

Утвержден
Решением Комиссии Таможенного союза
от 23 сентября 2011 г. № 797

**ПЕРЕЧЕНЬ
ДОКУМЕНТОВ В ОБЛАСТИ СТАНДАРТИЗАЦИИ, СОДЕРЖАЩИХ ПРАВИЛА
И МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ) И ИЗМЕРЕНИЙ, В ТОМ ЧИСЛЕ
ПРАВИЛА ОТБОРА ОБРАЗЦОВ, НЕОБХОДИМЫЕ ДЛЯ ПРИМЕНЕНИЯ
И ИСПОЛНЕНИЯ ТЕХНИЧЕСКОГО РЕГЛАМЕНТА ТАМОЖЕННОГО СОЮЗА
"О БЕЗОПАСНОСТИ ПРОДУКЦИИ, ПРЕДНАЗНАЧЕННОЙ ДЛЯ ДЕТЕЙ
И ПОДРОСТКОВ" (ТР ТС 007/2011) И ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОЦЕНКИ
(ПОДТВЕРЖДЕНИЯ) СООТВЕТСТВИЯ ПРОДУКЦИИ**

Порядко- вый номер позиции	Подтверждаемые требования технического регламента	Обозначение и наименование документов в области стандартизации
Изделия для ухода за детьми		
1	Общие требования безопасности: - индекс токсичности - изменение pH водной вытяжки	МУ 1.1.037-95 "Биотестирование продукции из полимерных и других материалов" МР № 29 ФЦ/2688-03 "Экспресс-метод оценки токсичности проб воздуха по водорастворимым компонентам с использованием в качестве тест-объекта спермы крупного рогатого скота" п. 5.1.2 "МУ по санитарно-химическому исследованию детских латексных сосок и баллончиков сосок-пустышек" от



Центр Сертификации и
Стандартизации "МСК"

Тел: 8(800)333-63-38
Звонок из регионов бесплатный!
Тел. в СПб: 8(812)748-20-68
Тел. в Москве: 8(495)545-48-56
e-mail: info@mskiso.ru
сайт: mskstandart.ru

		19.10.90
2	Отбор проб	ГОСТ 18321-73 "Статистический контроль качества. Методы случайного отбора выборок штучной продукции"; ГОСТ Р 51148-98 "Изделия медицинские. Требования к образцам и документации, представляемым на токсикологические, санитарно-химические испытания, испытания на стерильность и пирогенность"; п. 2.6 "МУ по санитарно-химическому исследованию детских латексных сосок и баллончиков сосок-пустышек" от 19.10.90; п. 1.10 МР № 29 ФЦ/1683 от 14.05.2001 "Дополнение № 1 к "Методическим указаниям по санитарно-гигиенической оценке резиновых и латексных изделий медицинского назначения"
Соски молочные, соски-пустышки и изделия санитарно-гигиенические из латекса, резины и силиконовых эластомеров		
3	Требования химической безопасности: - выделение вредных для здоровья химических веществ:	МР № 29 ФЦ/1683 от 14.05.2001 "Дополнение № 1 к "Методическим указаниям по санитарно-гигиенической оценке резиновых и латексных изделий медицинского назначения" (Приложение 1);
	- свинец, мышьяк, цинк;	"Методические указания по санитарно-гигиенической оценке резиновых и латексных изделий медицинского назначения" от 19.12.86; п. 3.2 "Методические указания по санитарно-химическому исследованию детских латексных сосок и баллончиков сосок-пустышек" от 19.10.90; МУ 4077-86 "Методические указания по санитарно-гигиеническому исследованию резин и изделий из них, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами" от 10.03.86 ГОСТ Р 51309-99 "Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектроскопии"; ПНД Ф 14.2.22-95 "Методика выполнения измерений массовой концентрации ионов железа, кадмия, свинца, цинка и хрома в пробах природных и сточных вод методом пламенной

атомно-абсорбционной спектрометрии";
ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 "Методика выполнения измерений кобальта, никеля, меди, хрома, цинка, марганца, железа, серебра в питьевых, природных и сточных водах методом атомно-абсорбционной спектрометрии с пламенной атомизацией";
ПНД Ф 14.1:2:4.140-98 "Методика выполнения измерений бериллия, ванадия, висмута, кадмия, кобальта, меди, молибдена, мышьяка, никеля, олова, свинца, селена, серебра, сурьмы и хрома в питьевых, природных и сточных водах методом атомно-абсорбционной спектрометрии с электрометрической атомизацией";
ПНД Ф 14.1:2:4.143-98 "Методика выполнения измерений алюминия, бария, бора, железа, кобальта, марганца, меди, никеля, стронция, титана, хрома и цинка в питьевых, природных и сточных водах методом ICP спектрометрии";
МУК 4.1.742-99 "Инверсионное вольтамперометрическое измерение концентрации ионов цинка, кадмия, свинца и меди в воде";
МУК 4.1.1256-03 "Измерение массовой концентрации цинка флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования";
МВИ.МН 1792-2002 "Методика выполнения измерений концентраций элементов в жидких пробах на спектрометре ARL 3410+";
СТБ ГОСТ Р 51309-2001 "Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектрометрии";
СТБ ИСО 11885-2002 "Качество воды. Определение 33 элементов методом атомно-эмиссионной спектрометрии с индуктивно-связанной плазмой";
ИСО 11969-1996 "Качество воды. Определение содержания мышьяка (гидридный метод)";
ГОСТ 4152-89 "Вода питьевая. Метод определения массовой концентрации мышьяка";
МВИ.МН 3057-2008 "Методика выполнения измерений концентраций тяжелых металлов в водных матрицах методом атомно-абсорбционной спектрометрии";
ИСО 15586-2003 "Качество воды. Обнаружение микроэлементов методом атомно-абсорбционной спектрометрии с использованием графитовой печи";
ИСО 8288-1986 "Качество воды. Определение

		<p>содержания кобальта, никеля, меди, цинка, кадмия и свинца. Спектрометрический метод атомной абсорбции в пламени"; ГОСТ 4152-89 "Вода питьевая. Метод определения массовой концентрации мышьяка"</p>
	<p>- формальдегид;</p>	<p>МУК 1265-03 "Измерение массовой концентрации формальдегида флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования"; МУК 4.1.753-99 "Ионохроматографическое определение формальдегида в воде"; РД 52.24.492-95 "Методика выполнения измерений массовой концентрации формальдегида в водах фотометрическим методом с ацетилацетоном"; ПНД Ф 14.2:4.187-02 "Методика выполнения измерений массовой концентрации формальдегида в пробах природных, питьевых и сточных вод на анализаторе жидкости "Флюорат-02"; Сб. "Методические указания по определению вредных веществ в объектах окружающей среды". Вып. 1. Мн. 1993 г.; ПНД Ф 14.1:2:4.120-96 "Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений массовых концентраций формальдегида в пробах природной, питьевой и сточной воды на анализаторе "Флюорат-02"; ПНД Ф 14.1:2:4.120-96 "Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений массовых концентраций формальдегида в пробах природной, питьевой и сточной воды на анализаторе "Флюорат-02"; Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 "Санитарно-химические исследования изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, контактирующих с пищевыми продуктами"</p>
	<p>- фенол;</p>	<p>МУК 4.1.1263-03 "Измерение массовой концентрации фенолов общих и летучих флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования"; МУК 4.1.647-96 "Методические указания по газохроматографическому определению фенола в воде";</p>

		<p>МУК 4.1.752-99 "Газохроматографическое определения фенола в воде"; МУК 4.1.737-99 "Хромато-масс-спектрометрическое определение фенолов в воде"; ПНД Ф 14.1:2:4.117-97 "Методика выполнения измерений массовой концентрации фенолов в пробах природной, питьевой и сточной воды на анализаторе "Флюорат-02"; РД 52.24.488-95 "Методика выполнения измерений массовой концентрации определением суммы летучих фенолов в воде фотометрическим методом после отгонки с паром"; Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 "Санитарно-химические исследования изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, контактирующих с пищевыми продуктами"; Инструкция 2.3.3.10-15-89-2005 "Санитарно-гигиеническая оценка лакированной консервной тары"; МВИ. МН 1924-2003 "Методика газохроматографического определения фенола и эпихлоргидрина в модельных средах, имитирующих пищевые продукты"</p>
	- спирт метиловый;	<p>МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"; МУ 4149-86 "Методические указания по осуществлению государственного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; МУК 4.1.650-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, м-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде"; Инструкция 4.1.10-15-90-2005 "Осуществление государственного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами";</p>

	Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 "Санитарно-химические исследования изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, контактирующих с пищевыми продуктами"
- спирт бутиловый;	МУ 4149-86 "Методические указания по осуществлению государственного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"; МУК 4.1.654-96 "Методические указания по газохроматографическому определению бутаналя, бутанола, изобутанола, 2-этилгексаналя, 2-этилгексенала и 2-этилгексанола в воде"; Инструкция 4.1.10-15-90-2005 "Осуществление государственного санитарного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"
- антиоксиданты (агидол-2), антиоксиданты;	"Методические указания по санитарно-химическому исследованию детских латексных сосок и баллончиков сосок-пустышек" от 19.10.90
- N-нитрозоамин (извлечение хлористым метиленом);	"Методические указания по санитарно-химическому исследованию детских латексных сосок и баллончиков сосок-пустышек" от 19.10.90
- N-нитрозообразующие (извлечение искусственной слюной);	"Методические указания по санитарно-химическому исследованию детских латексных сосок и баллончиков сосок-пустышек" от 19.10.90
- цимат (диметил-	МУ 4077-86 "Методические указания по санитарно-

<p>дитиокарбамат цинка);</p>	<p>гигиеническому исследованию резин и изделий из них, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами" от 10.03.86; "Методические указания по санитарно-гигиенической оценке резиновых и латексных изделий медицинского назначения" от 19.12.86</p>
<p>- фталевый ангидрид;</p>	<p>ГОСТ 24445.1-80 "Ангидрид фталевый технический. Метод определения фталевого ангидрида"; Инструкция № 880-71 "Инструкция по санитарно-химическому исследованию изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"</p>
<p>- ускорители вулканизации: класса тиазола, класса тиурама;</p>	<p>"Методические указания по санитарно-гигиенической оценке резиновых и латексных изделий медицинского назначения" от 19.12.86</p>
<p>- пластификаторы: дибутилфталат, диоктилфталат;</p>	<p>MP 01.025-07 "Газохроматографическое определение диметилфталата, диметилтерефталата, диэтилфталата, дибутилфталата, бутилбензилфталата, бис (2-этилгексил)фталата и диоктилфталата в водных вытяжках из материалов различного состава"; "Методические указания по санитарно-гигиенической оценке резиновых и латексных изделий медицинского назначения" от 19.12.86; МУК 4.1.738-99 "Хромато-масс-спектрометрическое определение фталатов и органических кислот в воде"; МУ 4077-86 "Методические указания по санитарно-гигиеническому исследованию резин и изделий из них, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами" от 10.03.86; Инструкция 4.1.10-15-92-2005 "Санитарно-химические исследования резин и изделий из них, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; МВИ. МН 1402-2000 "Методика выполнения измерений концентраций дибутилфталата и диоктилфталата в водной и водно-спиртовых средах методом газовой хроматографии"</p>
<p>- внешневидовые</p>	<p>п. 6.2 ГОСТ Р 51068-97 "Соски латексные детские.</p>

	характеристики	Технические условия"
4	<p>Требования механической безопасности:</p> <ul style="list-style-type: none"> - устойчивость к 5-краной дезинфекции кипячением; - стойкость к дезинфекции - отсутствие слипания - прочность соединения кольца с баллончиком - герметичность 	<p>п. 6.5 ГОСТ Р 51068-97 "Соски латексные детские. Технические условия"</p> <p>п. 3.10 ГОСТ 3251-98 "Клеенка подкладная резино-тканевая. Технические условия"</p> <p>п. 4.2.1 ГОСТ 3302-95 "Пузыри резиновые для льда. Технические условия"</p> <p>п. 4.2.1 ГОСТ 3303-94 "Грелки резиновые. Технические условия"</p> <p>п. 6.4 ГОСТ Р 51068-97 "Соски латексные детские. Технические условия"</p> <p>п. 3.7 ГОСТ 3251-98 "Клеенка подкладная резинотканевая. Технические условия"</p> <p>п. 7.4 ГОСТ 3302-95 "Пузыри резиновые для льда. Технические условия"</p> <p>п. 6.7 ГОСТ Р 51068-97 "Соски латексные детские. Технические условия"</p> <p>п. 7.2 ГОСТ 3302-95 "Пузыри резиновые для льда. Технические условия"</p> <p>пп. 4.1.3, 7.3, 7.4 ГОСТ 3303-94 "Грелки резиновые. Технические условия"</p>
Посуда и столовые приборы из пластмассы		
5	Отбор проб	п. 5.1 ГОСТ Р 50962-96 "Посуда и изделия хозяйственного назначения из пластмасс. Общие технические условия"
6	Климатические условия проведения испытаний	ГОСТ 12423-66 "Пластмассы. Условия кондиционирования и испытания образцов (проб) "

7	<p>Требования химической безопасности:</p> <ul style="list-style-type: none"> - запах, привкус, изменение цвета водной вытяжки; - устойчивость защитно-декоративного покрытия к влажной обработке; - стойкость к раствору кислоты и мыльно-щелочным растворам; - выделение вредных для здоровья химических веществ: - цинк, олово, бор; 	<p>п. 5.15 ГОСТ Р 50962-96 "Посуда и изделия хозяйственного назначения из пластмасс. Общие технические условия"; Инструкция № 880-71 "Инструкция по санитарно-химическому исследованию изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; Инструкция 4.1.10-15-92-2005 "Санитарно-химические исследования резин и изделий из них, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"</p> <p>п. 5.6 ГОСТ Р 50962-96 "Посуда и изделия хозяйственного назначения из пластмасс. Общие технические условия"</p> <p>п. 5.7 ГОСТ Р 50962-96 "Посуда и изделия хозяйственного назначения из пластмасс. Общие технические условия"</p> <p>МУК 2.3.3.052-96 "Санитарно-химические исследования изделий из полистирола и сополимеров стирола";</p> <p>ГОСТ Р 51309-99 "Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектроскопии"; ПНД Ф 14.2.22-95 "Методика выполнения измерений массовой концентрации ионов железа, кадмия, свинца, цинка и хрома в пробах природных и сточных вод методом пламенной атомно-абсорбционной спектроскопии"; ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 "Методика выполнения измерений кобальта, никеля, меди, хрома, цинка, марганца, железа, серебра в питьевых, природных и сточных водах методом атомно-абсорбционной спектроскопии с пламенной атомизацией"; ПНД Ф 14.1:2:4.140-98 "Методика выполнения измерений бериллия, ванадия, висмута, кадмия, кобальта, меди, молибдена, мышьяка, никеля, олова, свинца, селена,</p>
---	--	---

серебра, сурьмы и хрома в питьевых, природных и сточных водах методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электрометрической атомизацией";

МУК 4.1.742-99 "Инверсионное вольтамперометрическое измерение концентрации ионов цинка, кадмия, свинца и меди в воде";

МУК 4.1.1256-03 "Измерение массовой концентрации цинка флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования";

МУК 4.1.1257-03 "Измерение массовой концентрации бора флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования";

ГОСТ Р 51210-98 "Вода питьевая. Метод определения содержания бора";

МВИ.МН 1792-2002 "Методика выполнения измерений концентраций элементов в жидких пробах на спектрометре ARL 3410+";

СТБ ГОСТ Р 51309-2001 "Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектроскопии";

СТБ ИСО 11885-2002 "Качество воды. Определение 33 элементов методом атомно-эмиссионной спектроскопии с индуктивно-связанной плазмой";

СТБ ГОСТ Р 51210-2001 "Вода питьевая. Метод определения содержания бора";

МВИ.МН 3057-2008 "Методика выполнения измерений концентраций тяжелых металлов в водных матрицах методом пламенной атомно-абсорбционной спектроскопии";

ИСО 15586-2003 "Качество воды. Обнаружение микроэлементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с использованием графитовой печи";

ИСО 8288-1986 "Качество воды. Определение содержания кобальта, никеля, меди, цинка, кадмия и свинца. Спектрометрический метод атомной абсорбции в пламени";

ГОСТ 22001-87 "Метод атомно-абсорбционной спектроскопии определения примесей химических элементов";

ПНД Ф 14.1:2:4.36-95 "Методика выполнения измерений массовой концентрации бора в пробах природной, питьевой и сточной воды на анализаторе жидкости "Флюорат-02";

ГОСТ 24295-80, с. 2 "Посуда хозяйственная стальная эмалированная. Методы анализа вытяжек"

- винилацетат;	<p>ГОСТ 22648-77 "Пластмассы. Методы определения гигиенических показателей";</p> <p>МР 2915-82 "Методические рекомендации по определению винилацетата в воде методом газожидкостной хроматографии";</p> <p>МР 1870-78 "Методические рекомендации по меркуриметрическому определению малых количеств винилацетата в воде, в водно-спиртовых растворах и пищевых продуктах"</p>
- винилхлорид;	<p>ГОСТ 25737-91 (ИСО 6401-85) "Пластмассы. Гомополимеры и сополимеры винилхлорида. Определение остаточного мономера винилхлорида. Газохроматографический метод";</p> <p>МР 1941-78 "Методические рекомендации по определению хлористого винила в ПВХ и полимерных материалах на его основе, в модельных средах, имитирующих пищевые продукты, в продуктах питания"</p>
- бензол;	<p>МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопротилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";</p> <p>МУК 4.1.650-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, м-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде";</p> <p>Инструкция 4.1.11-11-13-2004 "Методика выполнения измерений концентраций бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде методом хромато-масс-спектрометрии";</p> <p>Инструкция 4.1.10-15-91-2005 "Газохроматографический метод определения остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей, выделяющихся из полистирольных пластиков в воде, модельных средах и пищевых продуктах";</p> <p>МУК 4.1.739-99 "Хромато-масс-спектрометрическое определения бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола,</p>

	<p>- дибутилфталат, диоктилфталат;</p>	<p>о-ксилола, стирола в воде"; МУК 4.1.1205-03 "Газохроматографическое определение бензола, трихлорэтилена, толуола, тетрахлорэтилена, хлорбензола, этилбензола, м-, п-ксилолов, о-ксилола, стирола, изопропилбензола, ортохлортолуола и нафталина в воде"; МУК 4.1.649-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде"; МР № 29 ФЦ/830 "Газохроматографическое определение массовой концентрации бензола, толуола, этилбензола, м-, п- и о-ксилолов, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из полистирольных пластиков"</p> <p>МУК 4.1.738-99 "Хромато-масс-спектрометрическое определение фталатов и органических кислот в воде"; МУ 4077-86 "Методические указания по санитарно-гигиеническому исследованию резин и изделий из них, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; Инструкция 4259-87 "Инструкция по санитарно-химическому исследованию изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, предназначенных для использования в хозяйственно-питьевом водоснабжении и водном хозяйстве"; МР 01.025-07 "Газохроматографическое определение диметилфталата, диметилтерефталата, диэтилфталата, дибутилфталата, бутилбензилфталата, бис(2-этилгексил)фталата и диоктилфталата в водных вытяжках из материалов различного состава"; Инструкция 4.1.10-15-92-2005 "Санитарно-химические исследования резин и изделий из них, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; МВИ. МН 1402-2000 "Методика выполнения измерений концентраций дибутилфталата и диоктилфталата в водной и водно-спиртовых средах методом газовой хроматографии"</p>
	<p>- диэтилфталат, диметилфталат;</p>	<p>МУК 4.1.738-99 "Хромато-масс-спектрометрическое определение фталатов и органических кислот в воде"; МУ 4077-86 "Методические указания по санитарно-гигиеническому исследованию резин и изделий из них,</p>

		<p>предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; МР 01.025-07 "Газохроматографическое определение диметилфталата, диметилтерефталата, диэтилфталата, дибутилфталата, бутилбензилфталата, бис(2-этилгексил)фталата и диоктилфталата в водных вытяжках из материалов различного состава";</p>
	- дидодецилфталат, диизододецилфталат;	<p>МУК 4.1.738-99 "Хромато-масс-спектрометрическое определение фталатов и органических кислот в воде"; Инструкция № 880-71 "Инструкция по санитарно-химическому исследованию изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"</p>
	- диметилтерефталат;	<p>МУК 4.1.745-99 "Газохроматографическое определение диметилового эфира терефталевой кислоты в воде"; Инструкция № 880-71 "Инструкция по санитарно-химическому исследованию изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; МР 01.025-07 "Газохроматографическое определение диметилфталата, диметилтерефталата, диэтилфталата, дибутилфталата, бутилбензилфталата, бис(2-этилгексил)фталата и диоктилфталата в водных вытяжках из материалов различного состава"; Инструкция 4.1.11-11-19-2004 "МВИ концентрации диметилового эфира терефталевой кислоты в воде методом газовой хроматографии"; МВИ. МН 2367-2005 "Методика выполнения измерений концентраций диметилового эфира терефталевой кислоты в модельных средах, имитирующих пищевые продукты, методом газовой хроматографии"</p>
	- формальдегид;	<p>МУК 4.1.1265-03 "Измерение массовой концентрации формальдегида флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования"; РД 52.24.492-95 "Методика выполнения измерений массовой концентрации формальдегида в водах фотометрическим методом с ацетилацетоном"; МУК 4.1.753-99 "Ионохроматографическое определение</p>

		<p>формальдегида в воде"; ПНД Ф 14.2:4.187-02 "Методика выполнения измерений массовой концентрации формальдегида в пробах природных, питьевых и сточных вод на анализаторе жидкости "Флюорат-02"; Сб. "Методические указания по определению вредных веществ в объектах окружающей среды". Вып. 1. Мн. 1993 г.; ПНД Ф 14.1:2:4.120-96 "Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений массовых концентраций формальдегида в пробах природной, питьевой и сточной воды на анализаторе "Флюорат-02"; Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 "Санитарно-химические исследования изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, контактирующих с пищевыми продуктами"</p>
	<p>- фенол;</p>	<p>МУК 4.1.752-99 "Газохроматографическое определение фенола в воде"; МУК 4.1.647-96 "Методические указания по газохроматографическому определению фенола в воде"; Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 "Санитарно-химические исследования изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, контактирующих с пищевыми продуктами"; Инструкция 2.3.3.10-15-89-2005 "Санитарно-гигиеническая оценка лакированной консервной тары"; МВИ. МН 1924-2003 "Методика газохроматографического определения фенола и эпихлоргидрина в модельных средах, имитирующих пищевые продукты"; МУК 4.1.737-99 "Хромато-масс-спектрометрическое определение фенолов в воде"; МУК 4.1.1263-03 "Измерение массовой концентрации фенолов общих и летучих флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования"; ПНД Ф 14.1:2:4.117-97 "Методика выполнения измерений массовой концентрации фенолов в пробах природной, питьевой и сточной воды на анализаторе "Флюорат-02"; РД 52.24.488-95 "Методика выполнения измерений массовой концентрации определением суммы летучих фенолов в воде"</p>

	<p>- акрилонитрил;</p>	<p>фотометрическим методом после отгонки с паром"</p> <p>ГОСТ 22648-77 "Пластмассы. Методы определения гигиенических показателей";</p> <p>МУК 4.1.658-96 "Методические указания по газохроматографическому определению акрилонитрила в воде";</p> <p>МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";</p> <p>МУК 2.3.3.052-96 "Санитарно-химические исследования изделий из полистирола и сополимеров стирола";</p> <p>МУК 4.1.1206-03 "Газохроматографическое определение акрилонитрила, ацетонитрила, диметилформамида, диэтиламина и триэтиламина в воде";</p> <p>Инструкция 4.1.10-14-91-2005 "Газохроматографический метод определения остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей, выделяющихся из полистирольных пластиков в воде, модельных средах и пищевых продуктах";</p> <p>МУ 11-12-25-96 "Методические указания по определению нитрила акриловой кислоты в вытяжках (потовая жидкость) из волокна "Нитрон Д" методом газожидкостной хроматографии"</p>
	<p>- ацетальдегид;</p>	<p>МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";</p> <p>МВИ. МН 2558-2006 "Методика выполнения измерений концентраций ацетона и ацетальдегида в вытяжках модельных сред, имитирующих пищевые продукты, методом</p>

		газовой хроматографии"
- ацетон;		<p>МУК 4.1.649-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде";</p> <p>МУК 4.1.650-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, м-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде";</p> <p>МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";</p> <p>МВИ. МН 2558-2006 "Методика выполнения измерений концентраций ацетона и ацетальдегида в вытяжках модельных сред, имитирующих пищевые продукты, методом газовой хроматографии"</p>
- ацетофенон;		<p>"Методические указания по санитарно-гигиенической оценке резиновых и латексных изделий медицинского назначения" от 19.12.86;</p> <p>МУ 4077-86 "Методические указания по санитарно-гигиеническому исследованию резин и изделий из них, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами";</p> <p>Инструкция 4.1.10-15-92-2005 "Санитарно-химические исследования резин и изделий из них, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"</p>
- бензальдегид;		МУК 4.1.649-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде"
- бутадииен;		МУ 942-72 "Методические указания по определению перехода органических растворителей из полимерных материалов в контактирующие с ними воздух, модельные растворы, сухие и жидкие пищевые продукты"

- бутилакрилат;	МУК 4.1.657-96 "Методические указания по газохроматографическому определению бутилакрилата и бутилметакрилата в воде"
- бутилацетат;	<p>МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопротилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";</p> <p>МУ 4149-86 "Методические указания по осуществлению государственного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"</p>
- гексаметилендиамин;	<p>МР 1503-76 "Методические рекомендации по определению гексаметилендиамина в воде при санитарно-химических исследованиях в полимерных материалах, применяемых в пищевой и текстильной промышленности";</p> <p>Инструкция № 880-71 "Инструкция по санитарно-химическому исследованию изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами";</p> <p>Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 "Санитарно-химические исследования изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, контактирующих с пищевыми продуктами"</p>
- гексан;	<p>МУК 4.1.650-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, м-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде";</p> <p>МУ 4149-86 "Методические указания по осуществлению государственного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами";</p> <p>МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-</p>

	<p>пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"; Инструкция 4.1.10-15-90-2005 "Осуществление государственного санитарного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"</p>
<p>- гептан;</p>	<p>МУ 4149-86 "Методические указания по осуществлению государственного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; MP 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"; Инструкция 4.1.10-15-90-2005 "Осуществление государственного санитарного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"</p>
<p>- дихлорбензол;</p>	<p>МУК 4.1.663-97 "Методические указания по определению массовой концентрации органических соединений в воде методом спектрометрии"; МУ 942-72 "Методические указания по определению перехода органических растворителей из полимерных материалов в контактирующие с ними воздух, модельные растворы, сухие и жидкие пищевые продукты"</p>
<p>- дифенилолпропан;</p>	<p>МУ 4395-87 "Методические указания по гигиенической оценке лакированной консервной тары"; Инструкция № 880-71 "Инструкция по санитарно-химическому исследованию изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"</p>

- эпсилон-капролактамы;

Инструкция № 4259-87 "Инструкция по санитарно-химическому исследованию изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, предназначенных для использования в хозяйственно-питьевом водоснабжении и водном хозяйстве";
НДП 30.2:3.2-95 (НДП 30.2:3.2-04) "Методика выполнения измерений эпсилон-капролактама в природных и сточных водах";
МУК 4.1.1209-03 "Газохроматографическое определение эпсилон-капролактама в воде";
Инструкция 4.1.10-14-101-2005, глава 5. "Методы исследования полимерных материалов для гигиенической оценки";
ГОСТ 30351-2001 "Полиамиды, волокна, ткани, пленки полиамидные. Определение массовой доли остаточных капролактама и низкомолекулярных соединений и их концентрации миграции в воду. Методы жидкостной и газожидкостной хроматографии"

- ксилолы (смесь изомеров);

МУК 4.1.650-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, м-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде";
МУК 4.1.1205-03 "Газохроматографическое определение бензола, трихлорэтилена, толуола, тетрахлорэтилена, хлорбензола, этилбензола, м-, п-ксилолов, о-ксилола, стирола, изопропилбензола, ортохлортолуола и нафталина в воде";
МР № 29 ФЦ/830 "Газохроматографическое определение массовой концентрации бензола, толуола, этилбензола, м-, п- и о-ксилолов, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из полистирольных пластиков";
МУК 4.1.649-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде";
МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата,

		<p>бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"; Инструкция 4.1.10-12-39-2005 "Методика выполнения измерений концентраций ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде методом газовой хроматографии"; Инструкция 4.1.10-14-91-2005 "Газохроматографический метод определения остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей, выделяющихся из полистирольных пластиков в воде, модельных средах и пищевых продуктах"</p>
	<p>- кумол (изопропил-бензол;</p>	<p>МУК 4.1.1205-03 "Газохроматографическое определение бензола, трихлорэтилена, толуола, тетрахлорэтилена, хлорбензола, этилбензола, м-, п-ксилолов, о-ксилола, стирола, изопропилбензола, ортохлортолуола и нафталина в воде"; МР № 29 ФЦ/830 "Газохроматографическое определение массовой концентрации бензола, толуола, этилбензола, м-, п- и о-ксилолов, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из полистирольных пластиков"; МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"</p>
	<p>- метилакрилат, метилметакрилат;</p>	<p>МУК 2.3.3.052-96 "Санитарно-химические исследования изделий из полистирола и сополимеров стирола"; МУК 4.1.656-96 "Методические указания по газохроматографическому определению метилакрилата и метилметакрилата в воде"; МУК 4.1.025-95 "Методы измерений массовой концентрации метакриловых соединений в объектах окружающей среды"</p>

<p>- метилацетат;</p>	<p>МУ 4149-86 "Методические указания по осуществлению государственного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопротилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"</p>
<p>- метиленхлорид;</p>	<p>МУК 4.1.646-96 "Методические указания по газохроматографическому определению галогенсодержащих веществ в воде"; МУК 4.1.649-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде"</p>
<p>- альфа-метилстирол;</p>	<p>МУ 4628-88 "Методические указания по газохроматографическому определению остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей, выделяющихся из полистирольных пластиков в воде, модельных средах и пищевых продуктах"; МР № 29 ФЦ/830 "Газохроматографическое определение массовой концентрации бензола, толуола, этилбензола, м-, п- и о-ксилолов, изопротилбензола, н-пропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из полистирольных пластиков"; МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопротилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"</p>
<p>- спирт бутиловый,</p>	<p>МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение</p>

спирт изобутиловый;	<p>гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопротилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";</p> <p>МУ 4149-86 "Методические указания по осуществлению государственного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами";</p> <p>МУК 4.1.654-96 "Методические указания по газохроматографическому определению бутаналя, бутанола, изобутанола, 2-этилгексаналя, 2-этилгексенала и 2-этилгексанола в воде";</p> <p>Инструкция 4.1.10-15-90-2005 "Осуществление государственного санитарного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"</p>
- спирт метиловый;	<p>МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопротилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";</p> <p>Инструкция 4.1.10-15-90-2005 "Осуществление государственного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами";</p> <p>Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 "Санитарно-химические исследования изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, контактирующих с пищевыми продуктами";</p> <p>МУ 4149-86 "Методические указания по осуществлению государственного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами";</p> <p>МУК 4.1.650-96 "Методические указания по</p>

	<p>- спирт пропиловый, спирт изопропиловый, этилацетат;</p> <p>- стирол;</p>	<p>газохроматографическому определению ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, м-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде"</p> <p>MP 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопротилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"; МУ 4149-86 "Методические указания по осуществлению государственного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"</p> <p>ГОСТ 15820-82 "Полистирол и сополимеры стирола. Газохроматографический метод определения остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей"; ГОСТ 22648-77 "Пластмассы. Методы определения гигиенических показателей"; МУК 2.3.3.052-96 "Санитарно-химические исследования изделий из полистирола и сополимеров стирола"; МУК 4.1.739-99 "Хромато-масс-спектрометрическое определение бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде"; МУК 4.1.649-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде"; MP № 29 ФЦ/830 "Газохроматографическое определение массовой концентрации бензола, толуола, этилбензола, м-, п- и о-ксилолов, изопротилбензола, н-пропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из полистирольных пластиков"; МУК 4.1.1205-03 "Газохроматографическое определение бензола, трихлорэтилена, толуола, тетрахлорэтилена, хлорбензола, этилбензола, м-, п-ксилолов, о-ксилола, стирола, изопротилбензола, ортохлортолуола и нафталина в воде"; Инструкция 4.1.10-14-101-2005 "Методы исследования</p>
--	--	--

		<p>полимерных материалов для гигиенической оценки"; МВИ. МН 1401-2000 "Методика выполнения измерений концентраций стирола в водной и водно-спиртовых средах, имитирующих алкогольные напитки, методом газовой хроматографии"; МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"</p>
	- толуол;	<p>МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"; МУК 4.1.650-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, м-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде"; МУК 4.1.739-99 "Хромато-масс-спектрометрическое определение бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде"; МУК 4.1.1205-03 "Газохроматографическое определение бензола, трихлорэтилена, толуола, тетрахлорэтилена, хлорбензола, этилбензола, м-, п-ксилолов, о-ксилола, стирола, изопропилбензола, ортохлортолуола и нафталина в воде"; МУК 4.1.649-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде"; МР № 29 ФЦ/830 "Газохроматографическое определение массовой концентрации бензола, толуола, этилбензола, м-, п- и о-ксилолов, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из"</p>

		<p>полистирольных пластиков"; МУК 4.1.651-96 "Методические указания по газохроматографическому определению толуола в воде"; Инструкция 4.1.10-14-91-2005 "Газохроматографический метод определения остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей, выделяющихся из полистирольных пластиков в воде, модельных средах и пищевых продуктах"; Инструкция 4.1.11-11-13-2004 "Методика выполнения измерений концентраций бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде методом хромато-масс-спектрометрии"</p>
	<p>- хлорбензол;</p>	<p>МУК 4.1.739-99 "Хромато-масс-спектрометрическое определение бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде"; МУК 4.1.1205-03 "Газохроматографическое определение бензола, трихлорэтилена, толуола, тетрахлорэтилена, хлорбензола, этилбензола, м-, п-ксилолов, о-ксилола, стирола, изопропилбензола, ортохлортолуола и нафталина в воде"; Инструкция 4.1.10-15-90-2005 "Осуществление государственного санитарного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; Инструкция 4.1.11-11-13-2004 "Методика выполнения измерений концентраций бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде методом хромато-масс-спектрометрии"</p>
	<p>- этилбензол;</p>	<p>ГОСТ 15820-82 "Полистирол и сополимеры стирола. Газохроматографический метод определения остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей"; ГОСТ 22648-77 "Пластмассы. Методы определения гигиенических показателей"; МУК 4.1.649-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде"; МУК 4.1.650-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана,</p>

	<p>о-, м-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде"; МУК 4.1.652-96 "Методические указания по газохроматографическому определению этилбензола в воде"; МУК 4.1.739-99 "Хромато-масс-спектрометрическое определение бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде"; МУК 4.1.1205-03 "Газохроматографическое определение бензола, трихлорэтилена, толуола, тетрахлорэтилена, хлорбензола, этилбензола, м-, п-ксилолов, о-ксилола, стирола, изопропилбензола, ортохлортолуола и нафталина в воде"; МР № 29 ФЦ/830 "Газохроматографическое определение массовой концентрации бензола, толуола, этилбензола, м-, п- и о-ксилолов, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из полистирольных пластиков"; МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"; Инструкция 4.1.11-11-13-2004 "Методика выполнения измерений концентраций бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде методом хромато-масс-спектрометрии"</p>
- этиленгликоль;	<p>Инструкция № 880-71 "Инструкция по санитарно-химическому исследованию изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 "Санитарно-химические исследования изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, контактирующих с пищевыми продуктами"</p>
- эпихлоргидрин	<p>Инструкция № 4259-87 "Инструкция по санитарно-химическому исследованию изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов,</p>

		<p>предназначенных для использования в хозяйственно-питьевом водоснабжении и водном хозяйстве";</p> <p>МУ 4395-87 "Методические указания по гигиенической оценке лакированной консервной тары";</p> <p>Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 "Санитарно-химические исследования изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, контактирующих с пищевыми продуктами";</p> <p>Инструкция 2.3.3.10-15-89-2005 "Санитарно-гигиеническая оценка лакированной консервной тары";</p> <p>МВИ. МН 1924-2003 "Методика газохроматографического определения фенола и эпихлоргидрина в модельных средах, имитирующих пищевые продукты"</p>
8	<p>Требования механической безопасности:</p> <ul style="list-style-type: none"> - сохранение внешнего вида и окраски, отсутствие деформации и трещин при воздействии воды при температуре от 65 до 75 °С; - отсутствие деформации, трещин, сколов, разрушений после 5-кратного падения; - отсутствие острых (режущих, колющих) кромок, краев, выступающего литника над опорной поверхностью; - герметичность 	<p>п. 5.5 ГОСТ Р 50962-96 "Посуда и изделия хозяйственного назначения из пластмасс. Общие технические условия"</p> <p>п. 5.27 ГОСТ Р 50962-96 "Посуда и изделия хозяйственного назначения из пластмасс. Общие технические условия"</p> <p>п. 5.2 ГОСТ Р 50962-96 "Посуда и изделия хозяйственного назначения из пластмасс. Общие технические условия"</p> <p>п. 5.26 ГОСТ Р 50962-96 "Посуда и изделия хозяйственного назначения из пластмасс. Общие технические условия"</p>

Посуда и столовые приборы из стекла, стеклокерамики, керамики

9	Отбор проб	п. п. 7.3, 7.4, 7.6 ГОСТ 30407-96 (ИСО 7086-1-82, ИСО 7086-2-82) "Посуда и декоративные изделия из стекла. Общие технические условия" ГОСТ 18321-73 "Статистический контроль качества. Методы случайного отбора выборок штучной продукции"
10	Требования механической безопасности: - термическая устойчивость; - прочность крепления ручек; - отсутствие сколов; прорезных граней; прилипших кусочков стекла; режущих или осыпающихся частиц сквозных посечек; инородных включений, имеющих вокруг себя трещины и посечки	ГОСТ Р 53546-2009 "Посуда керамическая. Метод определения термостойкости" п. 8.6 ГОСТ 30407-96 (ИСО 7086-1-82, ИСО 7086-2-82) "Посуда и декоративные изделия из стекла. Общие технические условия" п. 8.9 ГОСТ 30407-96 (ИСО 7086-1-82, ИСО 7086-2-82) "Посуда и декоративные изделия из стекла. Общие технические условия" п. 3.4 ГОСТ 28391-89 "Изделия фаянсовые. Технические условия" п. 6.6 ГОСТ Р 53548-2009 "Посуда майоликовая. Технические условия" п. 6.6 ГОСТ Р 53544-2009 "Посуда гончарная. Технические условия" п. 8.1 ГОСТ 30407-96 (ИСО 7086-1-82, ИСО 7086-2-82) "Посуда и декоративные изделия из стекла. Общие технические условия"
11	Требования химической безопасности:	п. 8.8 ГОСТ 30407-96 (ИСО 7086-1-82, ИСО 7086-2-82) "Посуда и декоративные изделия из стекла. Общие технические условия"

- кислотостойкость;	ГОСТ Р 53547-2009 "Посуда керамическая. Метод определения кислотостойкости"
- выделение вредных для здоровья химических веществ:	Инструкция № 880-71 "Инструкция по санитарно-химическому исследованию изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 "Санитарно-химические исследования изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, контактирующих с пищевыми продуктами"
- алюминий, цинк, кадмий, медь, титан, кобальт, мышьяк, свинец, хром, барий, марганец, бор;	ГОСТ Р 51309-99 "Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектрометрии"; ПНД Ф 14.2.22-95 "Методика выполнения измерений массовой концентрации ионов железа, кадмия, свинца, цинка и хрома в пробах природных и сточных вод методом пламенной атомно-абсорбционной спектрометрии"; ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 "Методика выполнения измерений кобальта, никеля, меди, хрома, цинка, марганца, железа, серебра в питьевых, природных и сточных водах методом атомно-абсорбционной спектрометрии с пламенной атомизацией"; ПНД Ф 14.1:2:4.140-98 "Методика выполнения измерений бериллия, ванадия висмута, кадмия, кобальта, меди, молибдена, мышьяка, никеля, олова, свинца, селена, серебра, сурьмы и хрома в питьевых, природных и сточных водах методом атомно-абсорбционной спектрометрии с электрометрической атомизацией"; ПНД Ф 14.1:2:4.143-98 "Методика выполнения измерений алюминия, бария, бора, железа, кобальта, марганца, меди, никеля, стронция, титана, хрома и цинка в питьевых, природных и сточных водах методом ИСП спектрометрии"; МУК 4.1.1255-03 "Измерение массовой концентрации алюминия флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования"; МУК 4.1.742-99 "Инверсионное вольтамперметрическое измерение концентрации ионов цинка, кадмия, свинца и меди в воде"; МУК 4.1.1256-03 "Измерение массовой концентрации цинка"

флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования";
МУК 4.1.1258-03 "Измерение массовой концентрации меди флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования";
МУК 4.1.1259-03 "Измерение массовой концентрации железа флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования";
ГОСТ Р 51210-98 "Вода питьевая. Метод определения содержания бора";
МУК 4.1.1257-03 "Измерение массовой концентрации бора флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования";
МВИ.МН 1792-2002 "Методика выполнения измерений концентраций элементов в жидких пробах на спектрометре ARL 3410+";
СТБ ГОСТ Р 51309-2001 "Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектроскопии";
СТБ ИСО 11885-2002 "Качество воды. Определение 33 элементов методом атомно-эмиссионной спектроскопии с индуктивно-связанной плазмой";
ГОСТ 25185-93 (ИСО 6486/1-81) "Посуда керамическая в контакте с пищей. Выделение свинца и кадмия. Метод испытаний";
ИСО 11969-96 "Качество воды. Определение мышьяка";
ГОСТ 4152-89 "Вода питьевая. Метод определения массовой концентрации мышьяка";
СТБ ГОСТ Р 51210-2001 "Вода питьевая. Метод определения содержания бора";
МВИ.МН 3057-2008 "Методика выполнения измерений концентраций тяжелых металлов в водных матрицах методом пламенной атомно-абсорбционной спектроскопии";
ИСО 15586-2003 "Качество воды. Обнаружение микроэлементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с использованием графитовой печи";
ИСО 8288-1986 "Качество воды. Определение содержания кобальта, никеля, меди, цинка, кадмия и свинца. Спектрометрический метод атомной абсорбции в пламени";
ГОСТ 18165-89 "Вода питьевая. Метод определения массовой концентрации алюминия";
СТБ ГОСТ Р 51212-2001 "Вода питьевая. Методы

		<p>определения содержания общей ртути беспламенной атомно-абсорбционной спектрометрией";</p> <p>ИСО 16590 "Качество воды. Определение содержания ртути. Методы, включающие обогащение амальгамированием";</p> <p>ГОСТ 22001-87 "Метод атомно-абсорбционной спектрометрии определения примесей химических элементов";</p> <p>ГОСТ 26927-86 "Сырье и продукты пищевые. Метод определения ртути";</p> <p>ГОСТ 24295-80, с. 2 "Посуда хозяйственная стальная эмалированная. Методы анализа вытяжек";</p> <p>ПНД Ф 14.1:2:4.36-95 "Методика выполнения измерений массовой концентрации бора в пробах природной, питьевой и сточной воды на анализаторе жидкости "Флюорат-02"</p>
Посуда и столовые приборы из металла, изделия санитарно-гигиенические из металла		
12	Отбор проб	ГОСТ 18321-73 "Статистический контроль качества. Методы случайного отбора выборок штучной продукции"
13	<p>Требования химической безопасности:</p> <p>- выделение вредных для здоровья химических веществ:</p> <p>- железо, никель, хром, алюминий, свинец, цинк, медь, титан, кобальт, марганец, мышьяк, бор;</p>	<p>ГОСТ 24295-80 "Посуда хозяйственная стальная эмалированная. Методы анализа вытяжек";</p> <p>"Методические указания по санитарно-химическому исследованию стальной эмалированной посуды" № 1856-78 от 02.06.1978</p> <p>СанПиН 2.4.7.14-34-2003 "Игрушки и игры. Гигиенические требования безопасности. Методы контроля, требования к производству и реализации"</p> <p>ГОСТ Р 51309-99 "Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектрометрии";</p> <p>ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 "Методика выполнения измерений кобальта, никеля, меди, хрома, цинка, марганца, железа, серебра в питьевых, природных и сточных водах методом атомно-абсорбционной спектрометрии с пламенной атомизацией";</p> <p>ПНД Ф 14.1:2:4.140-98 "Методика выполнения измерений бериллия, ванадия висмута, кадмия, кобальта, меди, молибдена, мышьяка, никеля, олова, свинца, селена,</p>

серебра, сурьмы и хрома в питьевых, природных и сточных водах методом атомно-абсорбционной спектрометрии с электрометрической атомизацией";

ПНД Ф 14.1:2:4.143-98 "Методика выполнения измерений алюминия, бария, бора, железа, кобальта, марганца, меди, никеля, стронция, титана, хрома и цинка в питьевых, природных и сточных водах методом ИСП спектрометрии";

МУК 4.1.742-99 "Инверсионное вольтамперометрическое измерение концентрации ионов цинка, кадмия, свинца и меди в воде";

МУК 4.1.1256-03 "Измерение массовой концентрации цинка флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования";

МУК 4.1.1255-03 "Измерение массовой концентрации алюминия флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования";

МУК 4.1.1258-03 "Измерение массовой концентрации меди флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования";

МУК 4.1.1259-03 "Измерение массовой концентрации железа флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования";

ГОСТ Р 51210-98 "Вода питьевая. Метод определения содержания бора";

МУК 4.1.1257-03 "Измерение массовой концентрации бора флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования";

МВИ.МН 1792-2002 "Методика выполнения измерений концентраций элементов в жидких пробах на спектрометре ARL 3410+";

СТВ ГОСТ Р 51309-2001 "Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектрометрии";

СТВ ИСО 11885-2002. "Качество воды. Определение 33 элементов методом атомно-эмиссионной спектрометрии с индуктивно-связанной плазмой";

ГОСТ 24295-80 "Посуда хозяйственная стальная эмалированная. Методы анализа вытяжек";

ИСО 11969-96 "Качество воды. Определение мышьяка";

ГОСТ 4152-89 "Вода питьевая. Метод определения массовой концентрации мышьяка";

	<p>- фтор-ион (суммарно);</p>	<p>СТБ ГОСТ Р 51210-2001 "Вода питьевая. Метод определения содержания бора"; МВИ.МН 3057-2008 "Методика выполнения измерений концентраций тяжелых металлов в водных матрицах методом пламенной атомно-абсорбционной спектроскопии"; ИСО 8288-1986 "Качество воды. Определение содержания кобальта, никеля, меди, цинка, кадмия и свинца. Спектрометрический метод атомной абсорбции в пламени"; ИСО 15586-2003 "Качество воды. Обнаружение микроэлементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с использованием графитовой печи"; ГОСТ 18165-89 "Вода питьевая. Метод определения массовой концентрации алюминия"; ГОСТ 4152-89 "Вода питьевая. Метод определения массовой концентрации мышьяка"; СТБ ГОСТ Р 51212-2001 "Вода питьевая. Методы определения содержания общей ртути беспламенной атомно-абсорбционной спектроскопией"; ИСО 16590 "Качество воды. Определение содержания ртути. Методы, включающие обогащение амальгамированием"; ГОСТ 22001-87 "Метод атомно-абсорбционной спектроскопии определения примесей химических элементов"; ГОСТ 26927-86 "Сырье и продукты пищевые. Метод определения ртути"; ПНД Ф 14.1:2:4.36-95 "Методика выполнения измерений массовой концентрации бора в пробах природной, питьевой и сточной воды на анализаторе жидкости "Флюорат-02"; ГОСТ 24295-80, с. 2 "Посуда хозяйственная стальная эмалированная. Методы анализа вытяжек" ГОСТ 4386-89 "Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации фторидов"; МУ 3034-84 "Методические указания по гигиенической оценке кремнийорганических и фторорганических покрытий, предназначенных для использования в пищевой промышленности при температуре 100 °С; МУ 1959-78 "Методические указания по санитарно-химическому исследованию изделий из фторопласта 4 и 4Д в пищевой промышленности"</p>
--	-------------------------------	---

	<p>- стойкость к коррозии изделий санитарно-гигиенических из металла</p>	<p>ГОСТ Р 9.316-2006 "Единая система защиты от коррозии и старения. Покрытия термодиффузионные цинковые. Общие требования и методы контроля"; ГОСТ 9.308-85 "Единая система защиты от коррозии и старения. Покрытия металлические и неметаллические неорганические. Методы ускоренных коррозионных испытаний"; пп. 7.8, 7.9 ГОСТ 24788-2001 "Посуда хозяйственная стальная эмалированная. Общие технические условия"; Инструкция 1.1.10-12-41-2006 "Гигиеническая оценка изделий медицинского назначения, медицинской техники и материалов, применяемых для их изготовления"</p>
14	<p>Требования механической безопасности: - прочность крепления ручек, арматуры в изделиях санитарно-гигиенических</p>	<p>п. 7.18 ГОСТ 24788-2001 "Посуда хозяйственная стальная эмалированная. Общие технические условия"</p>
<p>Посуда из бумаги и картона (одноразового применения)</p>		
15	<p>Отбор проб</p> <p>Требования химической безопасности: - запах, привкус, изменение цвета водной вытяжки;</p> <p>- выделение вредных для здоровья химических веществ: - свинец, мышьяк, цинк, хром;</p>	<p>п. 5.1 ГОСТ Р 50962-96 "Посуда и изделия хозяйственного назначения из пластмасс. Общие технические условия"</p> <p>Инструкция № 880-71 "Инструкция по санитарно-химическому исследованию изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"</p> <p>ГОСТ Р 51309-99 "Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектроскопии"; ПНД Ф 14.2.22-95 "Методика выполнения измерений массовой концентрации ионов железа, кадмия, свинца, цинка и хрома в пробах природных и сточных вод методом пламенной</p>

атомно-абсорбционной спектрометрии";
ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 "Методика выполнения измерений кобальта, никеля, меди, хрома, цинка, марганца, железа, серебра в питьевых, природных и сточных водах методом атомно-абсорбционной спектрометрии с пламенной атомизацией";
ПНД Ф 14.1:2:4.140-98 "Методика выполнения измерений бериллия, ванадия висмута, кадмия, кобальта, меди, молибдена, мышьяка, никеля, олова, свинца, селена, серебра, сурьмы и хрома в питьевых, природных и сточных водах методом атомно-абсорбционной спектрометрии с электрометрической атомизацией";
ПНД Ф 14.1:2:4.143-98 "Методика выполнения измерений алюминия, бария, бора, железа, кобальта, марганца, меди, никеля, стронция, титана, хрома и цинка в питьевых, природных и сточных водах методом ICP спектрометрии";
МУК 4.1.742-99 "Инверсионное вольтамперометрическое измерение концентрации ионов цинка, кадмия, свинца и меди в воде";
МУК 4.1.1256-03 "Измерение массовой концентрации цинка флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования";
МВИ.МН 1792-2002 "Методика выполнения измерений концентраций элементов в жидких пробах на спектрометре ARL 3410+";
СТБ ГОСТ Р 51309-2001 "Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектрометрии";
СТБ ИСО 11885-2002 "Качество воды. Определение 33 элементов методом атомно-эмиссионной спектрометрии с индуктивно-связанной плазмой";
ИСО 11969-96 "Качество воды. Определение мышьяка";
ГОСТ 4152-89 "Вода питьевая. Метод определения массовой концентрации мышьяка";
МВИ.МН 3057-2008 "Методика выполнения измерений концентраций тяжелых металлов в водных матрицах методом пламенной атомно-абсорбционной спектрометрии";
ИСО 15586-2003 "Качество воды. Обнаружение микроэлементов методом атомно-абсорбционной спектрометрии с использованием графитовой печи";
ИСО 8288-1986 "Качество воды. Определение содержания кобальта, никеля, меди, цинка, кадмия и свинца.

		Спектрометрический метод атомной абсорбции в пламени"; ГОСТ 22001-87 "Метод атомно-абсорбционной спектрометрии определения примесей химических элементов"
- ацетальдегид;		МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"; МВИ. МН 2558-2006 "Методика выполнения измерений концентраций ацетона и ацетальдегида в вытяжках модельных сред, имитирующих пищевые продукты, методом газовой хроматографии"
- ацетон;		МУК 4.1.649-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде"; МУК 4.1.650-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, м-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде"; МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"; МВИ. МН 2558-2006 "Методика выполнения измерений концентраций ацетона и ацетальдегида в вытяжках модельных сред, имитирующих пищевые продукты, методом газовой хроматографии"
- бензол;		МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата,

		<p>бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";</p> <p>МУК 4.1.650-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, м-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде";</p> <p>Инструкция 4.1.11-11-13-2004 "Методика выполнения измерений концентраций бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде методом хромато-масс-спектрометрии";</p> <p>Инструкция 4.1.10-15-91-2005 "Газохроматографический метод определения остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей, выделяющихся из полистирольных пластиков в воде, модельных средах и пищевых продуктах";</p> <p>МУК 4.1.739-99 "Хромато-масс-спектрометрическое определение бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде";</p> <p>МУК 4.1.1205-03 "Газохроматографическое определение бензола, трихлорэтилена, толуола, тетрахлорэтилена, хлорбензола, этилбензола, м-, п-ксилолов, о-ксилола, стирола, изопропилбензола, ортохлортолуола и нафталина в воде";</p> <p>МУК 4.1.649-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде";</p> <p>МР № 29 ФЦ/830 "Газохроматографическое определение массовой концентрации бензола, толуола, этилбензола, м-, п- и о-ксилолов, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из полистирольных пластиков"</p>
	- бутилацетат;	<p>МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из</p>

	<p>- ксилолы (смесь изомеров);</p>	<p>материалов различного состава"; МУ 4149-86 "Методические указания по осуществлению государственного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"</p> <p>МУК 4.1.650-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, м-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде"; МУК 4.1.1205-03 "Газохроматографическое определение бензола, трихлорэтилена, толуола, тетрахлорэтилена, хлорбензола, этилбензола, м-, п-ксилолов, о-ксилола, стирола, изопропилбензола, ортохлортолуола и нафталина в воде"; МР № 29 ФЦ/830 "Газохроматографическое определение массовой концентрации бензола, толуола, этилбензола, м-, п- и о-ксилолов, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из полистирольных пластиков"; МУК 4.1.649-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде"; МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"; Инструкция 4.1.10-12-39-2005 "Методика выполнения измерений концентраций ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде методом газовой хроматографии"; Инструкция 4.1.10-14-91-2005 "Газохроматографический метод определения остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей, выделяющихся из полистирольных пластиков в воде, модельных средах и пищевых продуктах"</p>
--	--	--

<p>- спирт бутиловый, спирт изобутиловый;</p>	<p>MP 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"; МУ 4149-86 "Методические указания по осуществлению государственного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; МУК 4.1.654-96 "Методические указания по газохроматографическому определению бутанала, бутанола, изобутанола, 2-этилгексанола, 2-этилгексенала и 2-этилгексанола в воде"; Инструкция 4.1.10-15-90-2005 "Осуществление государственного санитарного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"</p>
<p>- спирт метиловый;</p>	<p>MP 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"; Инструкция 4.1.10-15-90-2005 "Осуществление государственного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 "Санитарно-химические исследования изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, контактирующих с пищевыми продуктами"; МУ 4149-86 "Методические указания по осуществлению государственного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов,</p>

		<p>предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; МУК 4.1.650-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, м-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде"</p>
	<p>- спирт изопропиловый; этилацетат;</p>	<p>МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"; МУ 4149-86 "Методические указания по осуществлению государственного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"</p>
	<p>- толуол;</p>	<p>МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"; МУК 4.1.650-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, м-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде" МУК 4.1.739-99 "Хромато-масс-спектрометрическое определение бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде"; МУК 4.1.1205-03 "Газохроматографическое определение бензола, трихлорэтилена, толуола, тетрахлорэтилена, хлорбензола, этилбензола, м-, п-ксилолов, о-ксилола, стирола, изопропилбензола, ортохлортолуола и нафталина в воде"; МУК 4.1.649-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических"</p>

		<p>веществ в воде"; МР № 29 ФЦ/830 "Газохроматографическое определение массовой концентрации бензола, толуола, этилбензола, м-, п- и о-ксилолов, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из полистирольных пластиков"; МУК 4.1.651-96 "Методические указания по газохроматографическому определению толуола в воде"; Инструкция 4.1.10-14-91-2005 "Газохроматографический метод определения остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей, выделяющихся из полистирольных пластиков в воде, модельных средах и пищевых продуктах"; Инструкция 4.1.11-11-13-2004 "Методика выполнения измерений концентраций бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде методом хромато-масс-спектрометрии"</p>
	<p>- формальдегид;</p>	<p>МУК 4.1.1265-03 "Измерение массовой концентрации формальдегида флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования"; РД 52.24.492-95 "Методика выполнения измерений массовой концентрации формальдегида в водах фотометрическим методом с ацетилацетоном"; МУК 4.1.753-99 "Ионохроматографическое определение формальдегида в воде"; ПНД Ф 14.2:4.187-02 "Методика выполнения измерений массовой концентрации формальдегида в пробах природных, питьевых и сточных вод на анализаторе жидкости "Флюорат-02"; Сб. "Методические указания по определению вредных веществ в объектах окружающей среды" Вып. 1 Мн. 1993 г.; ПНД Ф 14.1:2:4.120-96 "Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений массовых концентраций формальдегида в пробах природной, питьевой и сточной воды на анализаторе "Флюорат-02"; Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 "Санитарно-химические исследования изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, контактирующих с пищевыми продуктами"</p>

Изделия санитарно-гигиенические и галантерейные из пластмассы		
16	Отбор проб	п. 5.1 ГОСТ Р 50962-96 "Посуда и изделия хозяйственного назначения из пластмасс. Общие технические условия" СТБ 1015-97 "Изделия культурно-бытового и хозяйственного назначения из пластических масс. Общие технические условия"
17	Требования механической безопасности: - прочность крепления ручек, деформация санитарно-гигиенических изделий; - отсутствие острых (режущих, колющих) кромок; - сохранение внешнего вида и окраски, отсутствие деформации и трещин при воздействии воды при температуре от 65 до 75 °С	пп. 5.11, 5.28 ГОСТ Р 50962-96 "Посуда и изделия хозяйственного назначения из пластмасс. Общие технические условия" СТБ 1015-97 "Изделия культурно-бытового и хозяйственного назначения из пластических масс. Общие технические условия" п. 5.2 ГОСТ Р 50962-96 "Посуда и изделия хозяйственного назначения из пластмасс. Общие технические условия" п. 5.5 ГОСТ Р 50962-96 "Посуда и изделия хозяйственного назначения из пластмасс. Общие технические условия"
18	Требования химической безопасности: - выделение вредных для здоровья химических веществ: - цинк;	Инструкция № 880-71 "Инструкция по санитарно-химическому исследованию изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; ГОСТ Р 51309-99 "Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектроскопии";

		<p>ПНД Ф 14.2.22-95 "Методика выполнения измерений массовой концентрации ионов железа, кадмия, свинца, цинка и хрома в пробах природных и сточных вод методом пламенной атомно-абсорбционной спектрометрии";</p> <p>ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 "Методика выполнения измерений кобальта, никеля, меди, хрома, цинка, марганца, железа, серебра в питьевых, природных и сточных водах методом атомно-абсорбционной спектрометрии с пламенной атомизацией";</p> <p>МУК 4.1.1256-03 "Измерение массовой концентрации цинка флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования";</p> <p>МВИ.МН 1792-2002 "Методика выполнения измерений концентраций элементов в жидких пробах на спектрометре ARL 3410+";</p> <p>СТБ ГОСТ Р 51309-2001 "Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектрометрии";</p> <p>СТБ ИСО 11885-2002 "Качество воды. Определение 33 элементов методом атомно-эмиссионной спектрометрии с индуктивно-связанной плазмой";</p> <p>МВИ.МН 3057-2008 "Методика выполнения измерений концентраций тяжелых металлов в водных матрицах методом пламенной атомно-абсорбционной спектрометрии";</p> <p>ИСО 8288-1986 "Качество воды. Определение содержания кобальта, никеля, меди, цинка, кадмия и свинца. Спектрометрический метод атомной абсорбции в пламени";</p> <p>ПНД Ф 14.1:2:4.143-98 "Методика выполнения измерений алюминия, бария, бора, железа, кобальта, марганца, меди, никеля, стронция, титана, хрома и цинка в питьевых, природных и сточных водах методом ИСП спектрометрии";</p> <p>МУК 4.1.742-99 "Инверсионное вольтамперометрическое измерение концентрации ионов цинка, кадмия, свинца и меди в воде"</p>
	- акрилонитрил;	<p>ГОСТ 22648-77 "Пластмассы. Методы определения гигиенических показателей";</p> <p>МУК 4.1.658-96 "Методические указания по газохроматографическому определению акрилонитрила в воде";</p> <p>МУК 2.3.3.052-96 "Санитарно-химические исследования изделий из полистирола и сополимеров стирола";</p>

		<p>МУК 4.1.1206-03 "Газохроматографическое определение акрилонитрила, ацетонитрила, диметилформамида, диэтиламина и триэтиламина в воде";</p> <p>МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопротилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";</p> <p>МУК 4.1.580-96 "Определение нитрила акриловой кислоты, выделяющегося из полиакрилонитрильного волокна в воздух, методом газовой хроматографии";</p> <p>МУК 4.1.1044а-01 "Газохроматографическое определение акрилонитрила, ацетонитрила, диметиламина, диметилформамида, диэтиламина, пропиламина, триэтиламина и этиламина в воздухе";</p> <p>РД 52.04.186-89 "Руководство по контролю загрязнения атмосферы";</p> <p>Инструкция 4.1.10-14-91-2005 "Газохроматографический метод определения остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей, выделяющихся из полистирольных пластиков в воде, модельных средах и пищевых продуктах";</p> <p>МУ 11-12-25-96 "Методические указания по определению нитрила акриловой кислоты в вытяжках (потовая жидкость) из волокна "Нитрон Д" методом газожидкостной хроматографии"</p>
	- ацетальдегид;	<p>МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопротилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";</p> <p>МВИ. МН 2558-2006 "Методика выполнения измерений концентраций ацетона и ацетальдегида в вытяжках модельных сред, имитирующих пищевые продукты, методом</p>

	<p>- ацетон;</p>	<p>газовой хроматографии"; МУК 4.1.1045-01 "ВЭЖХ определение формальдегида и предельных альдегидов (C2 - C10) в воздухе"; МУК 4.1.1957-05 "Газохроматографическое определение винилхлорида и ацетальдегида в воздухе"; МР 01.022-07 "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, этанола, н-пропилацетата, н-пропанола, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, выделяющихся в воздушную среду из материалов различного состава"</p> <p>МУК 4.1.649-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде"; МУК 4.1.650-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, м-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде" МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопротилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"; МУК 4.1.618-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в атмосферном воздухе"; МУК 4.1.598-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ароматических, серосодержащих, галогеносодержащих веществ, метанола, ацетона и ацетонитрила в атмосферном воздухе"; МУК 4.1.600-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола и изопропанола в атмосферном воздухе"; МР 01.022-07 "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, этанола, н-пропилацетата, н-пропанола, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола,</p>
--	------------------	---

		<p>н-бутанола, выделяющихся в воздушную среду из материалов различного состава";</p> <p>МВИ. МН 2558-2006 "Методика выполнения измерений концентраций ацетона и ацетальдегида в вытяжках модельных сред, имитирующих пищевые продукты, методом газовой хроматографии"</p>
	- ацетофенон;	<p>"Методические указания по санитарно-гигиенической оценке резиновых и латексных изделий медицинского назначения" от 19.12.86;</p> <p>МУ 4077-86 "Методические указания по санитарно-гигиеническому исследованию резин и изделий из них, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами";</p> <p>МУК 4.1.618-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в атмосферном воздухе";</p>
	- бензальдегид;	<p>МУК 4.1.649-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде";</p> <p>МУК 4.1.618-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в атмосферном воздухе";</p> <p>МР 01.023-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, бензола, толуола, этилбензола, м-, о-, п-ксилола, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, альфа-метилстирола, бензальдегида, выделяющихся в воздушную среду из материалов различного состава"</p>
	- бензол;	<p>МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";</p> <p>МУК 4.1.650-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, м-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде";</p>

МУК 4.1.739-99 "Хромато-масс-спектрометрическое определение бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде";

МУК 4.1.1205-03 "Газохроматографическое определение бензола, трихлорэтилена, толуола, тетрахлорэтилена, хлорбензола, этилбензола, м-, п-ксилолов, о-ксилола, стирола, изопропилбензола, ортохлортолуола и нафталина в воде";

МУК 4.1.649-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде";

МР № 29 ФЦ/830 "Газохроматографическое определение массовой концентрации бензола, толуола, этилбензола, м-, п- и о-ксилолов, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из полистирольных пластиков";

ГОСТ 26150-84 "Материалы и изделия строительные полимерные отделочные на основе поливинилхлорида. Метод санитарно-химической оценки";

МУК 4.1.618-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в атмосферном воздухе";

МУК 4.1.598-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ароматических, серосодержащих, галогеносодержащих веществ, метанола, ацетона и ацетонитрила в атмосферном воздухе";

МР 01.022-07 "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, этанола, н-пропилацетата, н-пропанола, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, выделяющихся в воздушную среду из материалов различного состава";

Инструкция 4.1.11-11-13-2004 "Методика выполнения измерений концентраций бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде методом хромато-масс-спектрометрии";

Инструкция 4.1.10-15-91-2005 "Газохроматографический метод определения остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей, выделяющихся из полистирольных пластиков в воде, модельных средах и пищевых продуктах"

- бутадиен;	МУ 942-72 "Методические указания по определению перехода органических растворителей из полимерных материалов в контактирующие с ними воздух, модельные растворы, сухие и жидкие пищевые продукты"
- бутилакрилат;	МУК 4.1.657-96 "Методические указания по газохроматографическому определению бутилакрилата и бутилметакрилата в воде"
- бутилацетат;	<p>МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";</p> <p>МУ 4149-86 "Методические указания по осуществлению государственного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами";</p> <p>МУК 4.1.618-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в атмосферном воздухе";</p> <p>МР 01.022-07 "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, этанола, н-пропилацетата, н-пропанола, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, выделяющихся в воздушную среду из материалов различного состава"</p>
- винилацетат;	<p>ГОСТ 22648-77 "Пластмассы. Методы определения гигиенических показателей";</p> <p>МР 2915-82 "Методические рекомендации по определению винилацетата в воде методом газожидкостной хроматографии";</p> <p>МР 1870-78 "Методические рекомендации по меркуриметрическому определению малых количеств винилацетата в воде, в водноспиртовых растворах и пищевых продуктах"</p>

<p>- винилхлорид;</p>	<p>ГОСТ 25737-91 (ИСО 6401-85) "Пластмассы. Гомополимеры и сополимеры винилхлорида. Определение остаточного мономера винилхлорида. Газохроматографический метод"; МР 1941-78 "Методические рекомендации по определению хлористого винила в ПВХ и полимерных материалах на его основе, в модельных средах, имитирующих пищевые продукты, в продуктах питания"; ГОСТ 26150-84 "Материалы и изделия строительные полимерные отделочные на основе поливинилхлорида. Метод санитарно-химической оценки"; МУК 4.1.607-06 "Методические указания по определению винилхлорида в атмосферном воздухе методом газожидкостной хроматографии"; МУК 4.1.1957-05 "Газохроматографическое определение винилхлорида и ацетальдегида в воздухе"</p>
<p>- гексаметилендиамин;</p>	<p>МР 1503-76 "Методические рекомендации по определению гексаметилендиамина в воде при санитарно-химических исследованиях в полимерных материалах, применяемых в пищевой и текстильной промышленности"; Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 "Санитарно-химические исследования изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, контактирующих с пищевыми продуктами"; Инструкция № 880-71 "Инструкция по санитарно-химическому исследованию изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"</p>
<p>- дибутилфталат, диоктилфталат;</p>	<p>МУК 4.1.738-99 "Хромато-масс-спектрометрическое определение фталатов и органических кислот в воде"; МУ 4077-86 "Методические указания по санитарно-гигиеническому исследованию резин и изделий из них, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; Инструкция 4259-87 "Инструкция по санитарно-химическому исследованию изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, предназначенных для использования в хозяйственно-питьевом водоснабжении и водном хозяйстве"; МР 01.025-07 "Газохроматографическое определение"</p>

		<p>диметилфталата, диметилтерефталата, диэтилфталата, дибутилфталата, бутилбензилфталата, бис (2-этилгексил)фталата и диоктилфталата в водных вытяжках из материалов различного состава";</p> <p>ГОСТ 26150-84 "Материалы и изделия строительные полимерные отделочные на основе поливинил-хлорида. Метод санитарно-химической оценки";</p> <p>Инструкция 4.1.10-15-92-2005 "Санитарно-химические исследования резин и изделий из них, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами";</p> <p>МВИ. МН 1402-2000 "Методика выполнения измерений концентраций дибутилфталата и диоктилфталата в водной и водно-спиртовых средах методом газовой хроматографии"</p>
	- диэтилфталат;	<p>МУК 4.1.738-99 "Хромато-масс-спектрометрическое определение фталатов и органических кислот в воде";</p> <p>МР 01.025-07 "Газохроматографическое определение диметилфталата, диметилтерефталата, диэтилфталата, дибутилфталата, бутилбензилфталата, бис (2-этилгексил)фталата и диоктилфталата в водных вытяжках из материалов различного состава";</p> <p>МУК 4.1.614-96 "Методические указания по определению диэтилфталата в атмосферном воздухе методом высокоэффективной жидкостной хроматографии"</p>
	- диметилфталат;	<p>МУК 4.1.738-99 "Хромато-масс-спектрометрическое определение фталатов и органических кислот в воде";</p> <p>МР 01.025-07 "Газохроматографическое определение диметилфталата, диметилтерефталата, диэтилфталата, дибутилфталата, бутилбензилфталата, бис (2-этилгексил)фталата и диоктилфталата в водных вытяжках из материалов различного состава";</p> <p>МУК 4.1.611-96 "Методические указания по газохроматографическому определению диметилфталата в атмосферном воздухе"</p>
	- диметилтерефталат;	<p>МУК 4.1.745-99 "Газохроматографическое определение диметилового эфира терефталевой кислоты в воде";</p> <p>Инструкция № 880-71 "Инструкция по санитарно-химическому исследованию изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, предназначенных для</p>

	<p>контакта с пищевыми продуктами"; МР 01.025-07 "Газохроматографическое определение диметилфталата, диметилтерефталата, диэтилфталата, дибутилфталата, бутилбензилфталата, бис(2-этилгексил)фталата и диоктилфталата в водных вытяжках из материалов различного состава"; Инструкция 4.1.11-11-19-2004 "МВИ концентрации диметилового эфира терефталевой кислоты в воде методом газовой хроматографии"; МВИ. МН 2367-2005 "Методика выполнения измерений концентраций диметилового эфира терефталевой кислоты в модельных средах, имитирующих пищевые продукты, методом газовой хроматографии"</p>
- дифенилолпропан;	<p>МУ 4395-87 "Методические указания по гигиенической оценке лакированной консервной тары"; Инструкция № 880-71 "Инструкция по санитарно-химическому исследованию изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"</p>
- эpsilon-капролактамы;	<p>Инструкция № 4259-87 "Инструкция по санитарно-химическому исследованию изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, предназначенных для использования в хозяйственно-питьевом водоснабжении и водном хозяйстве"; НДП 30.2:3.2-95 (НДП 30.2:3.2-04) "Методика выполнения измерений эpsilon-капролактама в природных и сточных водах"; МУК 4.1.1209-03 "Газохроматографическое определение эpsilon-капролактама в воде"; Инструкция 4.1.10-14-101-2005, глава 5. "Методы исследования полимерных материалов для гигиенической оценки"; ГОСТ 30351-2001 "Полиамиды, волокна, ткани, пленки полиамидные. Определение массовой доли остаточных капролактама и низкомолекулярных соединений и их концентрации миграции в воду. Методы жидкостной и газожидкостной хроматографии"</p>
- ксилолы	<p>МУК 4.1.649-96 "Методические указания по хромато-масс-</p>

(смесь изомеров);

спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде";
МУК 4.1.650-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, м-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде";
МУК 4.1.1205-03 "Газохроматографическое определение бензола, трихлорэтилена, толуола, тетрахлорэтилена, хлорбензола, этилбензола, м-, п-ксилолов, о-ксилола, стирола, изопропилбензола, ортохлортолуола и нафталина в воде";
МР № 29 ФЦ/830 "Газохроматографическое определение массовой концентрации бензола, толуола, этилбензола, м-, п- и о-ксилолов, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из полистирольных пластиков";
Инструкция 4.1.10-12-39-2005 "Методика выполнения измерений концентраций ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде методом газовой хроматографии";
Инструкция 4.1.10-14-91-2005 "Газохроматографический метод определения остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей, выделяющихся из полистирольных пластиков в воде, модельных средах и пищевых продуктах";
МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";
МУК 4.1.618-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в атмосферном воздухе";
МР 01.023-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, бензола, толуола, этилбензола, м-, о-, п-ксилола, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, альфа-метилстирола, бензальдегида, выделяющихся в воздушную среду из материалов различного состава";

		МУК 4.1.1046-01 "Газохроматографическое определение орто-, мета- и параксилолов в воздухе";
	- метилметакрилат;	МУК 2.3.3.052-96 "Санитарно-химические исследования изделий из полистирола и сополимеров стирола"; МУК 4.1.656-96 "Методические указания по газохроматографическому определению метилакрилата и метилметакрилата в воде"; МУК 4.1.025-95 "Методы измерений массовой концентрации метакриловых соединений в объектах окружающей среды"; МУК 4.1.618-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в атмосферном воздухе"
	- метиленхлорид;	МУК 4.1.646-96 "Методические указания по газохроматографическому определению галогенсодержащих веществ в воде"; МУК 4.1.649-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде"
	- альфа-метилстирол;	МУК 4.1.618-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в атмосферном воздухе"; МУ 4628-88 "Методические указания по газохроматографическому определению остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей, выделяющихся из полистирольных пластиков в воде, модельных средах и пищевых продуктах"; МР № 29 ФЦ/830 "Газохроматографическое определение массовой концентрации бензола, толуола, этилбензола, м-, п- и о-ксилолов, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из полистирольных пластиков"; МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из

	<p>- спирт метиловый;</p>	<p>материалов различного состава"; МР 01.023-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, бензола, толуола, этилбензола, м-, о-, п-ксилола, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, альфа-метилстирола, бензальдегида, выделяющихся в воздушную среду из материалов различного состава" МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"; МУ 4149-86 "Методические указания по осуществлению государственного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; МУК 4.1.650-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, м-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде"; МУК 4.1.598-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ароматических, серосодержащих, галогеносодержащих веществ, метанола, ацетона и ацетонитрила в атмосферном воздухе"; МУК 4.1.600-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола и изопропанола в атмосферном воздухе"; МУК 4.1.1046(а)-01 "Газохроматографическое определение метанола в воздухе"; МР 01.022-07 "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, этанола, н-пропилацетата, н-пропанола, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, выделяющихся в воздушную среду из материалов различного состава"; Инструкция 4.1.10-15-90-2005 "Осуществление государственного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов,</p>
--	---------------------------	---

		<p>предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 "Санитарно-химические исследования изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, контактирующих с пищевыми продуктами"</p>
	<p>- спирт пропиловый;</p>	<p>MP 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопрропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"; МУ 4149-86 "Методические указания по осуществлению государственного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; MP 01.022-07 "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, этанола, н-пропилацетата, н-пропанола, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, выделяющихся в воздушную среду из материалов различного состава"</p>
	<p>- спирт изопрропиловый;</p>	<p>MP 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопрропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"; МУ 4149-86 "Методические указания по осуществлению государственного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; MP 01.022-07 "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, этанола, н-пропилацетата, н-пропанола, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола,</p>

	<p>- стирол;</p>	<p>н-бутанола, выделяющихся в воздушную среду из материалов различного состава"; МУК 4.1.600-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола и изопропанола в атмосферном воздухе"; Инструкция 4.1.10-15-90-2005 "Осуществление государственного санитарного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами" ГОСТ 15820-82 "Полистирол и сополимеры стирола. Газохроматографический метод определения остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей"; ГОСТ 22648-77 "Пластмассы. Методы определения гигиенических показателей"; МУК 2.3.3.052-96 "Санитарно-химические исследования изделий из полистирола и сополимеров стирола"; МУК 4.1.739-99 "Хромато-масс-спектрометрическое определения бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде"; МУК 4.1.1205-03 "Газохроматографическое определение бензола, трихлорэтилена, толуола, тетрахлорэтилена, хлорбензола, этилбензола, м-, п-ксилолов, о-ксилола, стирола, изопротилбензола, ортохлортолуола и нафталина в воде"; МУК 4.1.649-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде"; МР № 29 ФЦ/830 "Газохроматографическое определение массовой концентрации бензола, толуола, этилбензола, м-, п- и о-ксилолов, изопротилбензола, н-пропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из полистирольных пластиков"; МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопротилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";</p>
--	------------------	---

	<p>- толуол;</p>	<p>МУК 4.1.598-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ароматических, серосодержащих, галогеносодержащих веществ, метанола, ацетона и ацетонитрила в атмосферном воздухе"; МУК 4.1.618-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в атмосферном воздухе"; МУК 4.1.662-97 "Методические указания по определению массовой концентрации стирола в атмосферном воздухе методом газовой хроматографии"; МР 01.023-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, бензола, толуола, этилбензола, м-, о-, п-ксилола, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, альфа-метилстирола, бензальдегида, выделяющихся в воздушную среду из материалов различного состава"; Инструкция 4.1.10-14-101-2005 "Методы исследования полимерных материалов для гигиенической оценки"; МВИ. МН 1401-2000 "Методика выполнения измерений концентраций стирола в водной и водно-спиртовых средах, имитирующих алкогольные напитки, методом газовой хроматографии"</p> <p>МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"; МУК 4.1.650-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, м-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде"; МУК 4.1.739-99 "Хромато-масс-спектрометрическое определения бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде"; МУК 4.1.1205-03 "Газохроматографическое определение бензола, трихлорэтилена, толуола, тетрахлорэтилена, хлорбензола, этилбензола, м-, п-ксилолов, о-ксилола,</p>
--	------------------	---

		<p>стирола, изопропилбензола, ортохлортолуола и нафталина в воде";</p> <p>МУК 4.1.649-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде";</p> <p>МР № 29 ФЦ/830 "Газохроматографическое определение массовой концентрации бензола, толуола, этилбензола, м-, п- и о-ксилолов, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из полистирольных пластиков";</p> <p>МУК 4.1.651-96 "Методические указания по газохроматографическому определению толуола в воде";</p> <p>МУК 4.1.598-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ароматических, серосодержащих, галогеносодержащих веществ, метанола, ацетона и ацетонитрила в атмосферном воздухе";</p> <p>МУК 4.1.618-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в атмосферном воздухе";</p> <p>МР 01.023-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, бензола, толуола, этилбензола, м-, о-, п-ксилола, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, альфа-метилстирола, бензальдегида, выделяющихся в воздушную среду из материалов различного состава";</p> <p>Инструкция 4.1.10-14-91-2005 "Газохроматографический метод определения остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей, выделяющихся из полистирольных пластиков в воде, модельных средах и пищевых продуктах";</p> <p>Инструкция 4.1.11-11-13-2004 "Методика выполнения измерений концентраций бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде методом хромато-масс-спектрометрии"</p>
	- фенол;	<p>МУК 4.1.1263-03 "Измерение массовой концентрации фенолов общих и летучих флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования";</p> <p>МУК 4.1.752-99 "Газохроматографическое определение фенола в воде";</p> <p>МУК 4.1.647-96 "Методические указания по газо-</p>

		<p>хроматографическому определению фенола в воде"; МУК 4.1.737-99 "Хромато-масс-спектрометрическое определение фенолов в воде"; ПНД Ф 14.1:2:4.117-97 "Методика выполнения измерений массовой концентрации фенолов в пробах природной, питьевой и сточной воды на анализаторе "Флюорат-02"; РД 52.24.488-95 "Методика выполнения измерений массовой концентрации определением суммы летучих фенолов в воде фотометрическим методом после отгонки с паром"; МУК 4.1.617-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ксиленолов, крезолов и фенола в атмосферном воздухе"; МУК 4.1.598-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ароматических, серосодержащих, галогеносодержащих веществ, метанола, ацетона и ацетонитрила в атмосферном воздухе"; МУК 4.1.1271-03 "Измерение массовой концентрации фенола флуориметрическим методом в воздухе рабочей зоны и атмосферном воздухе населенных мест"; МУК 4.1.1478-03 "Определение фенола в атмосферном воздухе и воздушной среде жилых и общественных зданий методом высокоэффективной жидкостной хроматографии"; Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 "Санитарно-химические исследования изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, контактирующих с пищевыми продуктами"; Инструкция 2.3.3.10-15-89-2005 "Санитарно-гигиеническая оценка лакированной консервной тары"; МВИ. МН 1924-2003 "Методика газохроматографического определения фенола и эпихлоргидрина в модельных средах, имитирующих пищевые продукты"</p>
	<p>- формальдегид;</p>	<p>ГОСТ 22648-77 "Пластмассы. Методы определения гигиенических показателей"; МУК 4.1.1265-03 "Измерение массовой концентрации формальдегида флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования"; МУК 4.1.078-96 "Методические указания по измерению массовой концентрации формальдегида флуориметрическим методом в воздухе рабочей зоны и атмосферном воздухе"</p>

		<p>населенных мест"; РД 52.24.492-95 "Методика выполнения измерений массовой концентрации формальдегида в водах фотометрическим методом с ацетилацетоном"; МУК 4.1.1272-03 "Измерение массовой концентрации формальдегида флуориметрическим методом в воздухе рабочей зоны и атмосферном воздухе населенных мест"; ПНД Ф 14.2:4.187-02 "Методика выполнения измерений массовой концентрации формальдегида в пробах природных, питьевых и сточных вод на анализаторе жидкости "Флюорат-02"; МУК 4.1.753-99 "Ионохроматографическое определение формальдегида в воде"; Сб. "Методические указания по определению вредных веществ в объектах окружающей среды" Вып. 1 Мн. 1993 г.; ПНД Ф 14.1:2:4.120-96 "Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений массовых концентраций формальдегида в пробах природной, питьевой и сточной воды на анализаторе "Флюорат-02"; Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 "Санитарно-химические исследования изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, контактирующих с пищевыми продуктами"; РД 52.04.186-85 "Руководство по контролю загрязнения атмосферы"; МУК 4.1.1045-01 "ВЭЖХ определение формальдегида и предельных альдегидов (C2 - C10) в воздухе"; МУК 4.1.1053-01 "Ионохроматографическое определение формальдегида в воздухе"</p>
	- хлорбензол;	<p>МУК 4.1.739-99 "Хромато-масс-спектрометрическое определение бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде"; МУК 4.1.1205-03 "Газохроматографическое определение бензола, трихлорэтилена, толуола, тетрахлорэтилена, хлорбензола, этилбензола, м-, п-ксилолов, о-ксилола, стирола, изопропилбензола, ортохлортолуола и нафталина в воде"; МУК 4.1.598-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ароматических, серосодержащих, галогеносодержащих веществ, метанола,</p>

		<p>ацетона и ацетонитрила в атмосферном воздухе"; МУК 4.1.618-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в атмосферном воздухе; Инструкция 4.1.10-15-90-2005 "Осуществление государственного санитарного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; Инструкция 4.1.11-11-13-2004 "Методика выполнения измерений концентраций бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде методом хромато-масс-спектрометрии"</p>
	<p>- этилацетат;</p>	<p>MP 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопробилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"; МУ 4149-86 "Методические указания по осуществлению государственного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; MP 01.022-07 "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, этанола, н-пропилацетата, н-пропанола, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, выделяющихся в воздушную среду из материалов различного состава"; МУК 4.1.618-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в атмосферном воздухе; Инструкция 4.1.10-15-90-2005 "Осуществление государственного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"</p>
	<p>- этиленгликоль;</p>	<p>Инструкция № 880-71 "Инструкция по санитарно-химическому исследованию изделий, изготовленных из полимерных и</p>

	<p>- эпихлоргидрин;</p> <p>- стойкость красителя к протиранию</p>	<p>других синтетических материалов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 "Санитарно-химические исследования изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, контактирующих с пищевыми продуктами"</p> <p>МУК 2715-83 "Методические указания по газохроматографическому определению этилхлоргидрина (ЭХГ) в воздухе"; Инструкция № 4259-87 "Инструкция по санитарно-химическому исследованию изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, предназначенных для использования в хозяйственно-питьевом водоснабжении и водном хозяйстве"; МУ 4395-87 "Методические указания по гигиенической оценке лакированной консервной тары"; Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 "Санитарно-химические исследования изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, контактирующих с пищевыми продуктами"; Инструкция 2.3.3.10-15-89-2005 "Санитарно-гигиеническая оценка лакированной консервной тары"; МВИ. МН 1924-2003 "Методика газохроматографического определения фенола и эпихлоргидрина в модельных средах, имитирующих пищевые продукты"</p> <p>п. 5.6 ГОСТ Р 50962-96 "Посуда и изделия хозяйственного назначения из пластмасс. Общие технические условия"</p>
Щетки зубные, массажеры для десен и аналогичные изделия, предназначенные для ухода за полостью рта		
19	Отбор проб	ГОСТ 18321-73 "Статистический контроль качества. Методы случайного отбора выборок штучной продукции"; ГОСТ 26668-85 "Продукты пищевые и вкусовые. Методы отбора проб для микробиологических анализов"
20	Требования микробиологической	ГОСТ Р ИСО 7218-2008 "Микробиология. Общее руководство по микробиологическим исследованиям";

	<p>безопасности</p>	<p>ИСО 4833:2003 "Микробиология пищевых продуктов и кормов. Горизонтальный метод подсчета микроорганизмов. Метод подсчета колоний при температуре 30 °С"; ИСО 4831:2006 "Микробиология пищевых продуктов и кормов. Горизонтальный метод обнаружения и подсчета колиформных бактерий"; ИСО 4832:2006 "Микробиология пищевых продуктов и кормов. Горизонтальный метод подсчета колиформ. Метод подсчета колоний"; ИСО 7251:2005 "Микробиология пищевых продуктов и кормов. Горизонтальный метод обнаружения и определения количества презумптивных бактерий Escherichia coli. Метод наиболее вероятного числа"; ГОСТ 26670-91 "Продукты пищевые. Методы культивирования микроорганизмов"; ГОСТ 26972-86 "Зерно, крупа, мука, толокно для продуктов детского питания. Методы микробиологического анализа"; ГОСТ 10444.15-94 "Продукты пищевые. Методы определения количества мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов"</p>
<p>21</p>	<p>Требования химической безопасности: - выделение вредных для здоровья химических веществ: - олово, хром, цинк;</p>	<p>ГОСТ Р 51309-99 "Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектроскопии"; ПНД Ф 14.2.22-95 "Методика выполнения измерений массовой концентрации ионов железа, кадмия, свинца, цинка и хрома в пробах природных и сточных вод методом пламенной атомно-абсорбционной спектроскопии"; ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 "Методика выполнения измерений кобальта, никеля, меди, хрома, цинка, марганца, железа, серебра в питьевых, природных и сточных водах методом атомно-абсорбционной спектроскопии с пламенной атомизацией"; ПНД Ф 14.1:2:4.140-98 "Методика выполнения измерений бериллия, ванадия, висмута, кадмия, кобальта, меди,</p>

		<p>молибдена, мышьяка, никеля, олова, свинца, селена, серебра, сурьмы и хрома в питьевых, природных и сточных водах методом атомно-абсорбционной спектрометрии с электрометрической атомизацией";</p> <p>ПНД Ф 14.1:2:4.143-98 "Методика выполнения измерений алюминия, бария, бора, железа, кобальта, марганца, меди, никеля, стронция, титана, хрома и цинка в питьевых, природных и сточных водах методом ICP спектрометрии";</p> <p>МУК 4.1.742-99 "Инверсионное вольтамперометрическое измерение концентрации ионов цинка, кадмия, свинца и меди в воде";</p> <p>МУК 4.1.1256-03 "Измерение массовой концентрации цинка флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования";</p> <p>МВИ.МН 1792-2002 "Методика выполнения измерений концентраций элементов в жидких пробах на спектрометре ARL 3410+";</p> <p>СТБ ГОСТ Р 51309-2001 "Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектрометрии";</p> <p>СТБ ИСО 11885-2002 "Качество воды. Определение 33 элементов методом атомно-эмиссионной спектрометрии с индуктивно-связанной плазмой";</p> <p>МВИ.МН 3057-2008 "Методика выполнения измерений концентраций тяжелых металлов в водных матрицах методом пламенной атомно-абсорбционной спектрометрии";</p> <p>ИСО 8288-1986 "Качество воды. Определение содержания кобальта, никеля, меди, цинка, кадмия и свинца. Спектрометрический метод атомной абсорбции в пламени";</p> <p>ГОСТ 22001-87 "Метод атомно-абсорбционной спектрометрии определения примесей химических элементов";</p> <p>ИСО 15586-2003 "Качество воды. Обнаружение микроэлементов методом атомно-абсорбционной спектрометрии с использованием графитовой печи"</p>
	<p>- акрилонитрил;</p>	<p>ГОСТ 22648-77 "Пластмассы. Методы определения гигиенических показателей";</p> <p>МУК 4.1.658-96 "Методические указания по газохроматографическому определению акрилонитрила в воде";</p> <p>МУК 2.3.3.052-96 "Санитарно-химические исследования изделий из полистирола и сополимеров стирола";</p>

		<p>МУК 4.1.1206-03 "Газохроматографическое определение акрилонитрила, ацетонитрила, диметилформамида, диэтиламина и триэтиламина в воде"; МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопротилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"; Инструкция 4.1.10-14-91-2005 "Газохроматографический метод определения остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей, выделяющихся из полистирольных пластиков в воде, модельных средах и пищевых продуктах"; МУ 11-12-25-96 "Методические указания по определению нитрила акриловой кислоты в вытяжках (потовая жидкость) из волокна "Нитрон Д" методом газожидкостной хроматографии"</p>
	- ацетальдегид;	<p>МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопротилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"; МВИ. МН 2558-2006 "Методика выполнения измерений концентраций ацетона и ацетальдегида в вытяжках модельных сред, имитирующих пищевые продукты, методом газовой хроматографии"</p>
	- ацетон;	<p>МУК 4.1.649-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде"; МУК 4.1.650-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, м-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде";</p>

		<p>MP 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"; МВИ. МН 2558-2006 "Методика выполнения измерений концентраций ацетона и ацетальдегида в вытяжках модельных сред, имитирующих пищевые продукты, методом газовой хроматографии"</p>
	<p>- бензол;</p>	<p>МУК 4.1.649-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде"; МУК 4.1.650-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, м-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде"; Инструкция 4.1.11-11-13-2004 "Методика выполнения измерений концентраций бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде методом хромато-масс-спектрометрии"; Инструкция 4.1.10-15-91-2005 "Газохроматографический метод определения остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей, выделяющихся из полистирольных пластиков в воде, модельных средах и пищевых продуктах"; MP 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"; МУК 4.1.739-99 "Хромато-масс-спектрометрическое определения бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде"; МУК 4.1.1205-03 "Газохроматографическое определение</p>

	бензола, трихлорэтилена, толуола, тетрахлорэтилена, хлорбензола, этилбензола, м-, п-ксилолов, о-ксилола, стирола, изопропилбензола, ортохлортолуола и нафталина в воде"; МР № 29 ФЦ/830 "Газохроматографическое определение массовой концентрации бензола, толуола, этилбензола, м-, п- и о-ксилолов, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из полистирольных пластиков"
- винилацетат;	ГОСТ 22648-77 "Пластмассы. Методы определения гигиенических показателей"; МР 2915-82 "Методические рекомендации по определению винилацетата в воде методом газожидкостной хроматографии"; МР 1870-78 "Методические рекомендации по меркуриметрическому определению малых количеств винилацетата в воде, в водноспиртовых растворах и пищевых продуктах"
- винилхлорид;	ГОСТ 25737-91 (ИСО 6401-85) "Пластмассы. Гомополимеры и сополимеры винилхлорида. Определение остаточного мономера винилхлорида. Газохроматографический метод"; МР 1941-78 "Методические рекомендации по определению хлористого винила в ПВХ и полимерных материалах на его основе, в модельных средах, имитирующих пищевые продукты, в продуктах питания"
- гексаметилендиамин;	МР 1503-76 "Методические рекомендации по определению гексаметилендиамина в воде при санитарно-химических исследованиях в полимерных материалах, применяемых в пищевой и текстильной промышленности"; Инструкция № 880-71 "Инструкция по санитарно-химическому исследованию изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 "Санитарно-химические исследования изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, контактирующих с пищевыми продуктами"

<p>- дибутилфталат, диоктилфталат;</p>	<p>МУК 4.1.738-99 "Хромато-масс-спектрометрическое определение фталатов и органических кислот в воде"; МУ 4077-86 "Методические указания по санитарно-гигиеническому исследованию резин и изделий из них, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; Инструкция 4259-87 "Инструкция по санитарно-химическому исследованию изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, предназначенных для использования в хозяйственно-питьевом водоснабжении и водном хозяйстве"; МР 01.025-07 "Газохроматографическое определение диметилфталата, диметилтерефталата, диэтилфталата, дибутилфталата, бутилбензилфталата, бис(2-этилгексил)фталата и диоктилфталата в водных вытяжках из материалов различного состава"; Инструкция 4.1.10-15-92-2005 "Санитарно-химические исследования резин и изделий из них, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; МВИ. МН 1402-2000 "Методика выполнения измерений концентраций дибутилфталата и диоктилфталата в водной и водно-спиртовых средах методом газовой хроматографии"</p>
<p>- диэтилфталат, диметилфталат;</p>	<p>МУК 4.1.738-99 "Хромато-масс-спектрометрическое определение фталатов и органических кислот в воде"; МР 01.025-07 "Газохроматографическое определение диметилфталата, диметилтерефталата, диэтилфталата, дибутилфталата, бутилбензилфталата, бис(2-этилгексил)фталата и диоктилфталата в водных вытяжках из материалов различного состава";</p>
<p>- диметилтерефталат;</p>	<p>МУК 4.1.745-99 "Газохроматографическое определение диметилового эфира терефталевой кислоты в воде"; Инструкция № 880-71 "Инструкция по санитарно-химическому исследованию изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; МР 01.025-07 "Газохроматографическое определение диметилфталата, диметилтерефталата, диэтилфталата, дибутилфталата, бутилбензилфталата, бис(2-этилгексил)фталата и диоктилфталата в водных вытяжках из материалов различного состава";</p>

		<p>Инструкция 4.1.11-11-19-2004 "МВИ концентрации диметилового эфира терефталевой кислоты в воде методом газовой хроматографии"; МВИ. МН 2367-2005 "Методика выполнения измерений концентраций диметилового эфира терефталевой кислоты в модельных средах, имитирующих пищевые продукты, методом газовой хроматографии"</p>
	- дифенилолпропан;	<p>МУ 4395-87 "Методические указания по гигиенической оценке лакированной консервной тары"; Инструкция № 880-71 "Инструкция по санитарно-химическому исследованию изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"</p>
	- эпсилон-капролактамы;	<p>Инструкция № 4259-87 "Инструкция по санитарно-химическому исследованию изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, предназначенных для использования в хозяйственно-питьевом водоснабжении и водном хозяйстве"; НДП 30.2:3.2-95 (НДП 30.2:3.2-04) "Методика выполнения измерений эпсилон-капролактама в природных и сточных водах"; МУК 4.1.1209-03 "Газохроматографическое определение эпсилон-капролактама в воде"; Инструкция 4.1.10-14-101-2005, глава 5. "Методы исследования полимерных материалов для гигиенической оценки"; ГОСТ 30351-2001 "Полиамиды, волокна, ткани, пленки полиамидные. Определение массовой доли остаточных капролактама и низкомолекулярных соединений и их концентрации миграции в воду. Методы жидкостной и газожидкостной хроматографии"</p>
	- ксилолы (смесь изомеров);	<p>МУК 4.1.649-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде"; МУК 4.1.650-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, м-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде";</p>

	<p>МУК 4.1.1205-03 "Газохроматографическое определение бензола, трихлорэтилена, толуола, тетрахлорэтилена, хлорбензола, этилбензола, м-, п-ксилолов, о-ксилола, стирола, изопропилбензола, ортохлортолуола и нафталина в воде";</p> <p>МР № 29 ФЦ/830 "Газохроматографическое определение массовой концентрации бензола, толуола, этилбензола, м-, п- и о-ксилолов, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из полистирольных пластиков";</p> <p>МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";</p> <p>Инструкция 4.1.10-12-39-2005 "Методика выполнения измерений концентраций ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде методом газовой хроматографии";</p> <p>Инструкция 4.1.10-14-91-2005 "Газохроматографический метод определения остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей, выделяющихся из полистирольных пластиков в воде, модельных средах и пищевых продуктах"</p>
- метилметакрилат;	<p>МУК 2.3.3.052-96 "Санитарно-химические исследования изделий из полистирола и сополимеров стирола";</p> <p>МУК 4.1.656-96 "Методические указания по газохроматографическому определению метилакрилата и метилметакрилата в воде";</p> <p>МУК 4.1.025-95 "Методы измерений массовой концентрации метакриловых соединений в объектах окружающей среды"</p>
- метиленхлорид;	<p>МУК 4.1.646-96 "Методические указания по газохроматографическому определению галогенсодержащих веществ в воде";</p> <p>МУК 4.1.649-96 "Методические указания по хромато-масс-</p>

	<p>'</p> <p>- альфа-метилстирол;</p>	<p>спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде"</p> <p>МУ 4628-88 "Методические указания по газохроматографическому определению остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей, выделяющихся из полистирольных пластиков в воде, модельных средах и пищевых продуктах";</p> <p>MP № 29 ФЦ/830 "Газохроматографическое определение массовой концентрации бензола, толуола, этилбензола, м-, п- и о-ксилолов, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из полистирольных пластиков";</p> <p>MP 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";</p>
	<p>- спирт метиловый;</p>	<p>MP 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";</p> <p>МУ 4149-86 "Методические указания по осуществлению государственного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами";</p> <p>МУК 4.1.650-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, м-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде";</p> <p>Инструкция 4.1.10-15-90-2005 "Осуществление государственного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов,</p>

		<p>предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 "Санитарно-химические исследования изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, контактирующих с пищевыми продуктами"</p>
	<p>- спирт бутиловый, спирт изобутиловый;</p>	<p>MP 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопротилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"; МУ 4149-86 "Методические указания по осуществлению государственного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; МУК 4.1.654-96 "Методические указания по газохроматографическому определению бутаналя, бутанола, изобутанола, 2-этилгексаналя, 2-этилгексанола и 2-этилгексанола в воде"; Инструкция 4.1.10-15-90-2005 "Осуществление государственного санитарного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"</p>
	<p>- спирт изопротиловый;</p>	<p>MP 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопротилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"; МУ 4149-86 "Методические указания по осуществлению государственного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; Инструкция 4.1.10-15-90-2005 "Осуществление государственного санитарного надзора за производством и</p>

- стирол;

применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"

ГОСТ 15820-82 "Полистирол и сополимеры стирола.

Газохроматографический метод определения остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей";

ГОСТ 22648-77 "Пластмассы. Методы определения гигиенических показателей";

МУК 2.3.3.052-96 "Санитарно-химические исследования изделий из полистирола и сополимеров стирола";

МУК 4.1.739-99 "Хромато-масс-спектрометрическое определение бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде";

Инструкция 4.1.10-14-101-2005 "Методы исследования полимерных материалов для гигиенической оценки";

МВИ. МН 1401-2000 "Методика выполнения измерений концентраций стирола в водной и водно-спиртовых средах, имитирующих алкогольные напитки, методом газовой хроматографии";

МУК 4.1.1205-03 "Газохроматографическое определение бензола, трихлорэтилена, толуола, тетрахлорэтилена, хлорбензола, этилбензола, м-, п-ксилолов, о-ксилола, стирола, изопропилбензола, ортохлортолуола и нафталина в воде";

МУК 4.1.649-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде";

МР № 29 ФЦ/830 "Газохроматографическое определение массовой концентрации бензола, толуола, этилбензола, м-, п- и о-ксилолов, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из полистирольных пластиков";

МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"

- толуол;	<p>MP 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопротилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";</p> <p>МУК 4.1.650-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, м-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде";</p> <p>МУК 4.1.1205-03 "Газохроматографическое определение бензола, трихлорэтилена, толуола, тетрахлорэтилена, хлорбензола, этилбензола, м-, п-ксилолов, о-ксилола, стирола, изопротилбензола, ортохлортолуола и нафталина в воде";</p> <p>МУК 4.1.739-99 "Хромато-масс-спектрометрическое определения бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде";</p> <p>МУК 4.1.649-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде";</p> <p>MP № 29 ФЦ/830 "Газохроматографическое определение массовой концентрации бензола, толуола, этилбензола, м-, п- и о-ксилолов, изопротилбензола, н-пропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из полистирольных пластиков";</p> <p>МУК 4.1.651-96 "Методические указания по газохроматографическому определению толуола в воде";</p> <p>Инструкция 4.1.10-14-91-2005 "Газохроматографический метод определения остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей, выделяющихся из полистирольных пластиков в воде, модельных средах и пищевых продуктах";</p> <p>Инструкция 4.1.11-11-13-2004 "Методика выполнения измерений концентраций бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде методом хромато-масс-спектрометрии"</p>
- фенол;	МУК 4.1.752-99 "Газохроматографическое определение

		<p>фенола в воде"; МУК 4.1.647-96 "Методические указания по газохроматографическому определению фенола в воде"; МУК 4.1.737-99 "Хромато-масс-спектрометрическое определение фенолов в воде"; МУК 4.1.1263-03 "Измерение массовой концентрации фенолов общих и летучих флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования"; ПНД Ф 14.1:2:4.117-97 "Методика выполнения измерений массовой концентрации фенолов в пробах природной, питьевой и сточной воды на анализаторе "Флюорат-02"; РД 52.24.488-95 "Методика выполнения измерений массовой концентрации определением суммы летучих фенолов в воде фотометрическим методом после отгонки с паром"; Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 "Санитарно-химические исследования изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, контактирующих с пищевыми продуктами"; Инструкция 2.3.3.10-15-89-2005 "Санитарно-гигиеническая оценка лакированной консервной тары"; МВИ. МН 1924-2003 "Методика газохроматографического определения фенола и эпихлоргидрина в модельных средах, имитирующих пищевые продукты"</p>
	<p>- формальдегид;</p>	<p>МУК 4.1.1265-03 "Измерение массовой концентрации формальдегида флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования"; РД 52.24.492-95 "Методика выполнения измерений массовой концентрации формальдегида в водах фотометрическим методом с ацетилацетоном"; МУК 4.1.753-99 "Ионохроматографическое определение формальдегида в воде"; ПНД Ф 14.2:4.187-02 "Методика выполнения измерений массовой концентрации формальдегида в пробах природных, питьевых и сточных вод на анализаторе жидкости "Флюорат-02"; Сб. "Методические указания по определению вредных веществ в объектах окружающей среды" Вып. 1 Мн. 1993 г.; ПНД Ф 14.1:2:4.120-96 "Количественный химический анализ"</p>

		<p>вод. Методика выполнения измерений массовых концентраций формальдегида в пробах природной, питьевой и сточной воды на анализаторе "Флюорат-02"; Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 "Санитарно-химические исследования изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, контактирующих с пищевыми продуктами"</p>
	<p>- хлорбензол;</p>	<p>МУК 4.1.739-99 "Хромато-масс-спектрометрическое определение бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде"; МУК 4.1.1205-03 "Газохроматографическое определение бензола, трихлорэтилена, толуола, тетрахлорэтилена, хлорбензола, этилбензола, м-, п-ксилолов, о-ксилола, стирола, изопропилбензола, ортохлортолуола и нафталина в воде"; Инструкция 4.1.10-15-90-2005 "Осуществление государственного санитарного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; Инструкция 4.1.11-11-13-2004 "Методика выполнения измерений концентраций бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде методом хромато-масс-спектрометрии"</p>
	<p>- этилацетат;</p>	<p>МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"; МУ 4149-86 "Методические указания по осуществлению государственного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; Инструкция 4.1.10-15-90-2005 "Осуществление государственного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"</p>

	<p>- этиленгликоль;</p> <p>- эпихлоргидрин;</p> <p>Индекс токсичности</p>	<p>Инструкция № 880-71 "Инструкция по санитарно-химическому исследованию изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами";</p> <p>Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 "Санитарно-химические исследования изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, контактирующих с пищевыми продуктами"</p> <p>Инструкция № 4259-87 "Инструкция по санитарно-химическому исследованию изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, предназначенных для использования в хозяйственно-питьевом водоснабжении и водном хозяйстве";</p> <p>МУ 4395-87 "Методические указания по гигиенической оценке лакированной консервной тары";</p> <p>Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 "Санитарно-химические исследования изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, контактирующих с пищевыми продуктами";</p> <p>Инструкция 2.3.3.10-15-89-2005 "Санитарно-гигиеническая оценка лакированной консервной тары";</p> <p>МВИ. МН 1924-2003 "Методика газохроматографического определения фенола и эпихлоргидрина в модельных средах, имитирующих пищевые продукты"</p> <p>МУ 1.1.037-95 "Биотестирование продукции из полимерных и других материалов";</p> <p>Инструкция 1.1.11-12-35-2004 "Требования к постановке экспериментальных исследований для первичной токсикологической оценки и гигиенической регламентации веществ, утв. Постановлением Главного государственного санитарного врача Республики Беларусь от 14.12.2004 № 131"</p>
22	Требования биологической безопасности: токсикологические и клинические	<p>ГОСТ 12.1.007-76 "ССБТ. Вредные вещества. Классификация и общие требования безопасности";</p> <p>МУ 2102-79 "Оценка воздействия вредных химических соединений на кожные покровы и обоснование предельно допустимых уровней загрязнений кожи", утв. МЗ СССР от</p>

	показатели	<p>01.11.79; МУ 1.1.578-96 "Требования к постановке экспериментальных исследований по обоснованию предельно допустимых концентраций промышленных аллергенов в воздухе рабочей зоны и атмосферы"; МУ 10-8/94 "Методы лабораторной специфической диагностики профессиональных аллергических заболеваний химической этиологии", утв. МЗ СССР от 25.12.79; МУ МЗ СССР от 17.09.85; МУ 05 РЦ/3140-91 "Методические указания по проведению токсикологических исследований ингредиентов косметических средств в экспериментах на животных"; СанПиН 10-64 РБ 98 "Гигиенические требования к производству, качеству и безопасности средств гигиены полости рта"</p>
23	<p>Требования механической безопасности:</p> <ul style="list-style-type: none"> - прочность крепления кустов щеток; - прочность колодки изделия в месте наименьшего сечения; - жесткость рабочей части; - контроль качества обработки рабочей части зубной щетки 	<p>п. 3.1 ГОСТ 28637-90 "Изделия щетинно-щеточные. Методы контроля"</p> <p>п. 3.3 ГОСТ 28637-90 "Изделия щетинно-щеточные. Методы контроля"</p> <p>Приложение 3 ГОСТ 6388-91 (ИСО 8627-87) "Щетки зубные. Общие технические условия"</p> <p>п. 4.3 ГОСТ 28637-90 "Изделия щетинно-щеточные. Методы контроля"</p>
Изделия санитарно-гигиенические разового использования		
24	Отбор проб	<p>Раздел 6 ГОСТ Р 52557-2006 "Подгузники детские бумажные. Общие технические условия"; ГОСТ 26668-85 "Продукты пищевые и вкусовые. Методы отбора проб для микробиологических анализов";</p>

		СанПиН 1.1.12-14-2003 "Гигиенические требования к безопасности средств личной гигиены"
25	Требования микробиологической и биологической безопасности Сенсибилизирующее действие	ГОСТ 10444.15-94 "Продукты пищевые. Методы определения количества мезофильных, аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов"; ГОСТ 26972-86 "Зерно, крупа, мука, толокно для продуктов детского питания. Методы микробиологического анализа"; ГОСТ 26670-91 "Продукты пищевые. Методы культивирования микроорганизмов"; Санитарные нормы, правила и гигиенические нормативы "Гигиенические требования безопасности парфюмерно-косметической продукции, ее производства и реализации". Утв. Постановлением МЗ РБ № 130 от 13.08.2008 МУК 4.1/4.3.1485-03 "Гигиеническая оценка одежды для детей, подростков и взрослых. Методы контроля. Химические факторы. Физические факторы"; Инструкция 1.1.11-12-35-2004 "Требования к постановке экспериментальных исследований для первичной токсикологической оценки и гигиенической регламентации веществ"; Инструкция 1.1.11-12-35-2004 Требования к постановке экспериментальных исследований для первичной токсикологической оценки и гигиенической регламентации веществ, утв. Постановлением Главного государственного санитарного врача Республики Беларусь от 14.12.2004 № 131; СанПиН 1.2.681-97 "Гигиенические требования к производству и безопасности парфюмерно-косметической продукции"
26	Требования химической безопасности: - выделение вредных для здоровья химических веществ: - цинк, мышьяк, хром, свинец;	МУК 4.1/4.3.1485-03 "Гигиеническая оценка одежды для детей, подростков и взрослых. Методы контроля. Химические факторы. Физические факторы"; МУК 4.1/4.3.2155-06 "Дополнение № 1 к МУК 4.1/4.3.1485-03 "Гигиеническая оценка одежды для детей, подростков и взрослых. Методы контроля. Химические факторы. Физические факторы"; ГОСТ Р 51309-99 "Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектрометрии"

ПНД Ф 14.2.22-95 "Методика выполнения измерений массовой концентрации ионов железа, кадмия, свинца, цинка и хрома в пробах природных и сточных вод методом пламенной атомно-абсорбционной спектроскопии";

ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 "Методика выполнения измерений кобальта, никеля, меди, хрома, цинка, марганца, железа, серебра в питьевых, природных и сточных водах методом атомно-абсорбционной спектроскопии с пламенной атомизацией";

ПНД Ф 14.1:2:4.140-98 "Методика выполнения измерений бериллия, ванадия, висмута, кадмия, кобальта, меди, молибдена, мышьяка, никеля, олова, свинца, селена, серебра, сурьмы и хрома в питьевых, природных и сточных водах методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электрометрической атомизацией";

ПНД Ф 14.1:2:4.143-98 "Методика выполнения измерений алюминия, бария, бора, железа, кобальта, марганца, меди, никеля, стронция, титана, хрома и цинка в питьевых, природных и сточных водах методом ИСП спектроскопии";

МУК 4.1.742-99 "Инверсионное вольтамперметрическое измерение концентрации ионов цинка, кадмия, свинца и меди в воде";

МУК 4.1.1256-03 "Измерение массовой концентрации цинка флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования";

МВИ.МН 1792-2002 "Методика выполнения измерений концентраций элементов в жидких пробах на спектрометре ARL 3410+";

СТБ ГОСТ Р 51309-2001 "Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектроскопии";

СТБ ИСО 11885-2002 "Качество воды. Определение 33 элементов методом атомно-эмиссионной спектроскопии с индуктивно-связанной плазмой";

ИСО 11969-96 "Качество воды. Определение мышьяка";

ГОСТ 4152-89 "Вода питьевая. Метод определения массовой концентрации мышьяка";

МВИ.МН 3057-2008 "Методика выполнения измерений концентраций тяжелых металлов в водных матрицах методом пламенной атомно-абсорбционной спектроскопии";

ИСО 8288-1986 "Качество воды. Определение содержания"

		<p>кобальта, никеля, меди, цинка, кадмия и свинца. Спектрометрический метод атомной абсорбции в пламени"; ИСО 15586-2003 "Качество воды. Обнаружение микроэлементов методом атомно-абсорбционной спектрометрии с использованием графитовой печи"; ГОСТ 22001-87 "Метод атомно-абсорбционной спектрометрии определения примесей химических элементов".</p>
	<p>- акрилонитрил;</p>	<p>ГОСТ 22648-77 "Пластмассы. Методы определения гигиенических показателей"; МУК 4.1.658-96 "Методические указания по газохроматографическому определению акрилонитрила в воде"; МУК 2.3.3.052-96 "Санитарно-химические исследования изделий из полистирола и сополимеров стирола"; МУК 4.1.1206-03 "Газохроматографическое определение акрилонитрила, ацетонитрила, диметилформамида, диэтиламина и триэтиламина в воде"; МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопрропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"; Инструкция 4.1.10-14-91-2005 "Газохроматографический метод определения остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей, выделяющихся из полистирольных пластиков в воде, модельных средах и пищевых продуктах"; МУ 11-12-25-96 "Методические указания по определению нитрила акриловой кислоты в вытяжках (потовая жидкость) из волокна "Нитрон Д" методом газожидкостной хроматографии"</p>
	<p>- ацетальдегид;</p>	<p>МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола,</p>

		<p>этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"; МВИ. МН 2558-2006 "Методика выполнения измерений концентраций ацетона и ацетальдегида в вытяжках модельных сред, имитирующих пищевые продукты, методом газовой хроматографии"</p>
	- ацетон;	<p>МУК 4.1.649-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде"; МУК 4.1.650-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, м-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде"; МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"; МВИ. МН 2558-2006 "Методика выполнения измерений концентраций ацетона и ацетальдегида в вытяжках модельных сред, имитирующих пищевые продукты, методом газовой хроматографии"</p>
	- бензол;	<p>МУК 4.1.649-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде"; МУК 4.1.650-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, м-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде"; Инструкция 4.1.11-11-13-2004 "Методика выполнения измерений концентраций бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде методом хромато-масс-спектрометрии"; Инструкция 4.1.10-15-91-2005 "Газохроматографический метод определения остаточных мономеров и</p>

		<p>неполимеризующихся примесей, выделяющихся из полистирольных пластиков в воде, модельных средах и пищевых продуктах";</p> <p>MP 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";</p> <p>МУК 4.1.739-99 "Хромато-масс-спектрометрическое определение бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде";</p> <p>МУК 4.1.1205-03 "Газохроматографическое определение бензола, трихлорэтилена, толуола, тетрахлорэтилена, хлорбензола, этилбензола, м-, п-ксилолов, о-ксилола, стирола, изопропилбензола, ортохлортолуола и нафталина в воде";</p> <p>MP № 29 ФЦ/830 "Газохроматографическое определение массовой концентрации бензола, толуола, этилбензола, м-, п- и о-ксилолов, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из полистирольных пластиков"</p>
	- гексан;	<p>МУК 4.1.650-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, м-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде";</p> <p>MP 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";</p> <p>МУ 4149-86 "Методические указания по осуществлению государственного надзора за производством и применением полимерных</p>

		<p>материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; Инструкция 4.1.10-15-90-2005 "Осуществление государственного санитарного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"</p>
	<p>- спирт метиловый;</p>	<p>MP 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопрропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"; МУ 4149-86 "Методические указания по осуществлению государственного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; МУК 4.1.650-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, м-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде"; Инструкция 4.1.10-15-90-2005 "Осуществление государственного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 "Санитарно-химические исследования изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, контактирующих с пищевыми продуктами"</p>
	<p>- спирт пропиловый;</p>	<p>MP 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопрропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";</p>

	<p>- толуол;</p>	<p>МУ 4149-86 "Методические указания по осуществлению государственного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"</p> <p>МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопротилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";</p> <p>МУК 4.1.650-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, м-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде";</p> <p>МУК 4.1.1205-03 "Газохроматографическое определение бензола, трихлорэтилена, толуола, тетрахлорэтилена, хлорбензола, этилбензола, м-, п-ксилолов, о-ксилола, стирола, изопротилбензола, ортохлортолуола и нафталина в воде";</p> <p>МУК 4.1.739-99 "Хромато-масс-спектрометрическое определение бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде";</p> <p>МУК 4.1.649-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде";</p> <p>МР № 29 ФЦ/830 "Газохроматографическое определение массовой концентрации бензола, толуола, этилбензола, м-, п-, и о-ксилолов, изопротилбензола, н-пропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из полистирольных пластиков";</p> <p>МУК 4.1.651-96 "Методические указания по газохроматографическому определению толуола в воде";</p> <p>Инструкция 4.1.10-14-91-2005 "Газохроматографический метод определения остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей, выделяющихся из полистирольных пластиков в воде, модельных средах и пищевых продуктах";</p> <p>Инструкция 4.1.11-11-13-2004 "Методика выполнения</p>
--	------------------	---

		<p>измерений концентраций бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде методом хромато-масс-спектрометрии"</p>
	<p>- фенол;</p>	<p>МУК 4.1.667-97 "Хромо-масс-спектрометрическое определение концентраций фенолов и хлопроизводных в воде"; МУК 4.1.737-99 "Хромато-масс спектрометрическое определение фенолов в воде"; МУК 4.1.752-99 "Газохроматографическое определение фенола в воде"; Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 "Санитарно-химические исследования изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, контактирующих с пищевыми продуктами"; Инструкция 2.3.3.10-15-89-2005 "Санитарно-гигиеническая оценка лакированной консервной тары"; МВИ. МН 1924-2003 "Методика газохроматографического определения фенола и эпихлоргидрина в модельных средах, имитирующих пищевые продукты"; МУК 4.1.647-96 "Методические указания по газохроматографическому определению фенола в воде"; МУК 4.1.737-99 "Хромато-масс-спектрометрическое определение фенолов в воде"; МУК 4.1.1263-03 "Измерение массовой концентрации фенолов общих и летучих флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования"; ПНД Ф 14.1:2:4.117-97 "Методика выполнения измерений массовой концентрации фенолов в пробах природной, питьевой и сточной воды на анализаторе "Флюорат-02"; РД 52.24.488-95 "Методика выполнения измерений массовой концентрации определением суммы летучих фенолов в воде фотометрическим методом после отгонки с паром"</p>
	<p>- формальдегид;</p>	<p>МУК 4.1.1265-03 "Измерение массовой концентрации формальдегида флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования"; РД 52.24.492-95 "Методика выполнения измерений массовой концентрации формальдегида в водах фотометрическим"</p>

	<p>- этилацетат;</p>	<p>методом с ацетилацетоном"; МУК 4.1.753-99 "Ионохроматографическое определение формальдегида в воде"; ПНД Ф 14.2:4.187-02 "Методика выполнения измерений массовой концентрации формальдегида в пробах природных, питьевых и сточных вод на анализаторе жидкости "Флюорат-02"; Сб. "Методические указания по определению вредных веществ в объектах окружающей среды" Вып. 1 Мн. 1993 г.; ПНД Ф 14.1:2:4.120-96 "Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений массовых концентраций формальдегида в пробах природной, питьевой и сточной воды на анализаторе "Флюорат-02"; Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 "Санитарно-химические исследования изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, контактирующих с пищевыми продуктами"</p> <p>МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопротил-бензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"; МУ 4149-86 "Методические указания по осуществлению государственного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; Инструкция 4.1.10-15-90-2005 "Осуществление государственного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"</p>
	<p>Индекс токсичности</p>	<p>МУ 1.1.037-95 "Биотестирование продукции из полимерных и других материалов"</p>
<p>Одежда, изделия из текстильных материалов и меха, трикотажные изделия, готовые штучные текстильные изделия и текстильные материалы, используемые для изготовления обуви, одежды и изделий из кожи, кожгалантерейных изделий и колясок</p>		

27	Отбор проб	<p>ГОСТ 23948-80 "Изделия швейные. Правила приемки"</p> <p>ГОСТ 9173-86 "Изделия трикотажные. Правила приемки"</p> <p>ГОСТ 20566-75 "Ткани и штучные изделия текстильные. Правила приемки и метод отбора проб"</p> <p>ГОСТ 8844-75 "Полотна трикотажные. Правила приемки и метод отбора проб"</p> <p>ГОСТ 13587-77 "Полотна нетканые и изделия штучные нетканые. Правила приемки и метод отбора проб"</p> <p>МУК 4.1/4.3.1485-03 "Гигиеническая оценка одежды для детей, подростков и взрослых. Методы контроля. Химические факторы. Физические факторы".</p> <p>ГОСТ Р 52958-2008 "Шкурки меховые и овчины выделанные. Правила приемки, методы отбора образцов и подготовка их для контроля"</p> <p>СанПиН 2.4.7.16-4-2006 "Гигиенические требования безопасности к детской одежде и обуви"</p> <p>Инструкция 1.1.10-12-96-2005 "Гигиеническая оценка тканей, одежды и обуви"</p>
28	Уровень напряженности электростатического поля	<p>МУК 4.1/4.3.1485-03 "Гигиеническая оценка одежды для детей, подростков и взрослых. Методы контроля. Химические факторы. Физические факторы"</p> <p>СанПиН 9-29.7-95 "Санитарные нормы допустимых уровней физических факторов при применении товаров народного потребления в бытовых условиях. Методика измерения напряженности электростатического поля"</p>
29	Идентификация	<p>ГОСТ 30387-95/ГОСТ Р 50721-94 "Полотна и изделия трикотажные. Методы определения вида и массовой доли сырья"</p> <p>СТБ ГОСТ Р 50721-97 "Полотна и изделия трикотажные. Методы определения вида и массовой доли сырья"</p> <p>ГОСТ 25617-83 "Ткани и изделия льняные, полульняные, хлопчатобумажные и смешанные. Методы химических испытаний"</p> <p>ГОСТ 4659-79 "Ткани и пряжа чистошерстяные и полшерстяные. Методы химических испытаний"</p> <p>ГОСТ ИСО 1833-2001 "Материалы текстильные. Методы количественного химического анализа двухкомпонентных смесей волокон"</p>

ГОСТ ИСО 5088-2001 "Материалы текстильные. Методы количественного анализа трехкомпонентных смесей волокон"
ГОСТ ИСО 5089-2001 "Материалы текстильные. Подготовка проб для химических испытаний"
ГОСТ Р ИСО 1833-16-2007 "Материалы текстильные. Количественный химический анализ. Часть 16. Смеси полипропиленовых волокон и некоторых других волокон (метод с использованием ксилола)"
ГОСТ Р ИСО 1833-1-2008 (ИСО 1833-1:2006) "Материалы текстильные. Количественный химический анализ. Часть 1. Общие принципы испытаний"
ГОСТ Р ИСО 1833-2-2008 (ИСО 1833-2:2006) "Материалы текстильные. Количественный химический анализ. Часть 2. Трехкомпонентные смеси волокон"
ГОСТ Р ИСО 1833-3-2008 (ИСО 1833-3:2006) "Материалы текстильные. Количественный химический анализ. Часть 3. Смеси ацетатного и некоторых других волокон (метод с использованием ацетона)"
ГОСТ Р ИСО 1833-5-2008 (ИСО 1833-5:2006) "Материалы текстильные. Количественный химический анализ. Часть 5. Смеси вискозного, медно-аммиачного или высокомолекулярного и хлопковых волокон (метод с использованием цинката натрия)"
ГОСТ Р ИСО 1833-7-2008 (ИСО 1833-7:2006) "Материалы текстильные. Количественный химический анализ. Часть 7. Смеси полиамидных и некоторых других волокон (метод с использованием муравьиной кислоты)"
ГОСТ Р ИСО 1833-8-2008 (ИСО 1833-8:2006) "Материалы текстильные. Количественный химический анализ. Часть 8. Смеси ацетатного и триацетатного волокон (метод с использованием ацетона)"
ГОСТ Р ИСО 1833-10-2008 (ИСО 1833-10:2006) "Материалы текстильные. Количественный химический анализ. Часть 10. Смеси триацетатного или полилактидного и некоторых других волокон (метод с использованием дихлорметана)"
ГОСТ Р ИСО 1833-11-2008 (ИСО 1833-11:2006) "Материалы текстильные. Количественный химический анализ. Часть 11. Смеси целлюлозного и полиэфирного волокон (метод с использованием серной кислоты)"
ГОСТ Р ИСО 1833-12-2008 (ИСО 1833-12:2006)

		<p>"Материалы текстильные. Количественный химический анализ. Часть 12. Смеси акрилового, модифицированных акриловых, эластановых, поливинилхлоридных волокон и некоторых других волокон (метод с использованием диметилформамида) "</p> <p>ГОСТ Р ИСО 1833-13-2008 (ИСО 1833-13:2006)</p> <p>"Материалы текстильные. Количественный химический анализ. Часть 13. Смеси некоторых поливинилхлоридных волокон и некоторых других волокон (метод с использованием сероуглерода/ацетона) "</p> <p>ГОСТ Р ИСО 1833-14-2008 (ИСО 1833-14:2006) "Материалы текстильные. Количественный химический анализ. Часть 14. Смеси ацетатного и некоторых поливинилхлоридных волокон (метод с использованием уксусной кислоты) "</p> <p>ГОСТ Р ИСО 1833-17-2008 (ИСО 1833-17:2006)</p> <p>"Материалы текстильные. Количественный химический анализ. Часть 17. Смеси поливинилхлоридных волокон (гомополимеров винилхлорида) и некоторых других волокон (метод с использованием серной кислоты) "</p> <p>ГОСТ Р ИСО 1833-18-2008 (ИСО 1833-18:2006)</p> <p>"Материалы текстильные. Количественный химический анализ. Часть 18. Смеси натурального шелкового волокна и шерстяного волокна или волокна из волос животных (метод с использованием серной кислоты) "</p> <p>ГОСТ Р ИСО 1833-19-2008 (ИСО 1833-19:2006)</p> <p>"Материалы текстильные. Количественный химический анализ. Часть 19. Смеси целлюлозных волокон и асбестового волокна (метод нагревания) "</p> <p>ГОСТ Р ИСО 1833-21-2008 (ИСО 1833-21:2006)</p> <p>"Материалы текстильные. Количественный химический анализ. Часть 21. Смеси поливинилхлоридных волокон, модифицированных акриловых, эластановых, ацетатных, триацетатных и некоторых других волокон (метод с использованием циклогексанона) "</p>
30	Климатические условия проведения испытаний	<p>ГОСТ 10681-75 "Материалы текстильные. Климатические условия для кондиционирования и испытания проб и методы их определения"</p> <p>МУК 4.1/4.3.1485-03 "Гигиеническая оценка одежды для детей, подростков и взрослых. Методы контроля. Химические факторы. Физические факторы"</p>

		СТБ ISO 139-2008 "Материалы текстильные. Стандартные атмосферные условия для кондиционирования и испытаний" в части стандартных климатических условий
31	<p>Требования химико-биологической безопасности:</p> <ul style="list-style-type: none"> - гигроскопичность; - воздухопроницаемость; - устойчивость окраски; 	<p>ГОСТ 3816-81 (ИСО 811-81) "Полотна текстильные. Методы определения гигроскопических и водоотталкивающих свойств"</p> <p>ГОСТ 12088-77 "Материалы текстильные и изделия из них. Метод определения воздухопроницаемости"</p> <p>ГОСТ 9733.0-83 "Материалы текстильные. Общие требования к методам испытаний устойчивости окраски к физико-химическим воздействиям"</p> <p>ГОСТ 9733.4-83 "Материалы текстильные. Метод испытания устойчивости окраски к стиркам"</p> <p>ГОСТ 9733.5-83 "Материалы текстильные. Метод испытания устойчивости окраски к дистиллированной воде"</p> <p>ГОСТ 9733.6-83 "Материалы текстильные. Методы испытаний устойчивости окрасок к "поту"</p> <p>ГОСТ 9733.9-83 "Материалы текстильные. Метод испытания устойчивости окраски к морской воде"</p> <p>ГОСТ 9733.27-83 "Материалы текстильные. Метод испытания устойчивости окраски к трению"</p> <p>ГОСТ 2351-88 "Изделия и полотна трикотажные. Нормы устойчивости окраски и методы ее определения"</p> <p>ГОСТ 7780-78 "Ткани и штучные изделия льняные и полульняные. Нормы устойчивости окраски и методы ее определения"</p> <p>ГОСТ 11151-77 "Ткани чистошерстяные и полушерстяные. Нормы устойчивости окраски и методы ее определения"</p> <p>ГОСТ 13527-78 "Изделия штучные тканые и ткани набивные чистошерстяные и полушерстяные. Нормы устойчивости окраски и методы ее определения"</p> <p>ГОСТ 7779-75 "Ткани и изделия штучные шелковые и полушелковые. Нормы устойчивости окраски и методы ее определения"</p> <p>ГОСТ 23433-79 "Ткани и штучные изделия из химических</p>

волокон. Нормы устойчивости окраски и методы ее определения"

ГОСТ 7913-76 "Ткани и штучные изделия хлопчатобумажные и смешанные. Нормы устойчивости окраски и методы ее определения"

ГОСТ 23627-89 "Изделия текстильно-галантерейные тканые, плетеные, витые и вязанные, метражные и штучные. Нормы устойчивости окраски и методы ее определения"

ГОСТ Р ИСО 105-A01-99 "Материалы текстильные. Определение устойчивости окраски. Часть A01. Общие требования к проведению испытаний"

ГОСТ ИСО 105-A01-2002 "Материалы текстильные. Определение устойчивости окраски. Часть A01. Общие требования к проведению испытаний"

ГОСТ Р ИСО 105-A02-99 "Материалы текстильные. Определение устойчивости окраски. Часть A02. Серая шкала для оценки изменения окраски"

ГОСТ ИСО 105-A02-2002 "Материалы текстильные. Определение устойчивости окраски. Часть A02. Серая шкала для оценки изменения окраски"

ГОСТ Р ИСО 105-A03-99 "Материалы текстильные. Определение устойчивости окраски. Часть A03. Серая шкала для оценки степени закрашивания"

ГОСТ ИСО 105-A03-2002 "Материалы текстильные. Определение устойчивости окраски. Часть A03. Серая шкала для оценки степени закрашивания"

ГОСТ Р ИСО 105-A04-99 "Материалы текстильные. Определение устойчивости окраски. Часть A04. Метод инструментальной оценки степени закрашивания смежных тканей"

ГОСТ ИСО 105-A04-2002 "Материалы текстильные. Определение устойчивости окраски. Часть A04. Метод инструментальной оценки степени закрашивания смежных тканей"

ГОСТ Р ИСО 105-A05-99 "Материалы текстильные. Определение устойчивости окраски. Часть A05. Метод инструментальной оценки изменения окраски для определения баллов по серой шкале"

ГОСТ Р ИСО 105-E02-99 "Материалы текстильные. Определение устойчивости окраски. Часть E02. Метод определения устойчивости окраски к действию

		<p>морской воды"</p> <p>ГОСТ ИСО 105-E02-2002 "Материалы текстильные. Определение устойчивости окраски. Часть E02. Метод определения устойчивости окраски к действию морской воды"</p> <p>СТБ ИСО 105-E04-2010 "Материалы текстильные. Определение устойчивости окраски. Часть E04. Метод определения устойчивости окраски к поту"</p> <p>ГОСТ Р ИСО 105-F-99 "Материалы текстильные. Определение устойчивости окраски. Часть F. Ткани стандартные смежные. Технические требования"</p> <p>ГОСТ ИСО 105-F-2002 "Материалы текстильные. Определение устойчивости окраски. Часть F. Ткани стандартные смежные. Технические требования"</p> <p>ГОСТ Р ИСО 105-F10-99 "Материалы текстильные. Определение устойчивости окраски. Часть F10. Ткани смежные многокомпонентные. Технические требования"</p> <p>ГОСТ ИСО 105-F10-2002 "Материалы текстильные. Определение устойчивости окраски. Часть F10. Ткани смежные многокомпонентные. Технические требования"</p> <p>ГОСТ Р ИСО 105-J01-99 "Материалы текстильные. Определение устойчивости окраски. Часть J01. Общие требования к инструментальному методу измерения цвета поверхности"</p> <p>ГОСТ ИСО 105-J01-2002 "Материалы текстильные. Определение устойчивости окраски. Часть J01. Общие требования к инструментальному методу измерения цвета поверхности"</p> <p>ГОСТ Р 53015-2008 "Шкурки меховые и овчины выделанные крашенные. Метод определения устойчивости окраски к трению"</p>
	- водопоглощение;	<p>п. 3.10 ГОСТ 11027-80 "Ткани и штучные изделия хлопчатобумажные махровые и вафельные. Общие технические условия"</p> <p>ГОСТ 3816-81 (ИСО 811-81) "Полотна текстильные. Методы определения гигроскопических и водоотталкивающих свойств"</p>
32	Требования химической	

безопасности:

- выделение вредных для здоровья

химических веществ:

- кобальт, медь, никель, мышьяк, хром, свинец, ртуть;

ГОСТ Р 51309-99 "Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектроскопии"

ПНД Ф 14.2.22-95 "Методика выполнения измерений массовой концентрации ионов железа, кадмия, свинца, цинка и хрома в пробах природных и сточных вод методом пламенной атомно-абсорбционной спектроскопии";

ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 "Методика выполнения измерений кобальта, никеля, меди, хрома, цинка, марганца, железа, серебра в питьевых, природных и сточных водах методом атомно-абсорбционной спектроскопии с пламенной атомизацией";

ПНД Ф 14.1:2:4.140-98 "Методика выполнения измерений бериллия, ванадия, висмута, кадмия, кобальта, меди, молибдена, мышьяка, никеля, олова, свинца, селена, серебра, сурьмы и хрома в питьевых, природных и сточных водах методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электрометрической атомизацией";

ПНД Ф 14.1:2:4.143-98 "Методика выполнения измерений алюминия, бария, бора, железа, кобальта, марганца, меди, никеля, стронция, титана, хрома и цинка в питьевых, природных и сточных водах методом ИСП спектроскопии";
МУК 4.1.742-99 "Инверсионное вольтамперометрическое измерение концентрации ионов цинка, кадмия, свинца и меди в воде";

МУК 4.1.1256-03 "Измерение массовой концентрации цинка флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования";

МУК 4.1.1258-03 "Измерение массовой концентрации меди флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования";

МВИ. МН 1792-2002 "Методика выполнения измерений концентраций элементов в жидких пробах на спектрометре ARL 3410+ ";

СТБ ГОСТ Р 51309-2001 "Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектроскопии";

СТБ ИСО 11885-2002 "Качество воды. Определение 33 элементов методом атомно-эмиссионной спектроскопии с

- содержание
свободного
формальдегида;

индуктивно-связанной плазмой";
ИСО 11969-96 "Качество воды. Определение мышьяка";
ГОСТ 4152-89 "Вода питьевая. Метод определения массовой концентрации мышьяка";
МВИ. МН 3057-2008 "Методика выполнения измерений концентраций тяжелых металлов в водных матрицах методом пламенной атомно-абсорбционной спектроскопии";
ИСО 8288-1986 "Качество воды. Определение содержания кобальта, никеля, меди, цинка, кадмия и свинца. Спектрометрический метод атомной абсорбции в пламени";
СТБ ГОСТ Р 51212-2001 "Вода питьевая. Методы определения содержания общей ртути беспламенной атомно-абсорбционной спектроскопией";
ИСО 16590 "Качество воды. Определение содержания ртути. Методы, включающие обогащение амальгамированием";
ГОСТ 22001-87 "Метод атомно-абсорбционной спектроскопии определения примесей химических элементов";
ГОСТ 26927-86 "Сырье и продукты пищевые. Метод определения ртути"

ГОСТ 25617-83 "Ткани и изделия льняные, полульняные, хлопчатобумажные и смешанные. Методы химических испытаний";
ГОСТ Р ИСО 17226-1-2008 "Кожа. Определение содержания формальдегида. Часть 1. Метод жидкостной хроматографии";
СТБ ИСО 17226-1-2010 "Кожа. Определение содержания формальдегида. Часть 1. Метод высокоэффективной жидкостной хроматографии"
ГОСТ Р ИСО 17226-2-2008 "Кожа. Определение содержания формальдегида. Часть 2. Фотометрический метод определения";
МУК 4.1.1272-03 "Измерение массовой концентрации формальдегида флуориметрическим методом в воздухе рабочей зоны и атмосферном воздухе населенных мест";
МУК 4.1.1045-01 "ВЭЖХ определение формальдегида и предельных альдегидов (C2 - C10) в воздухе";
МУК 4.1.1053-01 "Ионохроматографическое определение формальдегида в воздухе"
МУК 4.1.1265-03 "Измерение массовой концентрации формальдегида флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных

- акрилонитрил;	<p>источников водопользования"</p> <p>ГОСТ 22648-77 "Пластмассы. Методы определения гигиенических показателей";</p> <p>МУК 4.1.658-96 "Методические указания по газохроматографическому определению акрилонитрила в воде";</p> <p>МУК 2.3.3.052-96 "Санитарно-химические исследования изделий из полистирола и сополимеров стирола";</p> <p>МУК 4.1.1206-03 "Газохроматографическое определение акрилонитрила, ацетонитрила, диметил-формамида, диэтиламина и триэтиламина, в воде";</p> <p>МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";</p> <p>МУК 4.1.580-96 "Определение нитрила акриловой кислоты, выделяющегося из полиакрилонитрильного волокна в воздух, методом газовой хроматографии";</p> <p>МУК 4.1.1044а-01 "Газохроматографическое определение акрилонитрила, ацетонитрила, диметиламина, диметилформамида, диэтиламина, пропиламина, триэтиламина и этиламина в воздухе";</p> <p>РД 52.04.186-89 "Руководство по контролю загрязнения атмосферы";</p> <p>Инструкция 4.1.10-14-91-2005 "Газохроматографический метод определения остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей, выделяющихся из полистирольных пластиков в воде, модельных средах и пищевых продуктах";</p> <p>МУ 11-12-25-96 "Методические указания по определению нитрила акриловой кислоты в вытяжках (потовая жидкость) из волокна "Нитрон Д" методом газожидкостной хроматографии"</p>
- ацетальдегид;	МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение

		<p>гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопрропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";</p> <p>МУК 4.1.1045-01 "ВЭЖХ определение формальдегида и предельных альдегидов (C2-C10) в воздухе";</p> <p>МУК 4.1.1957-05 "Газохроматографическое определение винилхлорида и ацетальдегида в воздухе";</p> <p>МР 01.022-07 "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, этанола, н-пропилацетата, н-пропанола, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, выделяющихся в воздушную среду из материалов различного состава";</p> <p>МВИ. МН 2558-2006 г. "Методика выполнения измерений концентраций ацетона и ацетальдегида в вытяжках модельных сред, имитирующих пищевые продукты, методом газовой хроматографии"</p>
	- ацетон;	<p>МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопрропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";</p> <p>МУК 4.1.649-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде";</p> <p>МУК 4.1.650-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, м-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде"</p> <p>МУК 4.1.618-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в атмосферном воздухе;</p> <p>МУК 4.1.598-96 "Методические указания по газо-</p>

		<p>хроматографическому определению ароматических, серосодержащих, галогеносодержащих веществ, метанола, ацетона и ацетонитрила в атмосферном воздухе";</p> <p>МУК 4.1.600-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола и изопропанола в атмосферном воздухе";</p> <p>МР 01.022-07 "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, этанола, н-пропилацетата, н-пропанола, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, выделяющихся в воздушную среду из материалов различного состава";</p> <p>МВИ. МН 2558-2006 г. "Методика выполнения измерений концентраций ацетона и ацетальдегида в вытяжках модельных сред, имитирующих пищевые продукты, методом газовой хроматографии"</p>
	<p>- бензол;</p>	<p>МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопротилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";</p> <p>МУК 4.1.650-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, м-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде";</p> <p>Инструкция 4.1.11-11-13-2004 "Методика выполнения измерений концентраций бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде методом хромато-масс-спектрометрии";</p> <p>Инструкция 4.1.10-15-91-2005 "Газохроматографический метод определения остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей, выделяющихся из полистирольных пластиков в воде, модельных средах и пищевых продуктах";</p> <p>МУК 4.1.739-99 "Хромато-масс-спектрометрическое определения бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде";</p>

	<p>МУК 4.1.1205-03 "Газохроматографическое определение бензола, трихлорэтилена, толуола, тетрахлорэтилена, хлорбензола, этилбензола, м-, п-ксилолов, о-ксилола, стирола, изопропилбензола, ортохлортолуола и нафталина в воде";</p> <p>МУК 4.1.649-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде";</p> <p>МР № 29 ФЦ/830 "Газохроматографическое определение массовой концентрации бензола, толуола, этилбензола, м-, п-, и о-ксилолов, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из полистирольных пластиков";</p> <p>ГОСТ 26150-84 "Материалы и изделия строительные полимерные отделочные на основе поливинилхлорида. Метод санитарно-химической оценки";</p> <p>МУК 4.1.618-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в атмосферном воздухе;</p> <p>МУК 4.1.598-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ароматических, серосодержащих, галогеносодержащих веществ, метанола, ацетона и ацетонитрила в атмосферном воздухе";</p> <p>МР 01.023-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, бензола, толуола, этилбензола, м-, о-, п-ксилола, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, альфа-метилстирола, бензальдегида, выделяющихся в воздушную среду из материалов различного состава";</p>
- винилацетат;	<p>ГОСТ 22648-77 "Пластмассы. Методы определения гигиенических показателей";</p> <p>МР 2915-82 "Методические рекомендации по определению винилацетата в воде методом газожидкостной хроматографии"</p> <p>МР 1870-78 "Методические рекомендации по меркуриметрическому определению малых количеств винилацетата в воде, в водноспиртовых растворах и пищевых продуктах"</p>
- винилхлорид;	<p>ГОСТ 25737-91 (ИСО 6401-85) "Пластмассы. Гомополимеры и сополимеры винилхлорида. Определение остаточного</p>

		<p>мономера винилхлорида. Газохроматографический метод"; МР 1941-78 "Методические рекомендации по определению хлористого винила в ПВХ и полимерных материалах на его основе, в модельных средах, имитирующих пищевые продукты, в продуктах питания"; ГОСТ 26150-84 "Материалы и изделия строительные полимерные отделочные на основе поливинилхлорида. Метод санитарно-химической оценки"; МУК 4.1.607-06 "Методические указания по определению винилхлорида в атмосферном воздухе методом газожидкостной хроматографии"; МУК 4.1.1957-05 "Газохроматографическое определение винилхлорида и ацетальдегида в воздухе"</p>
	<p>- гексаметилендиамин;</p>	<p>МР 1503-76 "Методические рекомендации по определению гексаметилендиамина в воде при санитарно-химических исследованиях в полимерных материалах, применяемых в пищевой и текстильной промышленности"; Инструкция № 880-71 "Инструкция по санитарно-химическому исследованию изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 "Санитарно-химические исследования изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, контактирующих с пищевыми продуктами"</p>
	<p>- дибутилфталат, диоктилфталат;</p>	<p>МУК 4.1.738-99 "Хромато-масс-спектрометрическое определение фталатов и органических кислот в воде"; МУ 4077-86 "Методические указания по санитарно-гигиеническому исследованию резин и изделий из них, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; Инструкция 4259-87 "Инструкция по санитарно-химическому исследованию изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, предназначенных для использования в хозяйственно-питьевом водоснабжении и водном хозяйстве"; МР 01.025-07 "Газохроматографическое определение диметилфталата, диметилтерефталата, диэтилфталата, дибутилфталата, бутилбензилфталата, бис(2-этилгексил)фталата и диоктилфталата в водных вытяжках из"</p>

		<p>материалов различного состава"; ГОСТ 26150-84 "Материалы и изделия строительные полимерные отделочные на основе поливинилхлорида. Метод санитарно-химической оценки"; Инструкция 4.1.10-15-92-2005 "Санитарно-химические исследования резин и изделий из них, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; МВИ. МН 1402-2000 "Методика выполнения измерений концентраций дибутилфталата и диоктилфталата в водной и водно-спиртовых средах методом газовой хроматографии"</p>
	<p>- диметилтерефталат;</p>	<p>МУК 4.1.745-99 "Газохроматографическое определение диметилового эфира терефталевой кислоты в воде"; Инструкция № 880-71 "Инструкция по санитарно-химическому исследованию изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; МР 01.025-07 "Газохроматографическое определение диметилфталата, диметилтерефталата, диэтилфталата, дибутилфталата, бутилбензилфталата, бис(2-этилгексил)фталата и диоктилфталата в водных вытяжках из материалов различного состава"; Инструкция 4.1.11-11-19-2004 "МВИ концентрации диметилового эфира терефталевой кислоты в воде методом газовой хроматографии" МВИ. МН 2367-2005 "Методика выполнения измерений концентраций диметилового эфира терефталевой кислоты в модельных средах, имитирующих пищевые продукты, методом газовой хроматографии"</p>
	<p>- диметилформамид;</p>	<p>МУК 4.1.1206-03 "Газохроматографическое определение акрилонитрила, ацетонитрила, диметилформамида, диэтиламина и триэтиламина, в воде"; МУК 4.1.1044а-01 "Газохроматографическое определение акрилонитрила, ацетонитрила, диметиламина, диметилформамида, диэтиламина, пропиламина, триэтиламина и этиламина в воздухе"; МУ 11-12-26-96 "Методические указания по определению диметилформамида в вытяжках (потовая жидкость) из волокна "Нитрон Д" методом газожидкостной хроматографии"</p>

<p>- эpsilon-капролактамы;</p>	<p>НДП 30.2:3.2-95 (НДП 30.2:3.2-04) "Методика выполнения измерений epsilon-капролактама в природных и сточных водах"; Инструкция № 4259-87 "Инструкция по санитарно-химическому исследованию изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, предназначенных для использования в хозяйственно-питьевом водоснабжении и водном хозяйстве"; МУК 4.1.1209-03 "Газохроматографическое определение epsilon-капролактама в воде"; Инструкция 4.1.10-14-101-2005, глава 5. "Методы исследования полимерных материалов для гигиенической оценки"; ГОСТ 30351-2001 "Полиамиды, волокна, ткани, пленки полиамидные. Определение массовой доли остаточных капролактама и низкомолекулярных соединений и их концентрации миграции в воду. Методы жидкостной и газожидкостной хроматографии"</p>
<p>- ксилолы (смесь изомеров);</p>	<p>МУК 4.1.649-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде"; МУК 4.1.650-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, м-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде"; МУК 4.1.1205-03 "Газохроматографическое определение бензола, трихлорэтилена, толуола, тетрахлорэтилена, хлорбензола, этилбензола, м-, п-ксилолов, о-ксилола, стирола, изопропилбензола, ортохлортолуола и нафталина в воде"; МР № 29 ФЦ/830 "Газохроматографическое определение массовой концентрации бензола, толуола, этилбензола, м-, п-, и о-ксилолов, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из полистирольных пластиков"; Инструкция 4.1.10-12-39-2005 "Методика выполнения измерений концентраций ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде методом газовой хроматографии";</p>

		<p>Инструкция 4.1.10-14-91-2005 "Газохроматографический метод определения остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей, выделяющихся из полистирольных пластиков в воде, модельных средах и пищевых продуктах";</p> <p>MP 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопротилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";</p> <p>МУК 4.1.618-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в атмосферном воздухе";</p> <p>MP 01.023-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, бензола, толуола, этилбензола, м-, о-, п-ксилола, изопротилбензола, н-пропилбензола, стирола, метилстирола, бензальдегида, выделяющихся в воздушную альфа-среду из материалов различного состава";</p> <p>МУК 4.1.1046-01 "Газохроматографическое определение орто-, мета- и параксилолов в воздухе"</p>
	- метилакрилат;	<p>МУК 2.3.3.052-96 "Санитарно-химические исследования изделий из полистирола и сополимеров стирола";</p> <p>МУК 4.1.656-96 "Методические указания по газохроматографическому определению метилакрилата и метилметакрилата в воде";</p> <p>МУК 4.1.025-95 "Методы измерений массовой концентрации метакриловых соединений в объектах окружающей среды";</p> <p>МУК 4.1.620-96 "Методические указания по газохроматографическому определению метилакрилата в атмосферном воздухе";</p>
	- метилметакрилат;	<p>МУК 2.3.3.052-96 "Санитарно-химические исследования изделий из полистирола и сополимеров стирола";</p> <p>МУК 4.1.656-96 "Методические указания по газохроматографическому определению метилакрилата и метилметакрилата в воде";</p> <p>МУК 4.1.025-95 "Методы измерений массовой концентрации"</p>

	<p>- спирт метиловый;</p>	<p>метакриловых соединений в объектах окружающей среды"; МУК 4.1.618-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в атмосферном воздухе</p> <p>МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопротилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"; МУ 4149-86 "Методические указания по осуществлению государственного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; МУК 4.1.650-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, м-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде" МУК 4.1.598-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ароматических, серосодержащих, галогеносодержащих веществ, метанола, ацетона и ацетонитрила в атмосферном воздухе"; МУК 4.1.600-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола и изопропанола в атмосферном воздухе"; МР 01.022-07 "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, этанола, н-пропилацетата, н-пропанола, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, выделяющихся в воздушную среду из материалов различного состава"; МУК 4.1.1046(а)-01 "Газохроматографическое определение метанола в воздухе"; МУК 4.1.624-96 "Методические указания по газохроматографическому определению метилового и этилового спиртов в атмосферном воздухе"; Инструкция 4.1.10-15-90-2005 "Осуществление государственного надзора за производством и применением</p>
--	---------------------------	--

		<p>полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 "Санитарно-химические исследования изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, контактирующих с пищевыми продуктами".</p>
	<p>- спирт бутиловый;</p>	<p>MP 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"; МУ 4149-86 "Методические указания по осуществлению государственного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; МУК 4.1.654-96 "Методические указания по газохроматографическому определению бутаналя, бутанола, изобутанола, 2-этилгексаналя, 2-этилгексеналя и 2-этилгексанола в воде"; MP 01.022-07 "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, этанола, н-пропилацетата, н-пропанола, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, выделяющихся в воздушную среду из материалов различного состава"; МУК 4.1.618-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в атмосферном воздухе"; Инструкция 4.1.10-15-90-2005 "Осуществление государственного санитарного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"</p>
	<p>- стирол;</p>	<p>ГОСТ 15820-82 "Полистирол и сополимеры стирола. Газохроматографический метод определения остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей"; ГОСТ 22648-77 "Пластмассы. Методы определения</p>

гигиенических показателей";
МУК 2.3.3.052-96 "Санитарно-химические исследования изделий из полистирола и сополимеров стирола";
МУК 4.1.739-99 "Хромато-масс-спектрометрическое определения бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде";
МУК 4.1.1205-03 "Газохроматографическое определение бензола, трихлорэтилена, толуола, тетрахлорэтилена, хлорбензола, этилбензола, м-, п-ксилолов, о-ксилола, стирола, изопропилбензола, ортохлортолуола и нафталина в воде";
МУК 4.1.649-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде";
МР № 29 ФЦ/830 "Газохроматографическое определение массовой концентрации бензола, толуола, этилбензола, м-, п-, и о-ксилолов, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из полистирольных пластиков";
МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";
МУК 4.1.618-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в атмосферном воздухе";
Инструкция 4.1.10-14-101-2005 "Методы исследования полимерных материалов для гигиенической оценки";
МВИ. МН 1401-2000 "Методика выполнения измерений концентраций стирола в водной и водно-спиртовых средах, имитирующих алкогольные напитки, методом газовой хроматографии";
МУК 4.1.598-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ароматических, серосодержащих, галогеносодержащих веществ, метанола, ацетона и ацетонитрила в атмосферном воздухе";
МУК 4.1.662-97 "Методические указания по определению

- толуол;

массовой концентрации стирола в атмосферном воздухе методом газовой хроматографии";
МР 01.023-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, бензола, толуола, этилбензола, м-, о-, п-ксилола, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, альфа-метилстирола, бензальдегида, выделяющихся в воздушную среду из материалов различного состава"

МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";

МУК 4.1.650-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, м-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде"

МУК 4.1.739-99 "Хромато-масс-спектрометрическое определения бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде";

МУК 4.1.1205-03 "Газохроматографическое определение бензола, трихлорэтилена, толуола, тетрахлорэтилена, хлорбензола, этилбензола, м-, п-ксилолов, о-ксилола, стирола, изопропилбензола, ортохлортолуола и нафталина в воде";

МУК 4.1.649-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде";

МР № 29 ФЦ/830 "Газохроматографическое определение массовой концентрации бензола, толуола, этилбензола, м-, п-, и о-ксилолов, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из полистирольных пластиков";

МУК 4.1.618-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в атмосферном воздухе;

МУК 4.1.598-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ароматических,

		<p>серосодержащих, галогеносодержащих веществ, метанола, ацетона и ацетонитрила в атмосферном воздухе"; МУК 4.1.651-96 "Методические указания по газохроматографическому определению толуола в воде"; МР 01.023-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, бензола, толуола, этилбензола, м-, о-, п-ксилола, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, альфа-метилстирола, бензальдегида, выделяющихся в воздушную среду из материалов различного состава"; Инструкция 4.1.10-14-91-2005 "Газохроматографический метод определения остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей, выделяющихся из полистирольных пластиков в воде, модельных средах и пищевых продуктах"; Инструкция 4.1.11-11-13-2004 "Методика выполнения измерений концентраций бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде методом хромато-масс-спектрометрии"</p>
	- уксусная кислота;	<p>МУК 4.1.638-96 "Методические указания по газохроматографическому определению уксусной кислоты в атмосферном воздухе"</p>
	- фенол;	<p>МУК 4.1.752-99 "Газохроматографическое определение фенола в воде"; МУК 4.1.647-96 "Методические указания по газохроматографическому определению фенола в воде"; МУК 4.1.737-99 "Хромато-масс-спектрометрическое определение фенолов в воде"; МУК 4.1.1263-03 "Измерение массовой концентрации фенолов общих и летучих флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования"; ПНД Ф 14.1:2:4.117-97 "Методика выполнения измерений массовой концентрации фенолов в пробах природной, питьевой и сточной воды на анализаторе "Флюорат-02"; РД 52.24.488-95 "Методика выполнения измерений массовой концентрации определением суммы летучих фенолов в воде фотометрическим методом после отгонки с паром"; МУК 4.1.617-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ксиленолов, крезолов</p>

	и фенола в атмосферном воздухе"; МУК 4.1.598-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ароматических, серосодержащих, галогеносодержащих веществ, метанола, ацетона и ацетонитрила в атмосферном воздухе"; МУК 4.1.1271-03 "Измерение массовой концентрации фенола флуориметрическим методом в воздухе рабочей зоны и атмосферном воздухе населенных мест"; МУК 4.1.1478-03 "Определение фенола в атмосферном воздухе и воздушной среде жилых и общественных зданий методом высокоэффективной жидкостной хроматографии"; Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 "Санитарно-химические исследования изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, контактирующих с пищевыми продуктами"; Инструкция 2.3.3.10-15-89-2005 "Санитарно-гигиеническая оценка лакированной консервной тары"; МВИ. МН 1924-2003 "Методика газохроматографического определения фенола и эпихлоргидрина в модельных средах, имитирующих пищевые продукты"
- этиленгликоль	Инструкция № 880-71 "Инструкция по санитарно-химическому исследованию изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами";
- индекс токсичности (в водной среде);	ГОСТ Р 53485-2009 "Материалы текстильные. Метод определения токсичности"; МУК 4.1/4.3.1485-03 "Гигиеническая оценка одежды для детей, подростков и взрослых. Методы контроля. Химические факторы. Физические факторы".
- индекс токсичности (в воздушной среде)	МР № 29 ФЦ/2688-03 "Экспресс-метод оценки токсичности проб воздуха по водорастворимым компонентам с использованием в качестве тест-объекта спермы крупного рогатого скота"
- массовая доля водо-вымываемого хрома (VI);	ГОСТ 31280-2004 "Меха и меховые изделия. Вредные вещества. Методы обнаружения и определения содержания свободного формальдегида и водовымываемых хрома (VI) и хрома общего"

	<p>- рН водной вытяжки кожаной ткани меха;</p> <p>- температура сваривания кожаной ткани меха</p>	<p>ГОСТ Р 53017-2008 "Шкурки меховые и овчины выделанные. Метод определения рН водной вытяжки"</p> <p>ГОСТ Р 52959-2008 "Шкурки меховые и овчины выделанные. Метод определения температуры сваривания"</p>
Кожа для одежды, головных уборов, кожаных изделий и обуви		
33	Отбор проб	<p>ГОСТ 938.0-75 "Кожа. Правила приемки. Методы отбора проб"</p> <p>СанПиН 2.4.7.16-4-2006 "Гигиенические требования безопасности к детской одежде и обуви"</p> <p>Инструкция 1.1.10-12-96-2005 "Гигиеническая оценка тканей, одежды и обуви"</p>
34	<p>Требования химической безопасности кожи:</p> <p>- массовая доля свободного формальдегида;</p>	<p>ГОСТ Р ИСО 17226-1-2008 "Кожа. Определение содержания формальдегида. Часть 1. Метод жидкостной хроматографии";</p> <p>СТБ ИСО 17226-1-2010 "Кожа. Определение содержания формальдегида. Часть 1. Метод высокоэффективный жидкостной хроматографии";</p> <p>ГОСТ Р ИСО 17226-2-2008 "Кожа. Определение содержания формальдегида. Часть 2. Фотометрический метод определения"</p>
	<p>- массовая доля водовываемого хрома (VI)</p> <p>- устойчивость окраски:</p> <p>- к сухому и мокрому трению</p>	<p>ГОСТ 31280-2004 "Меха и меховые изделия. Вредные вещества. Методы обнаружения и определения содержания свободного формальдегида и водовываемых хрома (VI) и хрома общего";</p> <p>ГОСТ Р ИСО 17075-2008 "Кожа. Метод определения содержания хрома (VI) "</p> <p>ГОСТ 938.29-77 "Кожа. Метод испытания устойчивости окраски кож к сухому и мокрому трению";</p> <p>ГОСТ 938.29-2002 "Кожа. Метод испытания устойчивости окраски кож к сухому и мокрому трению";</p> <p>ГОСТ Р 52580-2006 "Кожа. Метод испытания устойчивости окраски кож к сухому и мокрому трению";</p>

	- "поту"	ГОСТ 30835-2003 (ИСО 11641-1993) "Кожа. Метод испытания устойчивости окраски к поту"
Обувь		
35	Отбор проб	ГОСТ 9289-78 "Обувь. Правила приемки"; СанПиН 2.4.7.16-4-2006 "Гигиенические требования безопасности к детской одежде и обуви"; Инструкция 1.1.10-12-96-2005 "Гигиеническая оценка тканей, одежды и обуви"
36	Требования биологической безопасности: - масса полупары обуви; - гибкость; - высота каблука	ГОСТ 28735-2005 "Обувь. Метод определения массы" ГОСТ 9718-88 "Обувь. Метод определения гибкости" РД 17-06-036-90 "Обувь. Методы определения линейных размеров"; СТБ 1142-99 "Обувь. Методы определения линейных размеров"; МУ 1353-76 "Методические указания по гигиенической оценке одежды и обуви из полимерных материалов" МР № 66.13-5/161 "Методические рекомендации по гигиенической оценке одежды и обуви из полимерных материалов"
37	Требования механической безопасности: - деформация подноски и задника; - прочность крепления деталей	ГОСТ 9135-2004 "Обувь. Метод определения общей и остаточной деформации подноски и задника" ГОСТ 9134-78 "Обувь. Метод определения прочности крепления деталей низа";

	<p>низа;</p> <p>- водонепроницаемость</p>	<p>ГОСТ 9292-82 "Обувь. Метод определения прочности крепления подошв в обуви химических методов крепления"</p> <p>п. 4.9 ГОСТ 6410-80 "Ботинки, сапожки и туфли резиновые и резинотекстильные клееные. Технические условия"</p> <p>п. 4.9 ГОСТ 126-79 "Галоши резиновые клееные. Технические условия"</p>
38	<p>Требования химической безопасности:</p> <p>- массовая доля свободной серной кислоты (по водной вытяжке) обуви валяной;</p> <p>- выделение вредных для здоровья химических веществ согласно п. 32</p> <p>- индекс токсичности (в водной среде);</p> <p>- индекс токсичности (в воздушной среде)</p>	<p>п. 2.6 ГОСТ 1059-72 "Обувь валяная. Правила приемки и методы испытаний"</p> <p>ГОСТ Р 53485-2009 "Материалы текстильные. Метод определения токсичности";</p> <p>МУ 1.1.037-95 "Биотестирование продукции из полимерных и других материалов"</p> <p>- МР № 29 ФЦ/2688-03 "Экспресс-метод оценки токсичности проб воздуха по водорастворимым компонентам с использованием в качестве тест-объекта спермы крупного рогатого скота"</p>
Кожгалантерейные изделия		
39	Отбор проб	<p>Раздел 6 ГОСТ 28631-2005 "Сумки, чемоданы, портфели, ранцы, папки, изделия мелкой кожгалантереи. Общие технические условия"</p> <p>Раздел 3 ГОСТ 28754-90 "Ремни поясные и для часов. Общие технические условия"</p>

		Раздел 3 ГОСТ 28846-90 "Перчатки и рукавицы. Общие технические условия"
40	Требования биологической безопасности: - масса изделия	п. 7.3 ГОСТ 28631-2005 "Сумки, чемоданы, портфели, ранцы, папки, изделия мелкой кожгалантереи. Общие технические условия" Санитарные нормы, правила и гигиенические нормативы "Гигиенические требования к ранцам, рюкзакам, портфелям ученическим", утверждены Постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 4 марта 2010 г. № 22
41	Требования механической безопасности: - разрывная нагрузка узлов крепления ручек или максимальная нагрузка; - наличие формоустойчивой спинки; - наличие светоотражающих элементов	п. 7.5 ГОСТ 28631-2005 "Сумки, чемоданы, портфели, ранцы, папки, изделия мелкой кожгалантереи. Общие технические условия" п. 7.1 ГОСТ 28631-2005 "Сумки, чемоданы, портфели, ранцы, папки, изделия мелкой кожгалантереи. Общие технические условия" Санитарные нормы, правила и гигиенические нормативы "Гигиенические требования к ранцам, рюкзакам, портфелям ученическим", утверждены Постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 4 марта 2010 г. № 22 п. 7.1 ГОСТ 28631-2005 "Сумки, чемоданы, портфели, ранцы, папки, изделия мелкой кожгалантереи. Общие технические условия" Санитарные нормы, правила и гигиенические нормативы "Гигиенические требования к ранцам, рюкзакам, портфелям ученическим", утверждены Постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 4 марта 2010 г. № 22
42	Требования химической	

	<p>безопасности к коже согласно п. 34; к текстильным материалам согласно п. 32</p> <p>- индекс токсичности (в водной среде);</p> <p>- индекс токсичности (в воздушной среде)</p>	<p>ГОСТ Р 53485-2009 "Материалы текстильные. Метод определения токсичности"</p> <p>МУ 1.1.037-95 "Биотестирование продукции из полимерных и других материалов"</p> <p>МР № 29 ФЦ/2688-03 "Экспресс-метод оценки токсичности проб воздуха по водорастворимым компонентам с использованием в качестве тест-объекта спермы крупного рогатого скота"</p>
Коляски детские		
43	Отбор проб	разд. 4 ГОСТ 19245-93 "Коляски детские. Общие технические условия"
44	<p>Показатели химической безопасности:</p> <p>- выделение вредных для здоровья химических веществ</p> <p>- устойчивость окраски к трению</p>	<p>согласно п. 32 настоящего перечня</p> <p>ГОСТ 9733.27-83 "Материалы текстильные. Метод испытания устойчивости окраски к трению"</p> <p>ГОСТ 9733.0-83 "Материалы текстильные. Общие требования к методам испытаний устойчивости окраски к физико-химическим воздействиям"</p>
45	<p>Требования механической безопасности:</p> <p>- устойчивость на горизонтальной и наклонной (под углом 10°)</p>	пп. 5.7, 5.8 ГОСТ 19245-93 "Коляски детские. Общие технические условия"

	<p>плоскостях;</p> <p>- наличие острых концов, узлов и деталей, открытых отверстий, щелей диаметром больше 5 мм и меньше 12 мм);</p> <p>- работа тормозной и блокирующих систем;</p> <p>- водонепроницаемость внешней обивки или чехла;</p> <p>- прочность ремней, ручек, скоб и иных приспособлений для переноски;</p> <p>- прочность ремней безопасности, регуляторов и замков</p>	<p>п. 3.13 ГОСТ 19245-93 "Коляски детские. Общие технические условия"</p> <p>пп. 5.9, 5.10 ГОСТ 19245-93 "Коляски детские. Общие технические условия"</p> <p>ГОСТ 413-91 "Ткани с резиновым или пластмассовым покрытием. Метод определения водонепроницаемости" ГОСТ 22944-78 "Кожа искусственная и пленочные материалы. Методы определения водонепроницаемости"</p> <p>п. 5.11 ГОСТ 19245-93 "Коляски детские. Общие технические условия"</p> <p>п. 5.12 ГОСТ 19245-93 "Коляски детские. Общие технические условия"</p>
Велосипеды		
46	Отбор проб	Разд. 7 ГОСТ Р 52111-2003 "Велосипеды. Общие технические условия"
	<p>Требования механической безопасности:</p> <p>- для велосипедов с высотой седла от 435 мм до 635 мм</p>	ГОСТ 28765-90 (ИСО 8098-90) "Велосипеды для детей младшего возраста. Требования безопасности"

	<p>(для детей дошкольного возраста);</p> <p>- для велосипедов с регулировкой седла на высоту 635 мм и более (для детей школьного и подросткового возраста);</p> <p>- наличие открытых выступов;</p> <p>- испытания тормозной системы;</p> <p>- испытания рулевого управления; узлов, деталей и соединений велосипеда;</p> <p>- деформация поддерживающих роликов</p>	<p>ГОСТ Р 52111-2003 "Велосипеды. Общие технические условия"</p> <p>п. 6.1.2 ГОСТ Р 52111-2003 "Велосипеды. Общие технические условия"</p> <p>пп. 3.2, 3.3, 3.4, 3.5 ГОСТ 28765-90 (ИСО 8098-90) "Велосипеды для детей младшего возраста. Требования безопасности"</p> <p>п. 8.1 ГОСТ Р 52111-2003 "Велосипеды. Общие технические условия"</p> <p>пп. 3.6, 3.7, 3.8, 3.9, 3.10, 3.11 ГОСТ 28765-90 (ИСО 8098-90) "Велосипеды для детей младшего возраста. Требования безопасности"</p> <p>пп. 8.2, 8.3, 8.4, 8.5, 8.6 ГОСТ Р 52111-2003 "Велосипеды. Общие технические условия"</p> <p>п. 3.13 ГОСТ 28765-90 (ИСО 8098-90) "Велосипеды для детей младшего возраста. Требования безопасности"</p>
Издательская (книжная и журнальная) продукция		
47	Отбор проб	<p>Раздел 5. СанПиН 2.4.7.960-00 "Гигиенические требования к изданиям книжным и журнальным для детей и подростков";</p> <p>СанПиН 14-9-2002 "Гигиенические требования к изданиям учебным для общего среднего образования"</p> <p>СанПиН 2.4.7.16-1-2005 "Гигиенические требования к изданиям книжным и журнальным для детей"</p>

		Санитарные правила "Гигиенические требования к бумажно-беловым изделиям для детей"
48	<p>Требования биологической безопасности:</p> <ul style="list-style-type: none"> - оптическая плотность фона; - группа и начертание шрифта; - кегль шрифта; - длина строки; - увеличение интерлиньяжа; - корешковые поля; - размер элементов рисунка в раскрасках; - пробел между словами; 	<p>Раздел 5. СанПиН 2.4.7.960-00 "Гигиенические требования к изданиям книжным и журнальным для детей и подростков"; СанПиН 2.4.7.16-1-2005 "Гигиенические требования к изданиям книжным и журнальным для детей" СТВ 7.206-2006 "Издания книжные и журнальные для детей. ОТУ"</p> <p>Раздел 1, Приложение 1. ГОСТ 3489.1-71 "Шрифты типографские (на русской и латинской греческих основах). Группировка. Индексация. Линия шрифта. Емкость" СанПиН 2.4.7.16-1-2005 "Гигиенические требования к изданиям книжным и журнальным для детей" СТВ 7.206-2006 "Издания книжные и журнальные для детей. ОТУ"</p> <p>Раздел 5. СанПиН 2.4.7.960-00 "Гигиенические требования к изданиям книжным и журнальным для детей и подростков"; СанПиН 2.4.7.16-1-2005 "Гигиенические требования к изданиям книжным и журнальным для детей" СТВ 7.206-2006 "Издания книжные и журнальные для детей. ОТУ"</p> <p>п. 13 Приложения 1. СанПиН 2.4.7.1166-02 "Гигиенические требования к изданиям учебным для общего и начального профессионального образования".</p>
49	<p>Общие требования химической безопасности:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выделение вредных для здоровья химических 	ГОСТ Р 51309-99 "Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектроскопии"

<p>веществ:</p> <p>- свинец, цинк, мышьяк, хром;</p>	<p>ПНД Ф 14.2.22-95 "Методика выполнения измерений массовой концентрации ионов железа, кадмия, свинца, цинка и хрома в пробах природных и сточных вод методом пламенной атомно-абсорбционной спектроскопии";</p> <p>ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 "Методика выполнения измерений кобальта, никеля, меди, хрома, цинка, марганца, железа, серебра в питьевых, природных и сточных водах методом атомно-абсорбционной спектроскопии с пламенной атомизацией";</p> <p>ПНД Ф 14.1:2:4.140-98 "Методика выполнения измерений бериллия, ванадия, висмута, кадмия, кобальта, меди, молибдена, мышьяка, никеля, олова, свинца, селена, серебра, сурьмы и хрома в питьевых, природных и сточных водах методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электрометрической атомизацией";</p> <p>ПНД Ф 14.1:2:4.143-98 "Методика выполнения измерений алюминия, бария, бора, железа, кобальта, марганца, меди, никеля, стронция, титана, хрома и цинка в питьевых, природных и сточных водах методом ИСП спектроскопии";</p> <p>МВИ.МН 1792-2002 "Методика выполнения измерений концентраций элементов в жидких пробах на спектрометре ARL 3410+";</p> <p>СТБ ГОСТ Р 51309-2001 "Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектроскопии";</p> <p>СТБ ИСО 11885-2002 "Качество воды. Определение 33 элементов методом атомно-эмиссионной спектроскопии с индуктивно-связанной плазмой"</p> <p>ИСО 11969-96 "Качество воды. Определение мышьяка";</p> <p>ГОСТ 22001-87 "Метод атомно-абсорбционной спектроскопии определения примесей химических элементов";</p> <p>ГОСТ 4152-89 "Вода питьевая. Метод определения массовой концентрации мышьяка"</p>
<p>- фенол;</p>	<p>МУК 4.1.752-99 "Газохроматографическое определение фенола в воде";</p> <p>МУК 4.1.647-96 "Методические указания по газохроматографическому определению фенола в воде";</p> <p>МУК 4.1.737-99 "Хромато-масс-спектрометрическое определение фенолов в воде";</p> <p>МУК 4.1.1263-03 "Измерение массовой концентрации фенолов"</p>

		<p>общих и летучих флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования";</p> <p>ПНД Ф 14.1:2:4.117-97 "Методика выполнения измерений массовой концентрации фенолов в пробах природной, питьевой и сточной воды на анализаторе "Флюорат-02";</p> <p>РД 52.24.488-95 "Методика выполнения измерений массовой концентрации определением суммы летучих фенолов в воде фотометрическим методом после отгонки с паром";</p> <p>МУК 4.1.617-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ксиленолов, крезолов и фенола в атмосферном воздухе";</p> <p>МУК 4.1.598-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ароматических, серосодержащих, галогеносодержащих веществ, метанола, ацетона и ацетонитрила в атмосферном воздухе";</p> <p>МУК 4.1.1271-03 "Измерение массовой концентрации фенола флуориметрическим методом в воздухе рабочей зоны и атмосферном воздухе населенных мест";</p> <p>МУК 4.1.1478-03 "Определение фенола в атмосферном воздухе и воздушной среде жилых и общественных зданий методом высокоэффективной жидкостной хроматографии";</p> <p>Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 "Санитарно-химические исследования изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, контактирующих с пищевыми продуктами";</p> <p>Инструкция 2.3.3.10-15-89-2005 "Санитарно-гигиеническая оценка лакированной консервной тары";</p> <p>МВИ. МН 1924-2003 "Методика газохроматографического определения фенола и эпихлоргидрина в модельных средах, имитирующих пищевые продукты"</p>
	<p>- формальдегид;</p>	<p>МУК 4.1.1265-03 "Измерение массовой концентрации формальдегида флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования";</p> <p>МУК 4.1.078-96 "Методические указания по измерению массовой концентрации формальдегида флуориметрическим методом в воздухе рабочей зоны и атмосферном воздухе населенных мест";</p> <p>РД 52.24.492-95 "Методика выполнения измерений массовой</p>

		<p>концентрации формальдегида в водах фотометрическим методом с ацетилацетоном";</p> <p>МУК 4.1.753-99 "Ионохроматографическое определение формальдегида в воде";</p> <p>ПНД Ф 14.2:4.187-02 "Методика выполнения измерений массовой концентрации формальдегида в пробах природных, питьевых и сточных вод на анализаторе жидкости "Флюорат-02";</p> <p>МУК 4.1.1272-03 "Измерение массовой концентрации формальдегида флуориметрическим методом в воздухе рабочей зоны и атмосферном воздухе населенных мест";</p> <p>РД 52.04.186-85 "Руководство по контролю загрязнения атмосферы";</p> <p>МУК 4.1.1045-01 "ВЭЖХ определение формальдегида и предельных альдегидов (С2-С10) в воздухе";</p> <p>МУК 4.1.1053-01 "Ионохроматографическое определение формальдегида в воздухе";</p> <p>Сб. Методические указания по определению вредных веществ в объектах окружающей среды.</p> <p>Вып. 1 Мн. 1993 г.;</p> <p>ПНД Ф 14.1:2:4.120-96 "Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений массовых концентраций формальдегида в пробах природной, питьевой и сточной воды на анализаторе "Флюорат-02"</p> <p>Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 "Санитарно-химические исследования изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, контактирующих с пищевыми продуктами"</p>
Школьно-письменные принадлежности		
50	<p>Общие требования химической безопасности:</p> <p>- выделение вредных для здоровья химических веществ:</p> <p>- алюминий, цинк, титан, олово,</p>	<p>ГОСТ Р 51309-99 "Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектроскопии";</p> <p>ПНД Ф 14.2.22-95 "Методика выполнения измерений массовой концентрации ионов железа, кадмия, свинца, цинка и хрома в пробах природных и сточных вод методом пламенной атомно-абсорбционной спектроскопии";</p> <p>ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 "Методика выполнения измерений</p>

мышьяк, кадмий,
хром, свинец,
ртуть, селен,
сурьма, барий, бор

кобальта, никеля, меди, хрома, цинка, марганца, железа, серебра в питьевых, природных и сточных водах методом атомно-абсорбционной спектрометрии с пламенной атомизацией";
ПНД Ф 14.1:2:4.140-98 "Методика выполнения измерений бериллия, ванадия, висмута, кадмия, кобальта, меди, молибдена, мышьяка, никеля, олова, свинца, селена, серебра, сурьмы и хрома в питьевых, природных и сточных водах методом атомно-абсорбционной спектрометрии с электрометрической атомизацией";
ПНД Ф 14.1:2:4.143-98 "Методика выполнения измерений алюминия, бария, бора, железа, кобальта, марганца, меди, никеля, стронция, титана, хрома и цинка в питьевых, природных и сточных водах методом ICP спектрометрии";
МУК 4.1.742-99 "Инверсионное вольтамперометрическое измерение концентрации ионов цинка, кадмия, свинца и меди в воде";
МУК 4.1.1256-03 "Измерение массовой концентрации цинка флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования";
МУК 4.1.1255-03 "Измерение массовой концентрации алюминия флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования";
МВИ.МН 1792-2002 "Методика выполнения измерений концентраций элементов в жидких пробах на спектрометре ARL 3410+";
СТБ ГОСТ Р 51309-2001 "Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектрометрии";
СТБ ИСО 11885-2002 "Качество воды. Определение 33 элементов методом атомно-эмиссионной спектрометрии с индуктивно-связанной плазмой";
ИСО 11969-96 "Качество воды. Определение мышьяка";
ГОСТ 4152-89 "Вода питьевая. Метод определения массовой концентрации мышьяка";
СТБ ГОСТ Р 51210-2001 "Вода питьевая. Метод определения содержания бора";
МВИ.МН 3057-2008 "Методика выполнения измерений концентраций тяжелых металлов в водных матрицах методом пламенной атомно-абсорбционной спектрометрии";
ИСО 8288-1986 "Качество воды. Определение содержания

		<p>кобальта, никеля, меди, цинка, кадмия и свинца. Спектрометрический метод атомной абсорбции в пламени"; ГОСТ 22001-87 "Метод атомно-абсорбционной спектрометрии определения примесей химических элементов"; ИСО 15586-2003 "Качество воды. Обнаружение микроэлементов методом атомно-абсорбционной спектрометрии с использованием графитовой печи"; ГОСТ Р 51210-98 "Вода питьевая. Метод определения содержания бора"; МУК 4.1.1257-03 "Измерение массовой концентрации бора флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования"; ГОСТ 24295-80, с. 2 "Посуда хозяйственная стальная эмалированная. Методы анализа вытяжек"; ПНД Ф 14.1:2:4.36-95 "Методика выполнения измерений массовой концентрации бора в пробах природной, питьевой и сточной воды на анализаторе жидкости "Флюорат-02"</p>
	- агидол 2;	"Методические указания по санитарно-химическому исследованию детских латексных сосок и баллончиков сосок-пустышек от 19.10.90
	- агидол 40, альтакс;	<p>Методические указания по санитарно-гигиенической оценке резиновых и латексных изделий медицинского назначения от 19.12.86;</p> <p>МУ 4077-86 "Методические указания по санитарно-гигиеническому исследованию резин и изделий из них, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами" от 10.03.86;</p> <p>Инструкция 4.1.10-15-92-2005 "Санитарно-химические исследования резин и изделий из них, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"</p>
	- акрилонитрил;	<p>ГОСТ 22648-77 "Пластмассы. Методы определения гигиенических показателей";</p> <p>МУК 4.1.658-96 "Методические указания по газохроматографическому определению акрилонитрила в воде";</p> <p>МУК 2.3.3.052-96 "Санитарно-химические исследования изделий из полистирола и сополимеров стирола";</p> <p>МУК 4.1.1206-03 "Газохроматографическое определение</p>

		<p>акрилонитрила, ацетонитрила, диметилформамида, диэтиламина и триэтиламина, в воде"; МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопротилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"; МУК 4.1.580-96 "Определение нитрила акриловой кислоты, выделяющегося из полиакрилонитрильного волокна в воздух, методом газовой хроматографии"; МУК 4.1.1044а-01 "Газохроматографическое определение акрилонитрила, ацетонитрила, диметиламина, диметилформамида, диэтиламина, пропиламина, триэтиламина и этиламина в воздухе"; РД 52.04.186-89 "Руководство по контролю загрязнения атмосферы"; Инструкция 4.1.10-14-91-2005 "Газохроматографический метод определения остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей, выделяющихся из полистирольных пластиков в воде, модельных средах и пищевых продуктах"; МУ 11-12-25-96 "Методические указания по определению нитрила акриловой кислоты в вытяжках (потовая жидкость) из волокна "Нитрон Д" методом газожидкостной хроматографии"</p>
	- ацетальдегид;	<p>МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопротилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"; МВИ. МН 2558-2006 г. "Методика выполнения измерений концентраций ацетона и ацетальдегида в вытяжках модельных сред, имитирующих пищевые продукты, методом газовой хроматографии";</p>

		<p>МУК 4.1.1045-01 "ВЭЖХ определение формальдегида и предельных альдегидов (C2-C10) в воздухе"; МУК 4.1.1957-05 "Газохроматографическое определение винилхлорида и ацетальдегида в воздухе"; МР 01.022-07 "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, этанола, н-пропилацетата, н-пропанола, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, выделяющихся в воздушную среду из материалов различного состава"</p>
	<p>- ацетон;</p>	<p>МУК 4.1.649-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде"; МУК 4.1.650-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, м-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде"; МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопротилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"; МУК 4.1.618-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в атмосферном воздухе"; МУК 4.1.598-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ароматических, серосодержащих, галогеносодержащих веществ, метанола, ацетона и ацетонитрила в атмосферном воздухе"; МУК 4.1.600-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола и изопропанола в атмосферном воздухе"; МР 01.022-07 "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, этанола, н-пропилацетата, н-пропанола, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, выделяющихся в воздушную среду из материалов</p>

		различного состава"; МВИ. МН 2558-2006 г. "Методика выполнения измерений концентраций ацетона и ацетальдегида в вытяжках модельных сред, имитирующих пищевые продукты, методом газовой хроматографии"
	- ацетофенон;	"Методические указания по санитарно-гигиенической оценке резиновых и латексных изделий медицинского назначения" от 19.12.86; МУ 4077-86 "Методические указания по санитарно-гигиеническому исследованию резин и изделий из них, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; Инструкция 4.1.10-15-92-2005 "Санитарно-химические исследования резин и изделий из них, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"
	- бензальдегид;	МУК 4.1.649-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде"; МУК 4.1.618-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в атмосферном воздухе"; МР 01.023-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, бензола, толуола, этилбензола, м-, о-, п-ксилола, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, альфа-метилстирола, бензальдегида, выделяющихся в воздушную среду из материалов различного состава"
	- бенз(а)пирен;	МУК 4.1.741-99 "Хромато-масс-спектрометрическое определение фенантрена, антрацена, флуорантена, пирена, хризена и бенз(а)пирена в воде"; МУК 4.1.1273-03 "Измерение массовой концентрации бенз(а)пирена в атмосферном воздухе и в воздухе рабочей зоны методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с флуориметрическим детектированием"; МУ № 1424-76 "Методические указания по отбору проб из объектов внешней среды и подготовка их для последующего определения канцерогенных полициклических ароматических углеводородов"; МВИ. МН 1489-2001 "Методика выполнения измерений концентраций бенз(а)пирена в воде методом жидкостной

	<p>- бензол;</p>	<p>хроматографии"</p> <p>MP 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";</p> <p>МУК 4.1.650-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, м-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде"</p> <p>МУК 4.1.739-99 "Хромато-масс-спектрометрическое определения бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде";</p> <p>МУК 4.1.1205-03 "Газохроматографическое определение бензола, трихлорэтилена, толуола, тетрахлорэтилена, хлорбензола, этилбензола, м-, п-ксилолов, о-ксилола, стирола, изопропилбензола, ортохлортолуола и нафталина в воде";</p> <p>Инструкция 4.1.11-11-13-2004 "Методика выполнения измерений концентраций бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде методом хромато-масс-спектрометрии";</p> <p>Инструкция 4.1.10-15-91-2005 "Газохроматографический метод определения остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей, выделяющихся из полистирольных пластиков в воде, модельных средах и пищевых продуктах";</p> <p>МУК 4.1.649-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде";</p> <p>MP № 29 ФЦ/830 "Газохроматографическое определение массовой концентрации бензола, толуола, этилбензола, м-, п-, и о-ксилолов, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из полистирольных пластиков";</p> <p>ГОСТ 26150-84 "Материалы и изделия строительные полимерные отделочные на основе поливинилхлорида. Метод</p>
--	------------------	---

	санитарно-химической оценки"; МУК 4.1.618-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в атмосферном воздухе; МУК 4.1.598-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ароматических, серосодержащих, галогеносодержащих веществ, метанола, ацетона и ацетонитрила в атмосферном воздухе"; МР 01.023-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, бензола, толуола, этилбензола, м-, о-, п-ксилола, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, альфа-метилстирола, бензальдегида, выделяющихся в воздушную среду из материалов различного состава"
- бутадиен;	МУ 942-72 "Методические указания по определению перехода органических растворителей из полимерных материалов в контактирующие с ними воздух, модельные растворы, сухие и жидкие пищевые продукты"
- бутилакрилат;	МУК 4.1.657-96 "Методические указания по газохроматографическому определению бутилакрилата и бутилметакрилата в воде";
- бутилацетат;	МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"; МУ 4149-86 "Методические указания по осуществлению государственного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; МУК 4.1.618-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в атмосферном воздухе; МР 01.022-07 "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, этанола, н-пропилацетата, н-

		пропанола, изобутилацетата, бутилацетата, изо-бутанола, н-бутанола, выделяющихся в воздушную среду из материалов различного состава"
- винилацетат;		ГОСТ 22648-77 "Пластмассы. Методы определения гигиенических показателей"; МР 2915-82 "Методические рекомендации по определению винилацетата в воде методом газожидкостной хроматографии"; МР 1870-78 "Методические рекомендации по меркуриметрическому определению малых количеств винилацетата в воде, в водноспиртовых растворах и пищевых продуктах"
- винилхлорид;		ГОСТ 25737-91 (ИСО 6401-85) "Пластмассы. Гомополимеры и сополимеры винилхлорида. Определение остаточного мономера винилхлорида. Газохроматографический метод"; МР 1941-78 "Методические рекомендации по определению хлористого винила в ПВХ и полимерных материалах на его основе, в модельных средах, имитирующих пищевые продукты, в продуктах питания"; ГОСТ 26150-84 "Материалы и изделия строительные полимерные отделочные на основе поливинилхлорида. Метод санитарно-химической оценки"; МУК 4.1.607-06 "Методические указания по определению винилхлорида в атмосферном воздухе методом газожидкостной хроматографии"; МУК 4.1.1957-05 "Газохроматографическое определение винилхлорида и ацетальдегида в воздухе"
- вулкацит (этилфенилдитио- карбамат цинка)		"Методические указания по санитарно-гигиенической оценке резиновых и латексных изделий медицинского назначения" от 19.12.86
- гексаметилен- диамин;		МР 1503-76 "Методические рекомендации по определению гексаметилендиамина в воде при санитарно-химических исследованиях в полимерных материалах, применяемых в пищевой и текстильной промышленности"; Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 "Санитарно-химические исследования изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, контактирующих с

		<p>пищевыми продуктами"; Инструкция № 880-71 "Инструкция по санитарно-химическому исследованию изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"</p>
- гексан;		<p>МУК 4.1.650-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, м-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде"; МУ 4149-86 "Методические указания по осуществлению государственного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"; Инструкция 4.1.10-15-90-2005 "Осуществление государственного санитарного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"</p>
- гексен, гептен;		<p>МУ 4149-86 "Методические указания по осуществлению государственного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; МУК 4.1.618-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в атмосферном воздухе";</p>
- гептан;		<p>МУ 4149-86 "Методические указания по осуществлению государственного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата,</p>

	<p>- дибутилфталат, диоктилфталат;</p>	<p>этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопротилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"; Инструкция 4.1.10-15-90-2005 "Осуществление государственного санитарного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"</p> <p>МУК 4.1.738-99 "Хромато-масс-спектрометрическое определение фталатов и органических кислот в воде"; МУ 4077-86 "Методические указания по санитарно-гигиеническому исследованию резин и изделий из них, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; Инструкция 4259-87 "Инструкция по санитарно-химическому исследованию изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, предназначенных для использования в хозяйственно-питьевом водоснабжении и водном хозяйстве"; МР 01.025-07 "Газохроматографическое определение диметилфталата, диметилтерефталата, диэтилфталата, дибутилфталата, бутилбензилфталата, бис(2-этилгексил)фталата и диоктилфталата в водных вытяжках из материалов различного состава"; ГОСТ 26150-84 "Материалы и изделия строительные полимерные отделочные на основе поливинилхлорида. Метод санитарно-химической оценки"; Инструкция 4.1.10-15-92-2005 "Санитарно-химические исследования резин и изделий из них, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; МВИ. МН 1402-2000 "Методика выполнения измерений концентраций дибутилфталата и диоктилфталата в водной и водно-спиртовых средах методом газовой хроматографии"</p>
	<p>- диэтилфталат;</p>	<p>МУК 4.1.738-99 "Хромато-масс-спектрометрическое определение фталатов и органических кислот в воде"; МР 01.025-07 "Газохроматографическое определение диметилфталата, диметилтерефталата, диэтил-фталата, дибутилфталата, бутилбензилфталата,</p>

		<p>бис (2-этилгексил)фталата и диоктилфталата в водных вытяжках из материалов различного состава";</p> <p>МУК 4.1.614-96 "Методические указания по определению диэтилфталата в атмосферном воздухе методом высокоэффективной жидкостной хроматографии"</p>
- диметилфталат		<p>МУК 4.1.738-99 "Хромато-масс-спектрометрическое определение фталатов и органических кислот в воде";</p> <p>MP 01.025-07 "Газохроматографическое определение диметилфталата, диметилтерефталата, диэтилфталата, дибутилфталата, бутилбензилфталата, бис (2-этилгексил)фталата и диоктилфталата в водных вытяжках из материалов различного состава";</p> <p>МУК 4.1.611-96 "Методические указания по газохроматографическому определению диметилфталата в атмосферном воздухе"</p>
- диметилтерефталат;		<p>МУК 4.1.745-99 "Газохроматографическое определение диметилового эфира терефталевой кислоты в воде";</p> <p>Инструкция № 880-71 "Инструкция по санитарно-химическому исследованию изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами";</p> <p>Инструкция 4.1.11-11-19-2004 "МВИ концентрации диметилового эфира терефталевой кислоты в воде методом газовой хроматографии";</p> <p>МВИ. МН 2367-2005 "Методика выполнения измерений концентраций диметилового эфира терефталевой кислоты в модельных средах, имитирующих пищевые продукты, методом газовой хроматографии";</p> <p>MP 01.025-07 "Газохроматографическое определение диметилфталата, диметилтерефталата, диэтилфталата, дибутилфталата, бутилбензилфталата, бис (2-этилгексил)фталата и диоктилфталата в водных вытяжках из материалов различного состава";</p>
- дифенилолпропан;		<p>МУ 4395-87 "Методические указания по гигиенической оценке лакированной консервной тары";</p> <p>Инструкция № 880-71 "Инструкция по санитарно-химическому исследованию изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, предназначенных для</p>

<p>- дифенилгуанидин, диметилдитиокарбамат цинка (цимат), диэтилдитиокарбамат цинка (этилцимат), изопрен, сульфенамид-Ц;</p>	<p>контакта с пищевыми продуктами"</p> <p>"Методические указания по санитарно-гигиенической оценке резиновых и латексных изделий медицинского назначения" от 19.12.86;</p> <p>Инструкция 4.1.10-15-92-2005 "Санитарно-химические исследования резин и изделий из них, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"</p>
<p>- каптакс, тиурам Д, тиурам Е;</p>	<p>"Методические указания по санитарно-гигиенической оценке резиновых и латексных изделий медицинского назначения" от 19.12.86;</p> <p>МУ 4077-86 "Методические указания по санитарно-гигиеническому исследованию резин и изделий из них, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами";</p> <p>Инструкция 4.1.10-15-92-2005 "Санитарно-химические исследования резин и изделий из них, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"</p>
<p>- эpsilon-капролактамы;</p>	<p>Инструкция № 4259-87 "Инструкция по санитарно-химическому исследованию изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, предназначенных для использования в хозяйственно-питьевом водоснабжении и водном хозяйстве";</p> <p>НДП 30.2:3.2-95 (НДП 30.2:3.2-04) "Методика выполнения измерений эpsilon-капролактама в природных и сточных водах";</p> <p>МУК 4.1.1209-03 "Газохроматографическое определение эpsilon-капролактама в воде";</p> <p>Инструкция 4.1.10-14-101-2005, глава 5. "Методы исследования полимерных материалов для гигиенической оценки";</p> <p>ГОСТ 30351-2001 "Полиамиды, волокна, ткани, пленки полиамидные. Определение массовой доли остаточных капролактама и низкомолекулярных соединений и их концентрации миграции в воду. Методы жидкостной и газожидкостной хроматографии"</p>
<p>- ксилолы</p>	<p>МУК 4.1.649-96 "Методические указания по хромато-масс-</p>

(смесь изомеров);

спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде";
МУК 4.1.650-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, м-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде";
Инструкция 4.1.10-12-39-2005 "Методика выполнения измерений концентраций ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде методом газовой хроматографии";
Инструкция 4.1.10-14-91-2005 "Газохроматографический метод определения остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей, выделяющихся из полистирольных пластиков в воде, модельных средах и пищевых продуктах";
МУК 4.1.1205-03 "Газохроматографическое определение бензола, трихлорэтилена, толуола, тетрахлорэтилена, хлорбензола, этилбензола, м-, п-ксилолов, о-ксилола, стирола, изопропилбензола, ортохлортолуола и нафталина в воде";
МР № 29 ФЦ/830 "Газохроматографическое определение массовой концентрации бензола, толуола, этилбензола, м-, п-, и о-ксилолов, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из полистирольных пластиков";
МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";
МУК 4.1.618-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в атмосферном воздухе";
МР 01.023-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, бензола, толуола, этилбензола, м-, о-, п-ксилола, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, альфа-метилстирола, бензальдегида, выделяющихся в

<p>- кумол (изопропилбензол);</p>	<p>воздушную среду из материалов различного состава"; МУК 4.1.1046-01 "Газохроматографическое определение орто-, мета- и параксилолов в воздухе";</p> <p>МУК 4.1.1205-03 "Газохроматографическое определение бензола, трихлорэтилена, толуола, тетрахлорэтилена, хлорбензола, этилбензола, м-, п-ксилолов, о-ксилола, стирола, изопропилбензола, ортохлортолуола и нафталина в воде";</p> <p>МР № 29 ФЦ/830 "Газохроматографическое определение массовой концентрации бензола, толуола, этилбензола, м-, п-, и о-ксилолов, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из полистирольных пластиков";</p> <p>МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";</p> <p>МУК 4.1.618-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в атмосферном воздухе";</p> <p>МР 01.023-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, бензола, толуола, этилбензола, м-, о-, п-ксилола, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, альфа-метилстирола, бензальдегида, выделяющихся в воздушную среду из материалов различного состава"</p>
<p>- метилметакрилат;</p>	<p>МУК 2.3.3.052-96 "Санитарно-химические исследования изделий из полистирола и сополимеров стирола";</p> <p>МУК 4.1.656-96 "Методические указания по газохроматографическому определению метилакрилата и метилметакрилата в воде";</p> <p>МУК 4.1.025-95 "Методы измерений массовой концентрации метакриловых соединений в объектах окружающей среды";</p> <p>МУК 4.1.618-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в атмосферном воздухе";</p>

<p>- метилацетат;</p>	<p>MP 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"; МУ 4149-86 "Методические указания по осуществлению государственного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; MP 01.023-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, бензола, толуола, этилбензола, м-, о-, п-ксилола, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, альфа-метилстирола, бензальдегида, выделяющихся в воздушную среду из материалов различного состава"</p>
<p>- метиленхлорид;</p>	<p>МУК 4.1.646-96 "Методические указания по газохроматографическому определению галогенсодержащих веществ в воде"; МУК 4.1.649-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде";</p>
<p>- альфа-метилстирол;</p>	<p>МУ 4628-88 "Методические указания по газохроматографическому определению остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей, выделяющихся из полистирольных пластиков в воде, модельных средах и пищевых продуктах"; MP № 29 ФЦ/830 "Газохроматографическое определение массовой концентрации бензола, толуола, этилбензола, м-, п-, и о-ксилолов, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из полистирольных пластиков"; MP 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола,</p>

	<p>- спирт метиловый;</p>	<p>этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";</p> <p>МУК 4.1.618-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в атмосферном воздухе";</p> <p>МР 01.023-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, бензола, толуола, этилбензола, м-, о-, п-ксилола, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, альфа-метилстирола, бензальдегида, выделяющихся в воздушную среду из материалов различного состава"</p> <p>МУ 4149-86 "Методические указания по осуществлению государственного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами";</p> <p>МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";</p> <p>МУК 4.1.650-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, м-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде";</p> <p>МУК 4.1.600-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола и изопропанола в атмосферном воздухе";</p> <p>Инструкция 4.1.10-15-90-2005 "Осуществление государственного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами";</p> <p>Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 "Санитарно-химические исследования изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, контактирующих с пищевыми продуктами";</p> <p>МУК 4.1.598-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ароматических,</p>
--	---------------------------	---

		<p>серосодержащих, галогеносодержащих веществ, метанола, ацетона и ацетонитрила в атмосферном воздухе"; МКУ 4.1.1046(а)-01 "Газохроматографическое определение метанола в воздухе"; МР 01.022-07 "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, этанола, н-пропилацетата, н-пропанола, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, выделяющихся в воздушную среду из материалов различного состава"; МКУ 4.1.624-96 "Методические указания по газохроматографическому определению метилового и этилового спиртов в атмосферном воздухе";</p>
	<p>- спирт пропиловый;</p>	<p>МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопротилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"; МУ 4149-86 "Методические указания по осуществлению государственного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; МР 01.022-07 "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, этанола, н-пропилацетата, н-пропанола, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, выделяющихся в воздушную среду из материалов различного состава";</p>
	<p>- спирт изопротилловый;</p>	<p>МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопротилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";</p>

	<p>- спирт бутиловый, спирт изобутиловый;</p>	<p>МУ 4149-86 "Методические указания по осуществлению государственного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; Инструкция 4.1.10-15-90-2005 "Осуществление государственного санитарного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; МР 01.022-07 "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, этанола, н-пропилацетата, н-пропанола, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, выделяющихся в воздушную среду из материалов различного состава"; МУК 4.1.600-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола и изопропанола в атмосферном воздухе";</p> <p>МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопротилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"; МУ 4149-86 "Методические указания по осуществлению государственного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; МУК 4.1.654-96 "Методические указания по газохроматографическому определению бутаналя, бутанола, изобутанола, 2-этилгексаналя, 2-этилгексенала и 2-этилгексанола в воде"; МР 01.022-07 "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, этанола, н-пропилацетата, н-пропанола, изобутилацетата, бутилацетата, изо-бутанола, н-бутанола, выделяющихся в воздушную среду из материалов различного состава"; МУК 4.1.618-96 "Методические указания по хромато-масс-</p>
--	---	---

- стирол;

спектрометрическому определению летучих органических веществ в атмосферном воздухе;
Инструкция 4.1.10-15-90-2005 "Осуществление государственного санитарного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"

ГОСТ 15820-82 "Полистирол и сополимеры стирола. Газохроматографический метод определения остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей";
ГОСТ 22648-77 "Пластмассы. Методы определения гигиенических показателей";
МУК 2.3.3.052-96 "Санитарно-химические исследования изделий из полистирола и сополимеров стирола";
МУК 4.1.739-99 "Хромато-масс-спектрометрическое определения бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде";
МУК 4.1.1205-03 "Газохроматографическое определение бензола, трихлорэтилена, толуола, тетрахлорэтилена, хлорбензола, этилбензола, м-, п-ксилолов, о-ксилола, стирола, изопропилбензола, ортохлортолуола и нафталина в воде";
МУК 4.1.649-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде"
МР № 29 ФЦ/830 "Газохроматографическое определение массовой концентрации бензола, толуола, этилбензола, м-, п-, и о-ксилолов, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из полистирольных пластиков";
МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";
МУК 4.1.598-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ароматических, серосодержащих, галогеносодержащих веществ, метанола,

		<p>ацетона и ацетонитрила в атмосферном воздухе"; МУК 4.1.618-96 "Методические указания по хроматомасс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в атмосферном воздухе; МУК 4.1.662-97 "Методические указания по определению массовой концентрации стирола в атмосферном воздухе методом газовой хроматографии"; МР 01.023-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, бензола, толуола, этилбензола, м-, о-, п-ксилола, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, альфа-метилстирола, бензальдегида, выделяющихся в воздушную среду из материалов различного состава"; Инструкция 4.1.10-14-101-2005 "Методы исследования полимерных материалов для гигиенической оценки"; МВИ. МН 1401-2000 "Методика выполнения измерений концентраций стирола в водной и водно-спиртовых средах, имитирующих алкогольные напитки, методом газовой хроматографии"</p> <p>МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"; МУК 4.1.650-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, м-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде" МУК 4.1.739-99 "Хромато-масс-спектрометрическое определения бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде"; МУК 4.1.1205-03 "Газохроматографическое определение бензола, трихлорэтилена, толуола, тетрахлорэтилена, хлорбензола, этилбензола, м-, п-ксилолов, о-ксилола, стирола, изопропилбензола, ортохлортолуола и нафталина в воде";</p>
	- толуол;	

		<p>МУК 4.1.649-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде";</p> <p>МР № 29 ФЦ/830 "Газохроматографическое определение массовой концентрации бензола, толуола, этилбензола, м-, п-, и о-ксилолов, изопропил-бензола, н-пропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из полистирольных пластиков";</p> <p>МУК 4.1.651-96 "Методические указания по газохроматографическому определению толуола в воде";</p> <p>МУК 4.1.598-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ароматических, серосодержащих, галогеносодержащих веществ, метанола, ацетона и ацетонитрила в атмосферном воздухе";</p> <p>МУК 4.1.618-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в атмосферном воздухе";</p> <p>МР 01.023-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, бензола, толуола, этилбензола, м-, о-, п-ксилола, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, альфа-метилстирола, бензальдегида, выделяющихся в воздушную среду из материалов различного состава";</p> <p>Инструкция 4.1.10-14-91-2005 "Газохроматографический метод определения остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей, выделяющихся из полистирольных пластиков в воде, модельных средах и пищевых продуктах";</p> <p>Инструкция 4.1.11-11-13-2004 "Методика выполнения измерений концентраций бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде методом хромато-масс-спектрометрии"</p>
	- фенол;	<p>МУК 4.1.752-99 "Газохроматографическое определение фенола в воде";</p> <p>МУК 4.1.647-96 "Методические указания по газохроматографическому определению фенола в воде";</p> <p>МУК 4.1.737-99 "Хромато-масс-спектрометрическое определение фенолов в воде";</p> <p>МУК 4.1.1263-03 "Измерение массовой концентрации фенолов общих и летучих флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных</p>

		<p>источников водопользования"; ПНД Ф 14.1:2:4.117-97 "Методика выполнения измерений массовой концентрации фенолов в пробах природной, питьевой и сточной воды на анализаторе "Флюорат-02"; РД 52.24.488-95 "Методика выполнения измерений массовой концентрации определением суммы летучих фенолов в воде фотометрическим методом после отгонки с паром"; МУК 4.1.617-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ксиленолов, крезолов и фенола в атмосферном воздухе"; МУК 4.1.598-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ароматических, серосодержащих, галогеносодержащих веществ, метанола, ацетона и ацетонитрила в атмосферном воздухе"; МУК 4.1.1271-03 "Измерение массовой концентрации фенола флуориметрическим методом в воздухе рабочей зоны и атмосферном воздухе населенных мест"; МУК 4.1.1478-03 "Определение фенола в атмосферном воздухе и воздушной среде жилых и общественных зданий методом высокоэффективной жидкостной хроматографии"; Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 "Санитарно-химические исследования изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, контактирующих с пищевыми продуктами"; Инструкция 2.3.3.10-15-89-2005 "Санитарно-гигиеническая оценка лакированной консервной тары"; МВИ. МН 1924-2003 "Методика газохроматографического определения фенола и эпихлоргидрина в модельных средах, имитирующих пищевые продукты"</p>
	<p>- формальдегид;</p>	<p>МУК 4.1.1265-03 "Измерение массовой концентрации формальдегида флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования"; МУК 4.1.078-96 "Методические указания по измерению массовой концентрации формальдегида флуориметрическим методом в воздухе рабочей зоны и атмосферном воздухе населенных мест"; РД 52.24.492-95 "Методика выполнения измерений массовой концентрации формальдегида в водах фотометрическим методом с ацетилацетоном";</p>

		<p>МУК 4.1.753-99 "Ионохроматографическое определение формальдегида в воде"; ПНД Ф 14.2:4.187-02 "Методика выполнения измерений массовой концентрации формальдегида в пробах природных, питьевых и сточных вод на анализаторе жидкости "Флюорат-02"; МУК 4.1.1272-03 "Измерение массовой концентрации формальдегида флуориметрическим методом в воздухе рабочей зоны и атмосферном воздухе населенных мест"; РД 52.04.186-85 "Руководство по контролю загрязнения атмосферы"; МУК 4.1.1045-01 "ВЭЖХ определение формальдегида и предельных альдегидов (С2-С10) в воздухе"; МУК 4.1.1053-01 "Ионохроматографическое определение формальдегида в воздухе"; Сб. Методические указания по определению вредных веществ в объектах окружающей среды. Вып. 1 Мн. 1993 г. ПНД Ф 14.1:2:4.120-96 "Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений массовых концентраций формальдегида в пробах природной, питьевой и сточной воды на анализаторе "Флюорат-02"; Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 "Санитарно-химические исследования изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, контактирующих с пищевыми продуктами"</p>
	- хлорбензол;	<p>МУК 4.1.739-99 "Хромато-масс-спектрометрическое определения бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде"; МУК 4.1.1205-03 "Газохроматографическое определение бензола, трихлорэтилена, толуола, тетрахлорэтилена, хлорбензола, этилбензола, м-, п-ксилолов, о-ксилола, стирола, изопропилбензола, ортохлортолуола и нафталина в воде"; МУК 4.1.598-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ароматических, серо-содержащих, галогеносодержащих веществ, метанола, ацетона и ацетонитрила в атмосферном воздухе"; МУК 4.1.618-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических"</p>

	<p>- этилацетат;</p>	<p>веществ в атмосферном воздухе; Инструкция 4.1.10-15-90-2005 "Осуществление государственного санитарного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; Инструкция 4.1.11-11-13-2004 "Методика выполнения измерений концентраций бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде методом хромато-масс-спектрометрии"</p> <p>МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава"; МУ 4149-86 "Методические указания по осуществлению государственного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; МР 01.022-07 "Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, этилацетата, метанола, изопропанола, этанола, н-пропилацетата, н-пропанола, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, выделяющихся в воздушную среду из материалов различного состава"; МУК 4.1.618-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в атмосферном воздухе"; Инструкция 4.1.10-15-90-2005 "Осуществление государственного надзора за производством и применением полимерных материалов класса полиолефинов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"</p>
	<p>- этилбензол;</p>	<p>ГОСТ 15820-82 "Полистирол и сополимеры стирола. Газохроматографический метод ГОСТ ГОСТ 15820-82 "Сополимеры и полистеролы стирола. Газохроматографический метод определения остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей";</p>

ГОСТ 22648-77 "Пластмассы. Методы определения гигиенических показателей";

МУК 4.1.649-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде";

МУК 4.1.650-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, м-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде";

МУК 4.1.652-96 "Методические указания по газохроматографическому определению этилбензола в воде";

МУК 4.1.739-99 "Хромато-масс-спектрометрическое определение бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде";

МУК 4.1.1205-03 "Газохроматографическое определение бензола, трихлорэтилена, толуола, тетрахлорэтилена, хлорбензола, этилбензола, м-, п-ксилолов, о-ксилола, стирола, изопропилбензола, ортохлортолуола и нафталина в воде";

МР № 29 ФЦ/830 "Газохроматографическое определение массовой концентрации бензола, толуола, этилбензола, м-, п-, и о-ксилолов, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из полистирольных пластиков";

МР 01.024-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанола, н-пропилацетата, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м-, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, альфа-метилстирола в водных вытяжках из материалов различного состава";

МУК 4.1.618-96 "Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в атмосферном воздухе";

МУК 4.1.598-96 "Методические указания по газохроматографическому определению ароматических, серосодержащих, галогеносодержащих веществ, метанола, ацетона и ацетонитрила в атмосферном воздухе";

МР 01.023-07 "Газохроматографическое определение гексана, гептана, бензола, толуола, этилбензола, м-, о-,

		<p>п-ксилола, изопропилбензола, н-пропил-бензола, стирола, альфа-метилстирола, бензальдегида, выделяющихся в воздушную среду из материалов различного состава"; Инструкция 4.1.11-11-13-2004 "Методика выполнения измерений концентраций бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде методом хромато-масс-спектрометрии"</p>
	- этиленгликоль;	<p>Инструкция № 880-71 "Инструкция по санитарно-химическому исследованию изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами"; Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 "Санитарно-химические исследования изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, контактирующих с пищевыми продуктами"</p>
	- эпихлоргидрин;	<p>Инструкция № 4259-87 "Инструкция по санитарно-химическому исследованию изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, предназначенных для использования в хозяйственно-питьевом водоснабжении и водном хозяйстве"; Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005 "Санитарно-химические исследования изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, контактирующих с пищевыми продуктами"; Инструкция 2.3.3.10-15-89-2005 "Санитарно-гигиеническая оценка лакированной консервной тары"; МВИ. МН 1924-2003 "Методика газохроматографического определения фенола и эпихлоргидрина в модельных средах, имитирующих пищевые продукты"; МУ 4395-87 "Методические указания по гигиенической оценке лакированной консервной тары"; МУК 2715-83 "Методические указания по газохроматографическому определению этилхлоргидрина (ЭХГ) в воздухе"</p>