

## Отдел бактериологии, приготовления и контроля питательных сред

### Перечень нормативно-технической документации, устанавливающей требования к бактериологическим методам и исследуемому материалу

Наименование нормативно-технической документации, стандарта	Кем утверждён, когда, номер	Примечание
СИБИРСКАЯ ЯЗВА. МУ Лабораторная диагностика сибирской язвы у животных и людей, обнаружение возбудителя в сырье животного происхождения и объектах внешней среды.	Гл.упр.ветеринарии от 01.09.1986г.	10.02.2014г. 2 экз.
МУК 4.2.2413-08 Лабораторная диагностика и обнаружение возбудителя сибирской язвы.	Роспотребнадзор 29.07.2008г.	10.02.2014г.
. Методические указания по лабораторной диагностике ботулизма.	№115-6а от 02.11.82г	10.02.2014г.
МУ по лабораторной диагностике инфекционной анаэробной энтеротоксемии животных	Департамент Ветеринарии, Непоклонов Е.А., 2001г.	10.02.2014г. 2 экз.
МУ по лабораторной диагностике браздота овец	Гл.упр.ветеринарии 116а от 27.04.84г.	10.02.2014г
Паратуберкулёз ГОСТ 26073-84 Животные с.х. Методы лабораторной диагностики паратуберкулёза.	Минсельхоз СССР 09.01.1984г.	10.02.2014
Наставление по диагностике паратуберкулёза (паратуберкулёзного энтерита) животных.	Деп.вет.05.04.2004г. №13-5-02/0050-05	10.02.2014
Некробактериоз МУ по лабораторной диагностике некробактериоза.	Гл.управление госагропром СССР от 01.06.1987г.	10,02,2014г.
Пастереллёз	Гл.вет.упр.	10.02.2014г.

МУ по лабораторной диагностике пастереллёзов животных и птиц.	№22-7/82 20.08.1992г.	
Листерия Лабораторная диагностика листериоза животных и людей, меры борьбы и профилактики	Госагропром СССР, 1987г.	10.02.2014г.
Колибактериоз МУ по бактериологической диагностике колибактериоза (эшерихиоза) животных	Деп.вет.МСХ и прод. РФ 27.07.2000г. №13-7-2/2117	10.02.2014г.
Кампилобактериоз (вibriоз) Диагностика, лечение и профилактика кампилобактериоза собак в условиях города.	Методический совет СПб АВМ №1 от 16.09.2000	10.02.2014г.
Методика бактериологической диагностики кампилобактериоза животных	Методический совет СПб АВМ №1 от 16.09.2000	10.02.2014г.
Извлечение из временной инструкции по диагностике, профилактике и ликвидации вibriоза крупного рогатого скота и овец	Утверждена гл.упр.Ветеринарии Минсельхоза СССР 05.03.1971 с изм.13.05.1976, 06.03.1979	10.02.2014г.
Инфекционный эпидидимит Наставление по диагностике инфекционной болезни овец, вызываемой <i>Brucella ovis</i> (инфекционный эпидидимит баранов)	Гл.упр.МСХ и продовольствия от 13.11.1991г.	10.02.2014г.
Инструкция по применению «Набора компонентов для серологической дифференциации культур бруцелл»	Россельхознадзор Е.А.Непоклонов 29.12.2006г.	10.02.2014г.
ГОСТ 25134-82 Бруцеллин ВИЭВ	Госстандарт СССР №585 от 12.02.1982г.	10.02.2014г.
ГОСТ 25385-91 Животные сельскохозяйственные. Методы диагностики бруцеллёза	Госстандарт СССР 01.01.1993г.	10.02.2014г.

Наставление по диагностике бруцеллёза животных	Департамент ветеринарии №13-5-02/0850 29.09.2003г.	10.02.2014г.42 с
Стафилококкоз МУ по диагностике стафилококкоза животных	Гл.упр.ветеринарии Госагропром СССР №432-3 от30.07.87	10.02.2014г.
Методика определения дезоксирибонуклеиновая (ДНК-азной) активности стафилококков.	ГЛ.упр.вет.Агропрома СССР 24.02..1988г.	10.02.2014г. 2 экз.
Методическое пособие. Диагностика стафилококковой инфекции с.х. животных. Схема дифференциации стафилококков.	Москва, 1997г.	10.02.2014г.
Современные методы лабораторной диагностики стафилококковой инфекции животных.	МСХ РФ, Санкт-Петербург, 2005г.	10.02.2014г.
Сальмонеллёз Лабораторная диагностика сальмонеллёзов человека и животных, обнаружение сальмонелл в кормах, продуктах питания и объектах внешней среды.	ГУВ МСХ И МЗ, 1990 Департамент ветеринарии №13-7-2/834 27.01.1997	10.02.2014г.
Наставление по применению сывороток сальмонеллёзных О-комплексных и монорецепторных О- и Н-агглютинирующих для идентификации сальмонелл в РА на стекле	Приложение к инструкции по применению наборов сывороток сальмонеллёзных О-комплексных и монорецепторных О- и агглютинирующих, утв.Россельхозназор, 31.06.2006 ДВ МСХ И РФ 13-7-2/1758 от 11.10.99г.	10.02.2014г
Приложение к наставлению от 27.01.1997г. Антигенная формула основных сероваров сальмонелл.		
МУ по ускоренной индикации морганелл, сальмонелл и энтеропатогенных эшерихий с адгезивными антигенами в патологическом материале, кормах, объектах внешней среды в реакции		

коаггутинации.		
Методические рекомендации Ускоренная индикация и идентификация сальмонелл в объектах внешней среды, кормах и патматериале при помощи реакции коаггутинации	Москва, 1993г.	10.02.2014г
Рожа МУ по лабораторной диагностике рожи (эризипелоида) свиней.	Деп.ветеринарии Е.А.Непоклонов №13-5-02/0005 26.01.2001	10.02.2014г.
Иерсиниоз МУ по лабораторной диагностике иерсиниоза животных и обнаружению возбудителя болезни в мясном сырье, молоке и растительных кормах	Упр.ветеринарии ФА по сельскому хозяйству №5-1-14/971 от 03.10.2005г	10.02.2014г.
ГОСТ 10444.8-88 Продуктыпищевые. Методы определения <i>Bacillus cereus</i> .	Москва Стандартинформ, 2010г.	10.02.2014г.
САП Инструкция по предупреждению и ликвидации сапа. Наставление по диагностике сапа.	Москва ФГНУ «Росинформагротех» 2000г.	10.02.2014г
МУ 4.2.2831-11 Лабораторная диагностика сапа	Гл.гос.сан.врач РФ Г.Г.Онищенко 14.01.2011г	10.09.2014г
МУК 4.2.1890-04 Определение чувствительности микроорганизмов к антибактериальным препаратам	Гл.гос.сан.врач РФ Г.Г.Онищенко 04.03.2004г	10.09.2014г
Сибирская язва. МУК 4.2.2413-08 Лабораторная диагностика и обнаружение возбудителя сибирской язвы.	Роспотребнадзор 29.07.2008г.	

Сибирская язва.  МУ Лабораторная диагностика сибирской язвы у животных и людей, обнаружение возбудителя в сырье животного происхождения и объектах внешней среды.	Гл.упр.ветеринарии от  01.09.1986г.	
Показатели, по которым диагноз на заразную болезнь животных считают установленным	Утверждено МСХ СССР 17.12.74г.	
Бруцеллез.  ГОСТ 25385-91  Животные сельскохозяйственные. Методы диагностики бруцеллёза	Госстандарт СССР 01.01.1993г.	
Бруцеллез.  Наставление по диагностике бруцеллёза животных	Департамент ветеринарии  №13-5-02/0850  29.09.2003г.	
ГОСТ 25134-2013 Бруцеллин ВИЭВ ТУ	Госстандарт СССР №585 от12.02.1982г.	Взамен ГОСТА 25134-82
Инфекционный эпидидимит  Наставление по диагностике инфекционной болезни овец, вызываемой <i>Brucella ovis</i> (инфекционный эпидидимит баранов)	Гл.упр.МСХ и продовольствия от 13.11.1991г.	
Инструкция по применению «Набора компонентов для серологической дифференциации культур бруцелл»	Россельхознадзор  Е.А.Непоклонов  29.12.2006г.	
Некробактериоз  МУ по лабораторной диагностике некробактериоза.	Гл.управление госагропром СССР от 01.06.1987г.	
Дизентерия  МУ по лабораторным исследованиям на дизентерию свиней, вызываемую	ГУВ МСХ СССР  №115-6а	

трепонемой.	25.11.1983г.	
Туберкулёз ГОСТ 26072-89 Животные и птица с.х. Методы лабораторной диагностики туберкулёза. Наставление по диагностике туберкулёза	Деп.ветеринарии Ноябрь 2002г.	
ГОСТ 32306-2013 Туберкулины очищенные (ППД) для млекопитающих. Технические условия.	Госстандарт СССР, Москва, 1988г.	Взамен ГОСТа 16739-88
Столбняк. Методические Указания по лабораторной диагностике столбняка.	Утверждено Нач.ГУВ МСХ СССР 02.02.1983 г	
Сап. МУ 4.2.2831-11 Лабораторная диагностика сапа	Утверждено Гл.гос.сан.врачом РФ Г.Г.Онищенко 14.01.2011 г	
Сап Инструкция по предупреждению и ликвидации сапа.	Департамент ветеринарии №13-3-2/845 03.02.1997 г.	
Рожа МУ по лабораторной диагностике рожи (эризипелоида) свиней.	Деп.ветеринарии Е.А.Непоклонов №13-5-02/0005 26.01.2001	
Эмфизематозный карбункул МУ по лабораторной диагностике эмфизематозного карбункула	Гл.упр.МСХ СССР от 10.10.1982г.	
Копытная гниль МУ по лабораторной диагностике	Гл.упр.МСХ СССР от 25.12.1986г.	

копытной гнили овец		
Мыт МУ по лабораторной диагностике мыта	Гл.упр.ветеринарии МСХ СССР №115-6а от 16.02.83г.	
ГОСТ 27318-87 Животные сельскохозяйственные.Методы идентификации атипичных микобактерий.	Госстандарт СССР, Москва,1987г.	
Контагиозный метрит. МУ по лабораторной диагностике контагиозного метрита лошадей.	ГУВ МСХ 24.12.84 №115-62	
Гемофилезная плевропневмония Временные МУ по лабораторной диагностике гемофилёзной плевропневмонии свиней	ГУВ МСХ №115-6а от 16.04.1981г.	
Гемофилёзы. Временные МУ по лабораторной диагностике гемофилёзного полисеразита свиней.	Гл.упр.ветеринарии МСХ, 17.10.1978г.	
Туляремия МУ по лабораторным методам диагностики при эпизоотическом обследовании очагов туляремии	Гл.упр.карант.инфекций Минздрав СССР 28-6/23 От 12.09.83г.	
Респираторный микоплазмоз птиц Наставление по диагностике респираторного микоплазмоза птиц.	Гл.упр.МСХ СССР от 28.12.1969г.	
Лептоспироз ГОСТ 25386-91 Методы лабораторной диагностики лептоспироза	Комитет стандартизации и метрологии СССР, Москва 1992 г	
МУ по бактериологическому исследованию молока и секрета вымени	МСХ СССР, №115-63	

коров. Выделение и идентификация нокардий.	От 30.12.1983	
Иерсиниоз МУ по лабораторной диагностике иерсиниоза животных и обнаружению возбудителя болезни в мясном сырье, молоке и растительных продуктах	Упр.ветеринарии ФА по сельскому хозяйству №5-1-14/971 от 03.10.2005г	
<i>Bacillus cereus</i> . ГОСТ 10444.8-2013 Икробиология пищевых продуктов и кормов для животных. Горизонтальный метод подсчета презумптивных бактерий <i>Bacillus cereus</i> . Метод подсчета колоний при температуре 30 <sup>o</sup>	Москва Стандартинформ, 2010г.	С 01.07.15 ВЗАМЕН ГОСТа 10444.8-88
МУ по патоморфологической диагностике болезней животных, птиц и рыб в ветеринарных лабораториях	МСХ РФ, деп.ветеринарии №13-7-2/2137 11.09.2000г.	
МУ по отбору проб из объектов вет.надзора для индикации возбудителей особо опасных и малоизвестных болезней животных	Утверждено гл.упр.ветеринарии МСХ СССР 17.01.1985г. №121-1	
Инструкция по применению систем индикаторных бумажных для идентификации микроорганизмов семейства <i>Enterobacteriaceae</i> (СИБ)		
МУК 4.2.1890-04 Методы контроля, биологические и микробиологические факторы. Определение чувствительности микроорганизмов к антибактериальным препаратам.	Роспотребнадзор, 2004г.	
МУ по применению бактерицидных ламп для обеззараживания воздуха и поверхностей в помещениях	Минздравмедпром РФ №11-16/03-06 28.02.1995г.	

Дезинфектология. Использование ультрафиолетового бактерицидного излучения для обеззараживания воздуха в помещениях. Руководство Р 3.5.1904-04	Роспотребнадзор, 2004г.	
СанПиН 2.1.7.1287-03 Санитарно-эпидемиологические требования к качеству почвы.	Главный государственный санитарный врач РФ, 25.04.2007 №20	15 июня 2003г.
Методы микробиологического контроля почвы. Методические рекомендации.	Главный государственный санитарный врач РФ, 24.12.2004г. №ФЦ/4022	24 декабря 2004г.
МУ 2.1.7.730-99 Гигиенические требования к качеству почвы населённых мест.	Главный государственный санитарный врач РФ, 05.02.1999г.	05 апреля 1999г.
МУ № 2293-81 по санитарно-микробиологическому исследованию почвы.	Зам.гл.гос.сан.врач СССР В.Е.Ковшило	19.02.1981г
ГОСТ 17.4.3.01-83 Охрана природы. Почвы. Общие требования к отбору проб.	Государственный комитет по стандартам СССР, 21.12.1983г.,№6393	01 июля 1984г.
ГОСТ 17.4.4.02-84 Охрана природы. Почвы. Методы отбора и подготовки проб для химического, бактериологического, гельминтологического анализа.	Государственный комитет по стандартам СССР, 19.12.1984г.,№4731	01 января 1986г.
ГОСТ 31461-2012 Помет птиц. Сырье для производства органических удобрений. ТУ		С 01.07.2015г Взамен ГОСТа Р 53765-2009
МУ -78-113 Медицинские иммунобиологические препараты Приготовление, хранение и распределение воды очищенной и воды для инъекций	Деп.гос.эпид.надзора Минздрава РФ 22.05.1998	
СанПин 2.1.4.1074-01	Главный государственный	01 января

<p>Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества.</p> <p>Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения.</p>	<p>санитарный врач РФ,</p> <p>26.09.2001г., №24</p>	<p>2002г.</p>
<p>СанПин 2.1.4.1175-02</p> <p>Гигиенические требования к качеству воды нецентрализованного водоснабжения. Санитарная охрана источников.</p>	<p>Главный государственный санитарный врач РФ,</p> <p>25.11.2002г., №40</p>	<p>01 марта 2003г.</p>
<p>СанПин 2.1.5.980-00</p> <p>Гигиенические требования к охране поверхностных вод.</p>	<p>Главный государственный санитарный врач РФ,</p> <p>22.06.2000г.</p>	<p>01 января 2001г.</p>
<p>ГОСТ Р 56237-2014 Вода питьевая</p> <p>Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах</p>	<p>Госстандарт России</p> <p>С 01.01.2016г</p>	<p>Взамен ГОСТа 31862-2012</p>
<p>ГОСТ 31861-2012</p> <p>Вода. Общие требования к отбору проб.</p>	<p>Госстандарт России,</p> <p>21.04.2000г., №118-ст.</p>	<p>Взамен ГОСТа Р 51592-2000</p>
<p>ГОСТ 31942-2012</p> <p>Вода. Отбор проб для микробиологического анализа.</p>	<p>Госстандарт России,</p> <p>15.10.2009г., №457-ст.</p>	<p>Взамен ГОСТа Р 53415-2009</p>
<p>МУ 2.1.4.1057-01</p> <p>Организация внутреннего контроля качества санитарно-микробиологических исследований воды.</p>	<p>Главный государственный санитарный врач РФ,</p> <p>06.07.2001г.</p>	<p>Изменённая редакция</p> <p>12июля 2011г.</p>
<p>МУ по санитарно-бактериологической оценке рыбохозяйственных водоёмов.</p>	<p>Департамент ветеринарии РФ,</p> <p>27.09.1999г.</p>	<p>27 сентября 1999г.</p>
<p>МУК 4.2.1018-01</p> <p>Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды.</p>	<p>Главный государственный санитарный врач РФ,</p> <p>09.02.2001г.</p>	<p>01 июля 2001г.</p>

МУК 4.2.1884-04 Санитарно-микробиологический и санитарно-паразитологический анализ воды поверхностных водных объектов.	Главный государственный санитарный врач РФ, 03.03.2004г.	03 марта 2004г.
ГОСТ Р 51232-98 Вода питьевая. Общие требования к организации и методам контроля качества.	Госстандарт России, 17.07.2012г.	17 июня 2012г.
Единый перечень товаров, подлежащих санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) на таможенной границе и таможенной территории Таможенного Союза. Раздел 9. Требования к питьевой воде, расфасованной в ёмкости.	Главный государственный санитарный врач РФ, 28.05.2010г.№299	28 мая 2010г.
МУ 2.1.5.800-99 Организация госсанэпиднадзора за обеззараживанием сточных вод.	Минздрав РФ 27.12.1999г.	27 января 1999г.
Дополнение №1 к области аккредитации ИЦ. Раздел 4. «Объекты мониторинга окружающей среды, экологического производственного контроля, производственного контроля за соблюдением санитарных правил.»		
ГОСТ 18963-73 Вода питьевая Методы санитарно-бактериологического анализа		
Сальмонеллёз Лабораторная диагностика сальмонеллёзов человека и животных, обнаружение сальмонелл в кормах, продуктах питания и объектах внешней среды.	ГУВ МСХ И МЗ, 1990 Департамент ветеринарии №13-7-2/834 27.01.1997	29.06.2015г

<p>Методические рекомендации</p> <p>Ускоренная индикация и идентификация сальмонелл в объектах внешней среды, кормах и патматериале при помощи реакции коагуляции</p>	<p>Москва, 1993г.</p>	<p>29.06.2015г</p>
<p>МУ 4.2.2723-10</p> <p>Лабораторная диагностика сальмонеллез, обнаружение сальмонелл в пищевых продуктах и объектах окружающей среды.</p>	<p>Утверждено Гл.гос.сан.врачом РФ Г.Г.Онищенко 13.08.2010 г</p>	<p>29.06.2015г</p>
<p>МУ по ускоренной индикации морганелл, сальмонелл и энтеропатогенных эшерихий с адгезивными антигенами в патологическом материале, кормах, объектах внешней среды в реакции коагуляции.</p>	<p>ДВ МСХ И РФ 13-7-2/1758 от 11.10.99г.</p>	<p>29.06.2015г</p>
<p>Колибактериоз</p> <p>МУ по бактериологической диагностике колибактериоза (эшерихиоза) животных</p>	<p>Деп.вет.МСХ и прод. РФ</p> <p>27.07.2000г.</p> <p>№13-7-2/2117</p>	<p>29.06.2015г</p>
<p>МУ по бактериологической диагностике смешанной кишечной инфекции молодняка животных, вызываемой патогенными энтеробактериями.</p>	<p>Деп.ветеринарии</p> <p>№13-7-2/1759</p> <p>11.10.1999г.</p>	<p>29.06.2015г</p>
<p>Пастереллез</p> <p>МУ по лабораторной диагностике пастереллез животных и птиц.</p>	<p>Гл.вет.упр.</p> <p>№22-7/82 20.08.1992г.</p>	<p>29.06.2015г</p>
<p>Псевдомоноз.</p> <p>МУ по лабораторным исследованиям на псевдомоноз животных и птиц</p>	<p>Гл.упр.ветеринарии</p> <p>№432-3, ноябрь 98г.</p>	<p>29.06.2015г</p>
<p>Стафилококкозы.</p> <p>Современные методы лабораторной диагностики стафилококковой инфекции животных.</p>	<p>МСХ РФ, Санкт-Петербург, 2005г.</p>	<p>29.06.2015г</p>

<p>Методическое пособие.</p> <p>Диагностика стафилококковой инфекции с.х. животных.</p> <p>Схема дифференциации стафилококков.</p>	<p>Москва, 1997г.</p>	<p>29.06.2015г</p>
<p>Стафилококкозы.</p> <p>МУ по диагностике стафилококкоза животных</p>	<p>Гл.упр.ветеринарии</p> <p>Госагропром СССР №432-3 от30.07.87</p>	<p>29.06.2015г</p>
<p>Методика определения дезоксирибонуклеиновая (ДНК-азной) активности стафилококков.</p>	<p>ГЛ.упр.вет.Агропрома СССР</p> <p>24.02..1988г.</p>	<p>29.06.2015г</p>
<p>Стрептококкозы.</p> <p>Современные методы лабораторной диагностики стрептококковых инфекций животных. Методическое пособие.</p>	<p>Смирнова Л.И.,</p> <p>Кондратьева М.А., Антонен Е.Ю., СПб.,2005г.</p>	<p>29.06.2015г</p>
<p>Стрептококкоз</p> <p>МУ по лабораторной диагностике стрептококкоза животных.</p>	<p>ГУ Ветеринарии,</p> <p>1990г.</p>	<p>29.06.2015г</p>
<p>Клостридиозы</p> <p>ГОСТ 26503-85</p> <p>Животные сельскохозяйственные. Методы лабораторной диагностики клостридиозов.</p>	<p>Госстандарт, Москва</p>	<p>29.06.2015г</p>
<p>Листерия</p> <p>Лабораторная диагностика листериоза животных и людей, меры борьбы и профилактики</p>	<p>Госагропром СССР,1987г.</p>	<p>29.06.2015г</p>
<p>Паратуберкулез.</p> <p>Наставление по диагностике паратуберкулёза (паратуберкулёзного энтерита) животных.</p>	<p>Деп.вет.05.04.2004г.</p> <p>№13-5-02/0050-05</p>	<p>29.06.2015г</p>
<p>Паратуберкулёз</p> <p>ГОСТ 26073-84</p> <p>Животные с.х. Методы лабораторной</p>	<p>Минсельхоз СССР</p> <p>09.01.1984г.</p>	<p>29.06.2015г</p>

<p>диагностики паратуберкулёза.</p> <p>Наставление по диагностике паратуберкулеза (паратуберкулезного энтерита) животных.</p>	<p>Департамент ветеринарии 05.04.2001 г. №13-5-02/0050</p>	
<p>Кампилобактериоз.</p> <p>Методика бактериологической диагностики кампилобактериоза животных</p>	<p>Методический совет СПб АВМ №1 от 16.09.2000</p>	29.06.2015г
<p>Кампилобактериоз (вibriоз).</p> <p>Диагностика, лечение и профилактика кампилобактериоза собак в условиях города.</p>	<p>Методический совет СПб АВМ №1 от 16.09.2000</p>	29.06.2015г
<p>Вibriоз.</p> <p>Извлечение из временной инструкции по диагностике , профилактике и ликвидации вibriоза крупного рогатого скота и овец</p>	<p>Утверждена гл.упр.Ветеринарии Минсельхоза СССР 05.03.1971 с изм.13.05.1976, 06.03.1979</p>	29.06.2015г
<p>Энтеротоксемия.</p> <p>МУ по лабораторной диагностике инфекционной анаэробной энтеротоксемии животных.</p>	<p>Департамент Ветеринарии, Непоклонов Е.А., 2001г.</p>	29.06.2015г
<p>Ботулизм.</p> <p>Методические указания по лабораторной диагностике ботулизма.</p>	<p>№115-6а от 02.11.82г</p>	29.06.2015г
<p>Брадзот.</p> <p>МУ по лабораторной диагностике брадзота овец</p>	<p>Гл.упр.ветеринарии 116а от 27.04.84г.</p>	29.06.2015г
<p>Туберкулёз</p> <p>ГОСТ 26072-89</p> <p>Животные и птица с.х. Методы диагностики туберкулёза.</p>	<p>Деп.ветеринарии Ноябрь 2002г.</p>	30.06.2015г

Наставление по диагностике туберкулёза		
ГОСТ 16739-88 Туберкулин очищенный (ППД) для млекопитающих. Технические условия.	Госстандарт СССР, Москва, 1988г.	30.06.2015г
ГОСТ 27318-87 Животные сельскохозяйственные. Методы идентификации атипичных микобактерий.	Госстандарт СССР, Москва, 1987г.	30.06.2015г
Стрептококкоз МУ по лабораторной диагностике стрептококкоза животных.	ГУ Ветеринарии, 1990г.	30.06.2015г
Современные методы лабораторной диагностики стрептококковых инфекций животных. Методическое пособие.	Смирнова Л.И., Кондратьева М.А., Антонен Е.Ю., СПб., 2005г.	30.06.2015г
МУ по лабораторным исследованиям на дизентерию свиней, вызываемую трепонемой.	ГУВ МСХ СССР №115-6а 25.11.1983г.	30.06.2015г
МУ по бактериологической диагностике смешанной кишечной инфекции молодняка животных, вызываемой энтеробактериями.	Деп.ветеринарии №13-7-2/1759 11.10.1999г.	30.06.2015г
МУ по лабораторной диагностике контагиозного метрита лошадей.	ГУВ МСХ 24.12.84 №115-62	30.06.2015г
Временные МУ по лабораторной диагностике гемофилёзной плевропневмонии свиней	ГУВ МСХ №115-6а от 16.04.1981г.	30.06.2015г
Гемофилёзы. Временные МУ по лабораторной диагностике гемофилёзного полисеразита свиней.	Гл.упр.ветеринарии МСХ, 17.10.1978г.	30.06.2015г

Туляремия МУ по лабораторным методам диагностики при эпизоотическом обследовании очагов туляремии	Гл.упр. карант.инфекций Минздрав СССР 28-6/23 От 12.09.83г.	30.06.2015г
Мыт МУ по лабораторной диагностике мыта	Гл.упр.ветеринарии МСХ СССР №115-6а от 16.02.83г.	30.06.2015г
Респираторный микоплазмоз птиц Наставление по диагностике респираторного микоплазмоза птиц.	Гл.упр.МСХ СССР от 28.12.1969г.	30.06.2015г 2 экз.
Копытная гниль овец МУ по лабораторной диагностике копытной гнили овец	Гл.упр.МСХ СССР от 25.12.1986г.	30.06.2015г
Эмфизематозный карбункул МУ по лабораторной диагностике эмфизематозного карбункула	Гл.упр.МСХ СССР от 10.10.1982г.	30.06.2015г
МУК 4.2.1890-04 Методы контроля, биологические и микробиологические факторы. Определение чувствительности микроорганизмов к антибактериальным препаратам.	Роспотребнадзор,2004г.	30.06.2015г 2 экз.
МУ по лабораторным исследованиям на псевдомоноз животных и птиц	Гл.упр.ветеринарии №432-3, ноябрь 98г.	30.06.2015г
МУ по патоморфологической диагностике болезней животных,птиц и рыб в ветеринарных лабораториях	МСХ РФ, деп.ветеринарии №13-7-2/2137 11.09.2000г.	30.06.2015г
Клостридиозы ГОСТ 26503-85 Животные сельскохозяйственные. Методы лабораторной диагностики клостридиозов.	Госстандарт, Москва	30.06.2015г
Лептоспироз	Комитет стандартизации и метрологии СССР, Москва	30.06.2015г

ГОСТ 25386-91 Методы лабораторной диагностики лептоспироза	1992г.	
Дезинфектология. Использование ультрафиолетового бактерицидного излучения для обеззараживания воздуха в помещении. Руководство Р 3.5.1904-04	Роспотребнадзор, 2004г.	30.06.2015г
МУ по применению бактерицидных ламп для обеззараживания воздуха и поверхностей в помещениях	Минздравмедпром РФ №11-16/03-06 28.02.1995г.	30.06.2015г 3 экз.
МУ по бактериологическому исследованию молока и секрета вымени коров	МСХ СССР, №115-63 От 30.12.1983	30.06.2015г
Показатели, по которым диагноз на заразную болезнь животных считают установленным	Утверждено МСХ СССР17.12.74г.	30.06.2015г
МУ по отбору проб из объектов вет.надзора для индикации возбудителей особо опасных и малоизвестных болезней животных	Утверждено гл.упр.ветеринарии МСХ СССР 17.01.1985г. №121-1	30.06.2015г
МУ по лабораторной диагностике американского гнильца пчёл. Схема проведения исследования.	Госагропром СССР №433-6 от 18.08.86г.	11.02.2016г
МУ по лабораторной диагностике европейского гнильца пчёл	Госагропром СССР №433-6 от 15.08.86г.	11.02.2016г
МУ по лабораторной диагностике парагнильца пчёл	Госагропром СССР №433-6 от 18.08.86г.	11.02.2016г
МУ по лабораторной диагностике септицемии пчёл	Госагропром СССР №433-6 от 18.08.86г	11.02.2016г
МУ по лабораторной диагностике цитробактериоза пчёл	Госагропром СССР	11.02.2016г

	№19-7-2/83 от 05.05.94г.	
МУ по бактериологической диагностике порошковидного расплода пчёл	МСХ СССР От 14.09.82г.	11.02.2016г
МУ по лабораторной диагностике сальмонеллёза пчёл	Госагропром СССР №433-6 от 14.08.86г	11.02.2016г
Инструкция о мероприятиях по предупреждению и ликвидации заразных болезней пчёл.	Упр.ветеринарии 12.03.1991г.	11.02.2016г
Микробиологический контроль санитарного состояния рыбохозяйственных водоёмов. Методика выделения Vibrio	Гл.упр.ветеринарии МСХ СССР, 1976г.	11.02.2016г
Методы контроля. Биологические и микробиологические факторы. Методы выявления и определения параземолитических вибрионов в рыбе, нерыбных объектах промысла, продуктах, вырабатываемых из них, воде поверхностных водоёмов и других объектах.  МУК 4.2.2046-06	Утверждён Роспотребнадзором  30.01.2006г.	11.02.2016г
Проведение ихтиопатических исследований (методические указания)  Часть 1	Россельхозиздат , Москва, 1968г.	11.02.2016г
МУ по Лабораторной диагностике псевдомоноза рыб.	Департамент ветеринарии  №13-4-2/1403  От 22.09.98г.	11.02.2016г
МУ по Лабораторной диагностике аэромоноза (краснухи) карпов	УПР.ветеринарии Госагропромышленного комитета СССР,  №13-3/5 от 23.04.86г.	11.02.2016г
МУ по определению патогенности аэромонад по степени ДНК-азной активности	Деп.ветеринарии  №13-4-2/1116	11.02.2016г

	09.12.97г.	
МУ по диагностике эритродерматита карпа	Деп.ветеринарии №13-4-2/1115 От 09.12.97г.	11.02.2016г
Временная инструкция по борьбе с вибриозом рыб	Деп.ветеринарии №13-4-2/1249 От 26.05.98г.	11.02.2016г
Временная инструкция о мероприятиях по борьбе с миксобактериозами лососевых рыб.	Деп.ветеринарии №13-4-2/1395 От 18.09.98г.	11.02.2016г
Флексибактериоз. Временные МУ по диагностике и профилактике заболевания жабр карпа, вызываемого флексибактериями.	04.06.1987г.	11.02.2016г
Дифференциальная таблица некоторых патогенных для рыб бактерий	РНПВЛ Госагропрома РСФСР 14.01.1988г.	11.02.2016г

**Перечень нормативной документации, используемой при исследовании воды фасованной и бассейнов**

<b>Наименование нормативно-методического документа</b>	<b>Кем утверждён, когда, номер</b>	<b>Дата введения</b>
СанПиН 2.1.2.1188-03 Плавательные бассейны. Гигиенические требования к устройству, эксплуатации и качеству воды. Контроль качества.	Главный государственный санитарный врач РФ, 29.01.2003г., №4	01 мая 2003г.
СанПиН 2.1.4.1116-02 Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды, расфасованной в ёмкости. Контроль качества.	Главный государственный санитарный врач РФ, 15.03.2002г., №12	01 июля 2002г.

МУ 2.1.4.1184-03 По внедрению и применению СанПиН 2.1.4.1116-02	Главный государственный санитарный врач РФ,  15.01.2003г.	01 апреля
Правила проведения дезинфекции и дезинвазии объектов государственного ветеринарного надзора	МСХ РФ  №13-5-2-/0525  15.07.2002г.	15 июля 2002г.
Методические рекомендации № 96/225 Контроль качества и безопасности минеральных вод по химическим и микробиологическим показателям		
ГОСТ Р 54755-2011 Продукты пищевые Методы выявления и определения количества бактерий вида <i>Pseudomonas aeruginosa</i>		

## **ПЕРЕЧЕНЬ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ И СТАНДАРТОВ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ПРИ ИССЛЕДОВАНИИ КОРМОВ**

<b>Наименование нормативно- технической документации, стандарта</b>	<b>Кем утверждён, Когда, номер</b>	<b>Дата актуализации</b>
Правила бактериологического исследования кормов	МСХ СССР, Москва  10.06.1975	12.02.2016г
Методика инкубации бактерий рода «Протеус» в кормах животного происхождения.	МСХ Гл.упр.ветеринарии  21.05.1981г.	12.02.2016г
Методика бактериологического исследования кормов на энтерококки.	Гос.агропром.комитет СССР  21.03.1986г.	12.02.2016г
Методика бактериологического исследования кормов на пастереллы.	Гос.агропром.комитет СССР  16.07.1987г.	12.02.2016г
ГОСТ 17536-82  Мука кормовая животного происхождения. ТУ	01.07.83г.	12.02.2016г
ГОСТ 25311-82	01.07.83г.	12.02.2016г

Мука кормовая животного происхождения. Методы бактериологического анализа.		
ГОСТ 2116-2000 Мука кормовая из рыбы, морских млекопитающих, ракообразных и беспозвоночных. ТУ.	Межгосуд.совет по стандартизации, метрологии и сертификации, Минск	12.02.2016г
ГОСТ Р 51851-2001 Комбикорма для сельскохозяйственной птицы. Номенклатура показателей.	Госстандарт России, Москва, 2001г.	12.02.2016г
ГОСТ 20083-74 Дрожжи кормовые. ТУ	01.07.76г.	12.02.2016г
ГОСТ 30134-97 Дрожжи кормовые. Метод ускоренного обнаружения сальмонелл.	Межгосуд.совет по стандартизации, метрологии и сертификации, Минск	12.02.2016г
ГОСТ Р 53799-2010 Шрот соевый кормовой тостированный. ТУ.	Москва, Стандартиформ, 2010г.	12.02.2016г
ГОСТ ISO 6498-2014 (Взамен ГОСТа Р 51419-99) Корма, комбикорма. Подготовка проб для испытаний.	Госстандарт России, Москва	12.02.2016г
ГОСТ Р 51426-99(ИСО 6887-830) Микробиология. Корма, комбикорма, комбикормовое сырье. Общее руководство по приготовлению разведений для микробиологических исследований.	Госстандарт России, Москва	12.02.2016г
Ветеринарно-санитарные нормы и	Деп.ветеринарии	12.02.2016г

требования к качеству кормов для непродуктивных животных	Минсельхозпрода РФ №13-7-2/1010 15.07.1997г.	
ГОСТ 31878-2012 Корма для животных. Метод обнаружения и подсчёта бактерий группы кишечных палочек(колиформных бактерий). Метод наиболее вероятного числа.	Москва, Стандартинформ, 2011г.	12.02.2016г
Об исследовании муки кормовой животного происхождения на токсичность	№ 32-4-23 от 14.03.84г	12.02.2016г
ГОСТ 32897-2014 Комбикорма для пушных зверей, кроликов и нутрий ОТУ (Взамен ГОСТа Р 51166-98)		12.02.2016г

**Перечень нормативной документации, используемой при обследовании ветеринарных и промышленных объектов**

<b>Наименование нормативно-методического документа</b>	<b>Примечание</b>
Рекомендации по санитарно-бактериологическому исследованию смывов с поверхностей объектов , подлежащих ветеринарному надзору	ГУВ МСХ СССР , 1988г
МУ 2657-82 Методические указания по санитарно-бактериологическому контролю на предприятиях общественного питания и торговли пищевыми продуктами	Зам.гл.гос.сан.врача СССР , 31.12.1982г №2657
МУ по контролю качества дезинфекции объектов, подлежащих ветеринарному надзору	№432-3 ГУВ МСХ СССР ,16.05.1988г
Ветеринарно-санитарные правила для предприятий (цехов) переработки птицы и производства яицпродуктов	Москва, 1987г
Ветеринарно-санитарные правила по организации и проведению дератизационных мероприятий  Ветсанправила ВСП 13-5-02/0043-01	Москва, 2002г
Методика по индикации и количественному определению микроорганизмов в воздухе животноводческих помещений	Алма-Ата КАПНАР  1987г

Исследование микробной обсемененности воздуха животноводческих помещений	«Агрус» Ставрополь 2005г
ТУ на биологическую добавку «Лактовит», «Лактовит-Н»	ТУ 9291-001-02748292-2006
Правила проведения дезинфекции и дезинвазии объектов государственного ветеринарного надзора	
ГОСТ ISO 16140-2011 Микробиология продуктов питания и кормов для животных Протокол валидации альтернативных методов	
Инструкция по порядку и периодичности контроля за содержанием микробиологических и химических загрязнителей в мясе, птице, яйцах и продуктах их переработки	
Ветеринарные правила при воспроизводстве сельскохозяйственных животных	
Методические рекомендации по выявлению бактериального ожога плодовых культур	3 экз.
Возбудитель бурой бактериальной гнили картофеля Методы выявления и идентификации	
Методические указания по выявлению и диагностике возбудителя бактериального вилта кукурузы	
МУ 2.1.4.1057-01 Организация внутреннего контроля качества санитарно-микробиологических исследований воды	
МУК 4.2.2316-08 Методы контроля бактериологических питательных сред	
Рекомендации по организации и проведению контроля качества питательных сред для ветеринарных лабораторий	
Инструкция по организации и технологии работы станций и предприятий по искусственному осеменению сельскохозяйственных животных	
ГОСТ ISO 7218-2011 Микробиология пищевых продуктов и кормов для животных Общие требования и рекомендации по микробиологическим исследованиям	
ГОСТ ISO/TS 11133-1-2014 Микробиология пищевых продуктов и кормов для животных. Руководящие указания по	

приготовлению и производству питательных сред Часть 1 Общие руководящие указания по обеспечению качества приготовления питательных сред в лаборатории	
ГОСТ ISO 11133-2-2011 Микробиология пищевых продуктов и кормов для животных. Руководящие указания по приготовлению и производству культуральных сред Часть 2. Практические руководящие указания по эксплуатационным испытаниям культуральных сред.	
ГОСТ Р 51758-2001 Среды питательные для ветеринарных целей Методы биологических испытаний	
Правила работы и охраны труда в ветеринарных лабораториях	Минсельхоз СССР 14.01.1975г
Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами СанПиН 2.1.7.2790-10	
Безопасность работы с микроорганизмами III-IV групп патогенности (опасности) и возбудителями паразитарных болезней СП 1.3.2322-08	2 экз
СП 1.2.036-95.1.2. Эпидемиология. Порядок учета, хранения, передачи и транспортирования микроорганизмов III-IV групп патогенности. Санитарные правила.	
Безопасность работы с микроорганизмами I-II групп патогенности (опасности) СП 1.3.3118-13	
Санитарно-эпидемиологические требования к организациям, осуществляющим медицинскую деятельность СанПиН 2.1.3.2630-10	
Перечень нормативной документации, разрешенной для использования в государственных лабораториях при диагностике болезней животных, рыб, пчел, а также контроля безопасности сырья животного и растительного происхождения	От 30.07.2009г № 02-03- 48/563
СП 1.3.3118-13 Безопасность работ с микроорганизмами I –II групп патогенности(опасности)	

**Перечень нормативно-методической документации, используемой при исследовании спермы**

МУ по лабораторной диагностике трихомоноза крупного рогатого скота	№13-7-2/555 Деп.ветеринарии от 19.03.96г
ГОСТ 23681-79 Сперма жеребцов неразбавленная свежеполученная ТУ	
ГОСТ 32200-2013 Средства воспроизводства. Сперма баранов ТУ	Взамен ГОСТа 26029-83
ГОСТ 20909.2-75 Сперма быков неразбавленная Методы микробиологических исследований	
ГОСТ 27777-88 Сперма быков замороженная Методы биологических замороженная Методы биологических исследований	
ГОСТ 32277-2013 Средства воспроизводства Сперма Методы испытаний физических свойств и биологического, биохимического, морфологического анализов	С 01.07.2015г взамен ГОСТа 20909.4-75
ГОСТ Р 54638-2011 Средства воспроизводства Сперма хряков свежеполученная разбавленная ТУ	
МУ по ветеринарно-санитарному контролю качества замороженной спермы быков-производителей с целью её сертификации	№13-2-20/1036 от 03.11.99г Деп.ветеринарии
ГОСТ 26091-84 Свины Ветеринарно-санитарные требования к животным и условия комплектования промышленных комплексов	
ГОСТ 26030-83 Сперма быков замороженная ТУ	
ГОСТ 24168-80 Сперма жеребцов замороженная Технические условия	

**Перечень нормативной документации, используемой при приготовлении питательных сред**

Наименование стандарта	Примечание
СанПиН 1.3.3118-13 Безопасность работы с микроорганизмами I – II группы патогенности (опасности)	

ГОСТ ISO 7218-2011 Микробиология пищевых продуктов и кормов для животных Общие требования и рекомендации по микробиологическим исследованиям	
ГОСТ 25794.1-83 - ГОСТ 25794.3-83 Реактивы Методы приготовления титрованных растворов	
МУ-78-113 Медицинские иммунобиологические препараты. Приготовление, хранение и распределение воды очищенной и воды для инъекций	
ГОСТ Р 54354-2011 Мясо и мясные продукты Общие требования и методы микробиологического анализа	2 экз.
ГОСТ ИСО 11133-2-2011 Микробиология пищевых продуктов и кормов для животных Руководящие указания по приготовлению и производству культуральных средств ЧАСТЬ 2	Взамен ГОСТ Р ИСО 11133-2-2008
ГОСТ 26809-86 Молоко и молочные продукты Правила приемки, методы отбора и подготовки проб к анализу	
ГОСТ 31904-2012 Продукты пищевые Методы отбора проб для микробиологических испытаний	Взамен ГОСТа Р 54004-2010
ГОСТ 32064-2013 Продукты пищевые Методы выявления и определения количества бактерий семейства Enterobacteriaceae	Взамен ГОСТа Р 54005-2010
ГОСТ 28001-88 Зерно фуражное, продукты его переработки Комбикорма Методы определения микотоксинов: Т-2 токсина, зеараленона (Ф-2) и охратоксина А	
ГОСТ 25386-91 Животные сельскохозяйственные. Методы лабораторной диагностики лептоспироза	
ГОСТ Р 51758-2001 Среды питательные для ветеринарных целей Методы биологических испытаний	
ГОСТ Р 51232-98 Вода питьевая Общие требования к организации и методам контроля качества	
ГОСТ ISO 9000-2011 Системы менеджмента качества Основные положения и словарь	Взамен ГОСТ Р ИСО 9000-2008
ГОСТ 17206-96 Агар микробиологический ТУ	
ГОСТ 20730-75 Питательные среды Бульон мясо-пептонный (для ветеринарных целей)	
ГОСТ 29112-91 Среды питательные плотные (для ветеринарных целей)	

Общие ТУ	
ГОСТ 1770-74 Посуда мерная лабораторная стеклянная Цилиндры, мензурки, колбы, пробирки ТУ	
ГОСТ 4919.1-77, ГОСТ 4919.2-77 Реактивы и особо чистые вещества Методы приготовления растворов индикаторов и буферных растворов	
ГОСТ Р 52501-2005 (ИСО 3696:1987) Вода для лабораторного анализа. ТУ	
ГОСТ 28560-90 Продукты пищевые Метод выявления бактерий родов PROTEUS, MORGANELLA, PROVIDENCIA	
ГОСТ 6709-72 Вода дистиллированная ТУ	
ГОСТ 10444.1-84 Консервы Приготовление растворов реактивов, красок, индикаторов и питательных сред, применяемых в микробиологическом анализе	
ГОСТ 10444.8-13 Микробиология пищевых продуктов и кормов для животных Горизонтальный метод подсчета презумптивных бактерий <i>Bacillus Cereus</i> Метод подсчета колоний при температуре 30 С	С 01.07.2015г взамен ГОСТа 10444.8-88
ГОСТ ISO/TS 11133-1-2014 Микробиология пищевых продуктов и кормов для животных Часть 1	Взамен ГОСТа ISO 11133-1-2011
ГОСТ 31659-2012 Продукты пищевые Метод выявления бактерий рода <i>Salmonella</i>	Взамен ГОСТа Р 52814-2007
ГОСТ 31708-2012 Микробиология пищевых продуктов и кормов Метод обнаружения и определения количества презумптивных бактерий <i>Escherichia coli</i> . Метод наиболее вероятного числа	Взамен ГОСТа Р 52830-2007
ГОСТ 31746-2012 Продукты пищевые Методы выявления и определения количества коагулазоположительных стафилококков и <i>Staphylococcus aureus</i>	Взамен ГОСТа Р 52815-2007
ГОСТ 31502-2012 Молоко и молочные продукты Микробиологические методы определения наличия антибиотиков	Взамен ГОСТа Р 51600-2010
ГОСТ Р 53430-2009 Молоко и продукты переработки молока Методы микробиологического анализа	
ГОСТ 31468-2012 Мясо птицы, субпродукты и полуфабрикаты из мяса птицы Метод выявления сальмонелл.	С 01.07.15г взамен ГОСТа Р 53665-2009
ГОСТ 29112-91 Среды питательные плотные (для ветеринарных целей) Общие ТУ	

ГОСТ Р 55455-2013 Колбасы варено-копченые ТУ	С 01.01.2016г взамен ГОСТ 16290-86
ГОСТ 10444.12-2013 Микробиология пищевых продуктов и кормов для животных Методы выявления и подсчета количества дрожжей и плесневых грибов	С 01.07.15г взамен ГОСТа 10444.12-88
ГОСТ 13496.6-71 Комбикорм Метод выделения микроскопических грибов	
ГОСТ Р 54354-2011 Мясо и мясные продукты Общие требования и методы микробиологического анализа	Вместо ГОСТ 9958-81
ГОСТ 21237-75 Мясо Методы бактериологического анализа	
ГОСТ 28566-90 (СТ СЭВ 6646-89) Продукты пищевые Метод выявления и определения количества энтерококков	
ГОСТ 29185-25014 Микробиология пищевых продуктов и кормов для животных. Методы выявления и подсчета сульфитредуцирующих бактерий, растущих в анаэробных условиях	С 01.01.2016г взамен ГОСТ 29185-91
МУ 2.1.4.1057-01.2.1.4. Питьевая вода и водоснабжение населенных мест. Организация внутреннего контроля качества санитарно-микробиологических исследований воды.	
ГОСТ ИСО/МЭК 17025-2009 Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий	
МУ № 11-16/03-06 Методические указания по применению бактерицидных ламп для обеззараживания воздуха и поверхностей в помещениях	
СП 1.3.2322-08. Безопасность работы с микроорганизмами III-IV групп патогенности (опасности) и возбудителями паразитарных болезней	
Правила работы и охраны труда в ветеринарных лабораториях Утв. Минсельхозом СССР 14.01.1975	
МУ Лабораторная диагностика сибирской язвы у животных и людей, обнаружение возбудителя в сырье животного происхождения и объектах внешней среды.	
Наставление по диагностике бруцеллеза животных	
Наставление по диагностике туберкулеза животных	
МУК 4.2.1122-02 Методы контроля. Биологические и микробиологические факторы. Организация контроля и методы	

выявления бактерий LISTERIA MONOCYTOGENES в пищевых продуктах	
Инструкция по сан.-микробиологическому контролю производства пищевой продукции из рыбы и морских беспозвоночных №5319-91	
МУ бактериологического исследования кормов на пастереллы	
Извлечение из временной инструкции по диагностике, профилактике и ликвидации вибриоза крупного рогатого скота и овец	
МУ по лабораторной диагностике трихомоноза крупного рогатого скота	
МУ по определению остаточных количеств антибиотиков в продуктах животноводства	
МУК 4.2.026-95 Методы контроля. Биологические и микробиологические факторы Экспресс-метод определения антибиотиков в пищевых продуктах	
МУ по контролю качества дезинфекции объектов, подлежащих ветеринарному надзору	
МУ по бактериологической диагностике смешанной кишечной инфекции молодняка животных , вызываемой патогенными энтеробактериями	
МУ по диагностике стрептококкоза животных	
МУК 4.2.2316-08 Методы контроля. Биологические и микробиологические факторы. Методы контроля бактериологических питательных сред	
Рекомендации по организации и проведению контроля качества питательных сред для ветеринарных лабораторий	
МУ правила эксплуатации и требования безопасности при работе на паровых стерилизаторах	
МУ по контролю работы паровых и воздушных стерилизаторов	
МУ по применению и методам контроля качества дезинфицирующего средства «Жавель Солид» фирмы «Жазол»(Франция)	