеспечение систем управления и защиты на железных дорогах
ГОСТ Р МЭК 80000-13-2016	Государственная система обеспечения единства измерений. Величины и единицы. Часть 13. Информатика и информационные технологии
ПНСТ 168-2016	Контроль состояния и диагностика машин вибрационный контроль состояния машин. Часть 9. Методы диагностирования электродвигателей
ПНСТ 169-2016	Эргономика взаимодействия человек-система. Часть 220. Процессы обеспечения, выполнения и оценки человеко-ориентированного проектирования в организации
ПНСТ 171-2016	Система защиты от фальсификаций и контрафакта. Данные о промышленной продукции. Уникальная идентификация и прослеживаемость продукции
ПНСТ 172-2016	Интеграция систем управления предприятием. Часть 4. Атрибуты и объекты для интеграции управления производственными операциями
ПНСТ 173-2016	Системы промышленной автоматизации и интеграция. Объектно-процессуальная методология
ПНСТ 174-2016	Формат обмена инженерными данными для использования в системах промышленной автоматизации. Стандартизированный формат обмена данными AutomationML. Часть 2. Библиотеки ролевых классов
ПНСТ 175-2016	Менеджмент знаний. Менеджмент знаний в области строительства. Руководство по наилучшей практике

ПНСТ 176-2016	Системы промышленной автоматизации и интеграция. Стандартизованные процедуры проектирования производственных систем. Часть 2. Стандартный процесс непрерывного планирования производства
ПНСТ 178-2016	Системы промышленной автоматизации и интеграция. Оценка энергетической эффективности и прочих факторов производственных систем, воздействующих на окружающую среду. Часть 5. Данные оценки экологической эффективности
ПНСТ 180-2016	Дороги автомобильные общего пользования. Смеси асфальтобетонные дорожные и асфальтобетон. Метод определения истираемости
ПНСТ 181-2016	Дороги автомобильные общего пользования. Смеси асфальтобетонные дорожные и асфальтобетон. Метод определения стойкости к колееобразованию прокатыванием нагруженного колеса
ПНСТ 183-2016	Дороги автомобильные общего пользования. Смеси асфальтобетонные дорожные и асфальтобетон щебеночно-мастичные. Технические условия
ПНСТ 184-2016	Дороги автомобильные общего пользования. Смеси асфальтобетонные дорожные и асфальтобетон. Технические условия
ПНСТ 185-2016	Дороги автомобильные общего пользования. Смеси асфальтобетонные дорожные и асфальтобетон. Подготовка образцов-плит вальцовым уплотнителем

Стандарты Республики Беларусь

СТБ 17.08.05-01-2016	Охрана окружающей среды и природопользование. Атмосферный воздух. Методы определения влажности газов, поступающих в атмосферный воздух от стационарных источников выбросов
СТБ 17.08.05-02-2016	Охрана окружающей среды и природопользование. Атмосферный воздух. Методы определения скорости и расхода газов, поступающих в атмосферный воздух от стационарных источников выбросов
СТБ 17.08.05-03-2016	Охрана окружающей среды и природопользование. Атмосферный воздух. Методы определения давления и температуры газов, поступающих в атмосферный воздух от стационарных источников выбросов
СТБ 17.13.05-45-2016	Охрана окружающей среды и природопользование. Аналитический контроль и мониторинг. Качество воды. Определение концентрации железа общего фотометрическим методом с сульфосалициловой кислотой
СТБ 17.13.05-46-2016	Охрана окружающей среды и природопользование. Аналитический контроль и мониторинг. Качество воды. Определение концентрации кальция, магния титриметрическим методом
СТБ 52.4.01-2016	Оценка стоимости объектов гражданских прав. Оценка стоимости машин, оборудования, инвентаря, материалов
СТБ 8059-2016	Система обеспечения единства измерений Республики Беларусь. Лампы накаливания фотоизмерительные эталонные и источники света рабочие. Методика поверки
СТБ 8063-2016	Система обеспечения единства измерений Республики Беларусь. Микро-нивелиры. Методика поверки
СТБ EN 14511-2-2016	Кондиционеры, жидкостные охладительные агрегаты и тепловые насосы с электрическими компрессорами для отопления и охлаждения помещений. Часть 2. Условия испытаний
СТБ EN 62018-2016	Потребление энергии оборудованием информационных технологий. Методы измерения
СТБ ISO 2400-2016	Контроль неразрушающий. Ультразвуковой контроль. Калибровочный образец № 1. Технические требования
СТБ ISO 4266-1-2016	Нефть и жидкие нефтепродукты. Измерение уровня и температуры в резервуарах для хранения с применением автоматических методов. Часть 1. Измерение уровня в резервуарах при атмосферном давлении
СТБ ISO 10664-2016	Углубление звездообразное под ключ для болтов и винтов
СТБ ISO 21571-2016	Продукция пищевая. Методы анализа для обнаружения генетически модифицированных организмов и производных продуктов. Экстрагирование нуклеиновых кислот