ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОМУ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ И АТОМНОМУ НАДЗОРУ
(РОСТЕХНАДЗОР)

ПРИКАЗ

19 декабря 2025 г. № 451

Москва

Об утверждении Программы профилактики рисков причинения вреда (ущерба) охраняемым законом ценностям при осуществлении федерального государственного лицензионного контроля (надзора) за деятельностью, связанной с обращением взрывчатых материалов промышленного назначения, на 2026 год

В соответствии с Правилами разработки, утверждения и актуализации контрольными (надзорными) органами программы профилактики рисков причинения вреда (ущерба) охраняемым законом ценностям, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 25 июня 2021 г. № 990, и Порядком разработки, утверждения и актуализации программ профилактики рисков причинения вреда (ущерба) охраняемым законом ценностям, утвержденным приказом Ростехнадзора от 31 октября 2025 г. № 379, в целях повышения качества реализации контрольных (надзорных) полномочий приказываю:

1. Утвердить прилагаемую Программу профилактики рисков причинения вреда (ущерба) охраняемым законом ценностям при осуществлении федерального государственного лицензионного контроля (надзора) за деятельностью, связанной с обращением взрывчатых материалов промышленного назначения, на 2026 год (далее – Программа профилактики).

2. Территориальным органам Ростехнадзора:

1) в течение 10 дней со дня утверждения Программы профилактики сформировать и утвердить приказами графики обязательных профилактических

визитов, графики реализации профилактических мероприятий и план-график консультирования по вопросам соблюдения обязательных требований при осуществлении федерального государственного лицензионного контроля (надзора) за деятельностью, связанной с обращением взрывчатых материалов промышленного назначения, разместить информацию на официальном сайте территориального органа Ростехнадзора;

2) обеспечить выполнение мероприятий Программы профилактики в установленные сроки;

3) не позднее 10 февраля 2027 г. направить годовой отчет о выполнении графика профилактических мероприятий и графиков обязательных профилактических визитов в Управление горного надзора Ростехнадзора.

3. Управлению горного надзора (Ткаченко В.М.) не позднее 15 апреля 2027 г. направить руководителю Ростехнадзора годовой отчет о реализации Программы профилактики.

4. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на статс-секретаря – заместителя руководителя Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору Демина А.В.

Руководитель А.В. Трембицкий

УТВЕРЖДЕНА
приказом Федеральной службы
по экологическому, технологическому
и атомному надзору
от 19 декабря 2025 № 451

ПРОГРАММА ПРОФИЛАКТИКИ РИСКОВ ПРИЧИНЕНИЯ ВРЕДА (УЩЕРБА) ОХРАНЯЕМЫМ ЗАКОНОМ ЦЕННОСТЯМ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ЛИЦЕНЗИОННОГО КОНТРОЛЯ (НАДЗОРА) ЗА ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ, СВЯЗАННОЙ С ОБРАЩЕНИЕМ ВЗРЫВЧАТЫХ МАТЕРИАЛОВ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ, НА 2026 ГОД

Москва 2025

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Программа профилактики рисков причинения вреда (ущерба) охраняемым законом ценностям при осуществлении федерального государственного лицензионного контроля (надзора) за деятельностью, связанной с обращением взрывчатых материалов промышленного назначения (далее – Программа профилактики), разработана в целях реализации положений:

Федерального закона от 4 мая 2011 г. № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности»;

Федерального закона от 31 июля 2020 г. № 248-ФЗ «О государственном контроле (надзоре) и муниципальном контроле в Российской Федерации», (далее – Федеральный закон от 31 июля 2020 г. № 248-ФЗ);

постановления Правительства Российской Федерации от 15 сентября 2020 г. № 1435 «О лицензировании деятельности, связанной с обращением взрывчатых материалов промышленного назначения»;

постановления Правительства Российской Федерации от 25 июня 2021 г. № 990 «Об утверждении Правил разработки, утверждения и актуализации контрольными (надзорными) органами программы профилактики рисков причинения вреда (ущерба) охраняемым законом ценностям»;

постановления Правительства Российской Федерации от 15 февраля 2023 г. № 227 «Об особенностях осуществления на территориях Донецкой Народной Республики, Луганской Народной Республики, Запорожской области и Херсонской области отдельных видов федерального государственного контроля (надзора)»;

постановления Правительства Российской Федерации от 16 марта 2023 г. № 402 «Об особенностях организации и осуществления государственного контроля (надзора) и муниципального контроля на территориях Донецкой Народной Республики, Луганской Народной Республики, Запорожской области и Херсонской области»;

постановления Правительства Российской Федерации от 10 марта 2022 г. № 336 «Об особенностях организации и осуществления государственного контроля (надзора), муниципального контроля»;

постановления Правительства Российской Федерации от 1 октября 2025 г. № 1511 «О периодичности проведения обязательных профилактических визитов в рамках государственного контроля (надзора), муниципального контроля»;

приказа Ростехнадзора от 31 октября 2025 г. № 379 «Об утверждении Порядка разработки программ профилактики рисков причинения вреда (ущерба) охраняемым законом ценностям».

Программа профилактики определяет виды профилактических

мероприятий, предусмотренные Положением о лицензировании деятельности, связанной с обращением взрывчатых материалов промышленного назначения, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 15 сентября 2020 г. № 1435 (далее – Положение о лицензировании деятельности, связанной с обращением взрывчатых материалов промышленного назначения).

Ростехнадзор и его территориальные органы осуществляют деятельность, направленную на предупреждение, выявление и пресечение нарушений обязательных требований в рамках федерального государственного лицензионного контроля (надзора).

1. АНАЛИЗ ТЕКУЩЕГО СОСТОЯНИЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ЛИЦЕНЗИОННОГО КОНТРОЛЯ (НАДЗОРА) ЗА ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ, СВЯЗАННОЙ С ОБРАЩЕНИЕМ ВЗРЫВЧАТЫХ МАТЕРИАЛОВ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ, ОПИСАНИЕ ТЕКУЩЕГО РАЗВИТИЯ ПРОФИЛАКТИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОБЛЕМ, НА РЕШЕНИЕ КОТОРЫХ НАПРАВЛЕНА ПРОГРАММА ПРОФИЛАКТИКИ

1.1. Анализ текущего состояния осуществления федерального государственного лицензионного контроля (надзора)

Положением о лицензировании деятельности, связанной с обращением взрывчатых материалов промышленного назначения, установлено, что предметом лицензионного контроля за данной деятельностью является соблюдение лицензиатом лицензионных требований.

Лицензионный контроль осуществляется посредством организации и проведения мероприятий по профилактике нарушений лицензионных требований, организации и проведения контрольных (надзорных) мероприятий в отношении лицензиата и принятия предусмотренных законодательством Российской Федерации мер по пресечению, предупреждению нарушений лицензионных требований и (или) устранению их последствий.

По состоянию на 30 сентября 2025 г. общее количество объектов лицензионного контроля составляло 897 лицензиатов (юридических лиц и индивидуальных предпринимателей).

При осуществлении федерального государственного лицензионного контроля (надзора) за деятельностью, связанной с обращением взрывчатых материалов промышленного назначения, за 9 месяцев 2025 года Ростехнадзором проведено 43 контрольных (надзорных) мероприятия, из них 37 плановых и 6 внеплановых. По результатам 22 контрольных (надзорных) мероприятий

выявлены нарушения обязательных требований. Всего выявлено 212 нарушений лицензионных требований. К нарушителям применено 16 административных наказаний. Наложено административных штрафов на общую сумму 3085 тыс. руб.

В 2024 году Ростехнадзором проведено 191 контрольное (надзорное) мероприятие, из них 185 плановых и 6 внеплановых. По результатам 89 контрольных (надзорных) мероприятий выявлены нарушения обязательных требований. Всего выявлено 467 нарушений лицензионных требований. К нарушителям применено 61 административное наказание. Наложено административных штрафов на общую сумму 4030 тыс. руб.

Таким образом, на фоне снижения числа плановых контрольных (надзорных) мероприятий доля контрольных (надзорных) мероприятий, по результатам которых выявлены нарушения обязательных требований, выросла с 47% в 2024 году до 60% в 2025 году.

В ходе анализа правоприменительной практики контрольной (надзорной) деятельности устаревших, дублирующих и избыточных обязательных требований в области федерального государственного лицензионного контроля (надзора) не выявлено.

За 9 месяцев 2025 года при осуществлении деятельности, связанной с обращением взрывчатых материалов промышленного назначения, были зарегистрированы 3 аварии и 2 несчастных случая со смертельным исходом, не связанных с аварией.

Сведения по авариям и случаям травматизма, произошедшим из-за нарушения лицензионных требований

Таблица № 1

Показатели	**2023 г.**	**2024 г.**	**9 мес. 2025 г.**
Аварии, ед.	1	2	3
Количество несчастных случаев со смертельным исходом, произошедших в результате аварий, ед.	0	3	6
Количество несчастных случаев со смертельным исходом, не связанных с авариями, ед.	1	1	2

Комиссиями по расследованию устанавливаются причины произошедших аварий и несчастных случаев, выявляются лица, ответственные за допущенные нарушения. По результатам расследований осуществляются необходимые мероприятия, в том числе:

проведение внеплановых выездных проверок на основании пункта 1 части 1 статьи 57 Федерального закона от 31 июля 2020 г. № 248-ФЗ;

передача (при необходимости) материалов расследований в правоохранительные органы для решения вопроса о возбуждении уголовных дел (принятия мер прокурорского реагирования) по фактам произошедших случаев;

размещение информации об обстоятельствах и причинах аварий и несчастных случаев на официальных сайтах центрального аппарата Ростехнадзора и его территориальных органов в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»;

доведение в целях профилактики рисков причинения вреда (ущерба) охраняемым законом ценностям до поднадзорных предприятий информации об актуальных вопросах нормативного правового регулирования в области промышленной безопасности, результатах расследований причин аварий и несчастных случаев, принимаемых мерах по предотвращению случаев аварийности и травматизма, совершенствовании контрольно-надзорной деятельности.

1.2. Описание текущего состояния профилактической деятельности

В настоящее время на официальном сайте Ростехнадзора https://www.gosnadzor.ru в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» размещены документы, информирующие субъекты и граждан по вопросам соблюдения обязательных требований с использованием информационных технологий, основные из которых следующие:

тексты нормативных правовых актов, регулирующих осуществление государственного лицензионного контроля (надзора) за деятельностью, связанной с обращением взрывчатых материалов промышленного назначения (по адресу: https://www.gosnadzor.ru/activity/control/acts/);

актуализированный перечень нормативных правовых актов, содержащих обязательные требования, оценка соблюдения которых является предметом контроля, а также информация о мерах ответственности, применяемых при нарушении обязательных требований (по адресу: https://www.gosnadzor.ru/activity/control/acts/);

перечень основных приказов по индикаторам риска нарушения обязательных требований (по адресу https://gosnadzor.ru/about_gosnadzor/legal/);

программы профилактики рисков причинения вреда (по адресу: https://www.gosnadzor.ru/activity/profilaktika-narusheniy-obyazatelnykh-trebovaniy/);

доклады, содержащие результаты обобщения правоприменительной практики контрольного (надзорного) органа (по адресу: https://www.gosnadzor.ru/public/law enforcement/);

доклады о государственном контроле (надзоре) (по адресу: https://www.gosnadzor.ru/activity/control/folder).

планы-графики консультирования, перечни объектов контроля, учитываемые в рамках формирования ежегодного плана контрольных (надзорных) мероприятий, с указанием категории риска размещены на официальных сайтах территориальных органов Ростехнадзора в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

На официальном сайте Ростехнадзора в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» размещались информационные материалы с анализом причин аварий и несчастных случаев со смертельным исходом. В территориальные органы Ростехнадзора регулярно направлялись письма, содержащие результаты анализа аварий и случаев смертельного травматизма, в целях донесения указанной информации до поднадзорных организаций для планирования и проведения ими мероприятий по совершенствованию работы, направленной на предупреждение аварий и несчастных случаев.

Данные о проведенных мероприятиях по профилактике нарушений обязательных требований федерального государственного лицензионного контроля

Таблица № 2

	Наименование мероприятия	**2024 г.**	**9 мес. 2025 г.**
1.	Информирование	302	27
2.	Обобщение правоприменительной практики	11	6
3.	Объявление предостережений	31	15
4.	Консультирование	283	219
5.	Профилактический визит	25	37

1.3. Характеристика проблем, на решение которых направлена Программа профилактики

Программа профилактики направлена на снижение уровня аварийности и травматизма при осуществлении деятельности, связанной с обращением взрывчатых материалов промышленного назначения.

Причины аварий и смертельных несчастных случаев в 2025 году связаны с критическим снижением уровня производственного контроля со стороны руководителей взрывных работ, приведшим к нарушению персоналом, ведущим

взрывные работы, требований к порядку уничтожения взрывчатых материалов, заряжанию скважин, транспортированию взрывчатых веществ и соблюдению опасных зон при взрывных работах.

К типичным нарушениям обязательных требований в рамках федерального государственного лицензионного контроля (надзора) за деятельностью, связанной с обращением взрывчатых материалов промышленного назначения, относятся: нарушения порядка хранения взрывчатых материалов промышленного назначения, оформления приходно-расходных документов; нарушение технологии производства взрывных работ, нарушения при составлении и оформлении проектной и технической документации, нарушения требований промышленной безопасности при транспортировании взрывчатых материалов.

2. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОФИЛАКТИКИ

Целями реализации Программы профилактики являются:

а) устранение условий, причин и факторов, способных привести к нарушениям обязательных требований и (или) причинению вреда (ущерба) охраняемым законом ценностям;

б) создание условий для доведения обязательных требований до поднадзорных субъектов, повышение их информированности о способах соблюдения обязательных требований.

Задачами реализации Программы профилактики являются:

а) выявление факторов риска причинения вреда охраняемым законом ценностям, причин и условий, способствующих нарушению обязательных требований, установленных законодательством Российской Федерации;

б) создание условий для изменения ценностного отношения поднадзорных субъектов к добросовестному поведению в сфере обеспечения безопасности, формирования позитивной ответственности за свои действия (бездействие), поддержания мотивации в данной сфере по исключению аварий и несчастных случаев;

в) формирование одинакового понимания установленных обязательных требований у должностных лиц Ростехнадзора и поднадзорных субъектов;

г) повышение уровня правовой грамотности поднадзорных субъектов, в том числе путем обеспечения доступности информации об обязательных требованиях и необходимых мерах по их исполнению.

3. ПЕРЕЧЕНЬ ПРОФИЛАКТИЧЕСКИХ МЕРОПРИЯТИЙ, СРОКИ (ПЕРИОДИЧНОСТЬ) ИХ ПРОВЕДЕНИЯ

При осуществлении федерального государственного лицензионного контроля (надзора) за деятельностью, связанной с обращением взрывчатых материалов промышленного назначения, могут проводиться следующие виды профилактических мероприятий:

а) информирование;

б) обобщение правоприменительной практики;

в) объявление предостережений;

г) профилактический визит;

д) консультирование.

Информирование осуществляется посредством размещения соответствующих сведений на официальных сайтах Ростехнадзора и его территориальных органов в разделе «Деятельность», в средствах массовой информации, через личные кабинеты контролируемых лиц в государственных информационных системах (при их наличии) и в иных формах и реализуется в соответствии со статьей 46 Федерального закона от 31 июля 2020 г. № 248-ФЗ и пунктом 41 Положения о лицензировании деятельности, связанной с обращением взрывчатых материалов промышленного назначения.

Обобщение правоприменительной практики реализуется в соответствии со статьей 47 Федерального закона от 31 июля 2020 г. № 248-ФЗ, пунктом 42 Положения о лицензировании деятельности, связанной с обращением взрывчатых материалов промышленного назначения, и размещается на официальных сайтах Ростехнадзора и его территориальных органов.

Обобщение правоприменительной практики является одним из видов профилактических мероприятий, проводимых Ростехнадзором, и проводится для решения следующих задач:

обеспечение единообразных подходов к применению контрольным (надзорным) органом и его должностными лицами обязательных требований законодательства Российской Федерации о государственном контроле (надзоре), муниципальном контроле;

выявление типичных нарушений обязательных требований, причин, факторов и условий, способствующих возникновению указанных нарушений;

анализ случаев причинения вреда (ущерба) охраняемым законом ценностям, выявление источников и факторов риска причинения вреда (ущерба);

подготовка предложений об актуализации обязательных требований;

подготовка предложений о внесении изменений в законодательство Российской Федерации о государственном контроле (надзоре), муниципальном контроле.

Объявление предостережения реализуется в соответствии со статьей 49 Федерального закона от 31 июля 2020 г. № 248-ФЗ, пунктами 43-47 Положения о лицензировании деятельности, связанной с обращением взрывчатых материалов промышленного назначения, в случае наличия сведений о возможных нарушениях обязательных требований или признаках нарушений обязательных требований, и (или) в случае отсутствия подтвержденных данных о том, что нарушение обязательных требований причинило вред (ущерб) охраняемым законом ценностям либо создало угрозу причинения вреда (ущерба) охраняемым законом ценностям.

Профилактический визит реализуется в соответствии со статьей 52 Федерального закона от 31 июля 2020 г. № 248-ФЗ, пунктом 48 Положения о лицензировании деятельности, связанной с обращением взрывчатых материалов промышленного назначения, и проводится в форме профилактической беседы по месту осуществления деятельности контролируемого лица либо путем использования видео-конференц-связи.

Консультирование реализуется в соответствии со статьей 50 Федерального закона от 31 июля 2020 г. № 248-ФЗ, пунктами 49-55 Положения о лицензировании деятельности, связанной с обращением взрывчатых материалов промышленного назначения, проводится по телефону, посредством видео-конференц-связи, на личном приеме либо в ходе проведения профилактического мероприятия, контрольного (надзорного) мероприятия.

Перечень профилактических мероприятий при осуществлении федерального государственного лицензионного контроля (надзора) за деятельностью, связанной с обращением взрывчатых материалов промышленного назначения, сроки (периодичность) их проведения представлены в таблице № 3.

При этом при осуществлении федерального государственного лицензионного контроля на территориях Донецкой Народной Республики, Луганской Народной Республики, Запорожской области и Херсонской области Программа профилактики рисков причинения вреда (ущерба) охраняемым законом ценностям на 2026 год не разрабатывается в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 16 марта 2023 г. № 402 «Об особенностях организации и осуществления государственного контроля (надзора) и муниципального контроля на территориях Донецкой Народной Республики, Луганской Народной Республики, Запорожской области и Херсонской области».

Перечень профилактических мероприятий при осуществлении федерального государственного лицензионного контроля

Таблица № 3

№ п/п	Профилактическое мероприятие	Сроки, периодичность проведения	Ответственный исполнитель	Пояснения по порядку реализации
1.	Информирование			
1.1.	Информирование (посредством размещения соответствующих сведений на официальном сайте Ростехнадзора и его территориальных органов в сети «Интернет», в средствах массовой информации, через личные кабинеты контролируемых лиц в государственных информационных системах (при их наличии) и в иных формах	В течение всего 2026 года	Территориальные органы Ростехнадзора (размещение информации на официальных сайтах территориальных органов Ростехнадзора) Ответственные за подготовку документов отделы Управления горного надзора Ростехнадзора (размещение информации на официальном сайте Ростехнадзора)	Статья 46 Федерального закона от 31 июля 2020 г. № 248-ФЗ Пункт 41 Положения о лицензировании деятельности, связанной с обращением взрывчатых материалов промышленного назначения, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 15.09.2020 № 1435
2.	Обобщение правоприменительной практики			
2.1.	Направление проекта доклада о правоприменительной практике в Управление горного надзора Ростехнадзора на адрес электронной почты: vzryv@gosnadzor.ru.	До 30 января 2026 г. по итогам работы за 2025 год	Территориальные органы Ростехнадзора	Статья 47 Федерального закона от 31 июля 2020 г. № 248-ФЗ Пункт 41 Положения о лицензировании деятельности, связанной с обращением взрывчатых материалов промышленного назначения, утвержденного постановлением Правительства
2.2	Размещение проектов докладов о правоприменительной практике за предшествующий год по видам федерального государственного надзора на официальном сайте Ростехнадзора с указанием способа подачи предложений, а также	До 25 февраля 2026 г.	Организационно-аналитическое управление Ростехнадзора	

№ п/п	Профилактическое мероприятие	Сроки, периодичность проведения	Ответственный исполнитель	Пояснения по порядку реализации
	направление для общественного обсуждения в Общественный совет при Ростехнадзоре, в Торгово-промышленную палату Российской Федерации, в Российский союз промышленников и предпринимателей, в Общероссийскую организацию малого и среднего предпринимательства «ОПОРА РОССИИ», в Общероссийскую общественную организацию «Деловая Россия» и Уполномоченному при Президенте Российской Федерации по защите прав предпринимателей			Российской Федерации от 15.09.2020 № 1435 Приказ Ростехнадзора от 23 августа 2023 г. № 307 «Об утверждении Порядка организации работы по обобщению правоприменительной практики контрольной (надзорной) деятельности»
2.3.	Утверждение руководителем Ростехнадзора доклада о правоприменительной практике за 2025 год	до 1 марта 2026 г.	Организационно-аналитическое управление Ростехнадзора	
2.4.	Размещение доклада о правоприменительной практике за 2025 год на официальном сайте Ростехнадзора	в течение двух рабочих дней после утверждения	Организационно-аналитическое управление Ростехнадзора	
3.	Объявление предостережения			
3.1.	Объявление предостережения	В случае наличия сведений о возможных нарушениях обязательных требований или признаках нарушений обязательных требований, и (или) в случае отсутствия	Территориальные органы Ростехнадзора	Статья 49 Федерального закона от 31 июля 2020 г. № 248-ФЗ Пункты 43-47 Положения о лицензировании деятельности, связанной с обращением взрывчатых материалов

№ п/п	Профилактическое мероприятие	Сроки, периодичность проведения	Ответственный исполнитель	Пояснения по порядку реализации
		подтвержденных данных о том, что нарушение обязательных требований причинило вред (ущерб) охраняемым законом ценностям либо создало угрозу причинения вреда (ущерба) охраняемым законом ценностям) в течение 2026 года		промышленного назначения, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 15.09.2020 № 1435
4.	Профилактический визит			
4.1.	Профилактический визит проводится в форме профилактической беседы по месту осуществления деятельности контролируемого лица либо путем использования видео-конференц-связи или мобильного приложения "Инспектор"	В соответствии с графиком проведения обязательных профилактичес-ких визитов на 2026 год	Территориальные органы Ростехнадзора	Статья 52.1 Федерального закона от 31 июля 2020 г. № 248-ФЗ Пункт 48 Положения о лицензировании деятельности, связанной с обращением взрывчатых материалов промышленного назначения, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 15.09.2020 № 1435
	Профилактический визит по инициативе лицензиата проводится в форме профилактической беседы по месту осуществления	В течение всего 2026 года по заявлению лицензиата	Территориальные органы Ростехнадзора	Статья 52.2 Федерального закона от 31 июля 2020 г. № 248-ФЗ

№ п/п	Профилактическое мероприятие	Сроки, периодичность проведения	Ответственный исполнитель	Пояснения по порядку реализации
	деятельности контролируемого лица либо путем использования видео-конференц-связи или мобильного приложения "Инспектор"			Пункт 48 Положения о лицензировании деятельности, связанной с обращением взрывчатых материалов промышленного назначения, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 15.09.2020 № 1435
5.	Консультирование			
5.1.	Консультирование (по телефону, посредством видео-конференц-связи, на личном приеме либо в ходе проведения профилактического мероприятия, контрольного (надзорного) мероприятия)	Осуществляется не реже одного раза в месяц в соответствии с планом-графиком, утверждаемым руководителем лицензирующего органа и размещаемым на его официальном сайте в сети "Интернет"	Территориальные органы Ростехнадзора, Управление горного надзора Ростехнадзора (контакты должностных лиц, оказывающих консультирование, размещены на официальных сайтах территориальных органов Ростехнадзора, а также на сайте Ростехнадзора https://www.gosnadzor.ru/)	Статья 50 Федерального закона от 31 июля 2020 г. № 248-ФЗ Пункты 49-55 Положения о лицензировании деятельности, связанной с обращением взрывчатых материалов промышленного назначения, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 15.09.2020 № 1435

Территориальные органы Ростехнадзора, кроме территориальных органов Ростехнадзора, расположенных в Донецкой Народной Республике, Луганской Народной Республике, Запорожской области и Херсонской области, на

основании перечня профилактических мероприятий, приведенных в таблице № 3, разрабатывают и утверждают графики реализации профилактических мероприятий, в которых определяют ответственные структурные подразделения и должностных лиц территориальных органов Ростехнадзора, ответственных за их реализацию.

4. ПОКАЗАТЕЛИ РЕЗУЛЬТАТИВНОСТИ И ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОГРАММЫ ПРОФИЛАКТИКИ

Федеральный государственный лицензионный контроль (надзор) за деятельностью, связанной с обращением взрывчатых материалов промышленного назначения, осуществляется посредством профилактики нарушений обязательных требований, организации и проведения контрольных (надзорных) мероприятий, принятия мер по пресечению, предупреждению и (или) устранению выявленных нарушений обязательных требований. Ключевые показатели эффективности и результативности профилактических мероприятий (информирование, обобщение правоприменительной практики, объявление предостережений, консультирование, профилактический визит) рассчитываются согласно графикам реализации Программы профилактики и применяются для сравнительной оценки эффективности работы территориальных органов, направленной на пресечение, предупреждение или устранение выявленных нарушений обязательных требований, на снижение уровня аварийности и травматизма.

Показатели результативности и эффективности Программы профилактики определяются исходя из перечня профилактических мероприятий (таблица № 3), установленных Положением о лицензировании деятельности, связанной с обращением взрывчатых материалов промышленного назначения.

Показатели результативности и эффективности Программы профилактики представлены в таблице № 4.

Таблица № 4

4.1. Информирование

Наименование показателя	2024 г.	9 мес. 2025 г.	Прогнозное значение на 2026 г.
Информация, размещённая на официальном сайте Ростехнадзора и официальных сайтах территориальных органов Ростехнадзора	36	27	35

4.2. Обобщение правоприменительной практики

Наименование показателя	2024 г.	9 мес. 2025 г.	Прогнозное значение на 2026 г.
Количество докладов о правоприменительной практике, размещенных на официальном сайте контрольного (надзорного) органа, ед.	1	1	1

4.3. Объявление предостережений

Наименование показателя	2024 г.	9 мес. 2025 г.	Прогнозное значение на 2026 г.
Количество объявленных предостережений, ед.	31	15	20

4.4. Консультирование

Наименование показателя	2024 г.	9 мес. 2025 г.	Прогнозное значение на 2026 г.
Количество предоставленных консультаций, ед.	283	219	230

4.5 Профилактические визиты

Наименование показателя	2024 г.	9 мес. 2025 г.	Прогнозное значение на 2026 г.
Количество проведённых профилактических визитов, ед.	25	37	120

Приложение № 3
к Порядку разработки перечня профилактических визитов, проводимых органами государственного надзора (контроля), органами муниципального контроля, утвержденному приказом Росстандарта
от 13 сентября 2021 г. № 1196

График проведения обязательных профилактических визитов

№ п/п	Территориальный орган Росстандарта	Основание проведения обязательного профилактического визита	Срок проведения обязательного профилактического визита	Полное наименование организации	Адрес юридического лица (адрес места нахождения)	ИНН	Режим функционирования (ОПО, ООО, ОО, ОВ, ОС)	Производственный объект (при наличии)	Адрес производственного объекта (адрес места нахождения, номер объекта, описание)	Плановая дата	Дополнительные документы, иные
1	Верхне-Донское управление	в соответствии с пунктом 10 ПП РФ № 336, в рамках плана от 13.07.2020 № 248-ФЗ "О государственном контроле (надзоре) и муниципальном контроле в Российской Федерации", постановлением Правительства РФ от 03.10.2022 № 1731 "О порядке отнесения юридических лиц и индивидуальных предпринимателей к группам лиц, подлежащих обязательному профилактическому визиту"	Февраль	Акционерное общество "Донские минеральные удобрения"	346780, Ростовская область, г. Новочеркасск, ул. Промышленная, д. 2	6101000651	ОПО	Склад минеральных удобрений Каменского цеха	346780, Ростовская область, г. Новочеркасск, ул. Промышленная, д. 2	февраль	Ежемесячно при изменении сведений, подлежащих обязательному внесению в реестры, расположенные ниже в приложении к приказу Росстандарта от 13 сентября 2021 г. № 1196
2	Верхне-Донское управление	в соответствии с пунктом 10 ПП РФ № 336, в рамках плана от 13.07.2020 № 248-ФЗ "О государственном контроле (надзоре) и муниципальном контроле в Российской Федерации", постановлением Правительства РФ от 03.10.2022 № 1731 "О порядке отнесения юридических лиц и индивидуальных предпринимателей к группам лиц, подлежащих обязательному профилактическому визиту"	январь	Акционерное общество "Донские минеральные удобрения"	346780, Ростовская область, г. Новочеркасск, ул. Промышленная, д. 2	6101000651	ОПО	Склад минеральных удобрений	346780, Ростовская область, г. Новочеркасск, ул. Промышленная, д. 2	февраль	Ежемесячно при изменении сведений, подлежащих обязательному внесению в реестры, расположенные ниже в приложении к приказу Росстандарта от 13 сентября 2021 г. № 1196
3	Донской межрегиональное управление	в соответствии с пунктом 10 ПП РФ № 336, в рамках плана от 13.07.2020 № 248-ФЗ "О государственном контроле (надзоре) и муниципальном контроле в Российской Федерации", постановлением Правительства РФ от 03.10.2022 № 1731 "О порядке отнесения юридических лиц и индивидуальных предпринимателей к группам лиц, подлежащих обязательному профилактическому визиту"	февраль	Общество с ограниченной ответственностью "Ростовуглемаш"	344003, Ростовская область, г. Ростов-на-Дону, ул. Чехова, д. 19, оф. 4	6163097946			344003, Ростовская область, г. Ростов-на-Дону, ул. Чехова, д. 19, оф. 4	февраль	Плановый профилактический визит по месту нахождения организации с использованием средств дистанционного взаимодействия
4	Донской межрегиональное управление	в соответствии с пунктом 10 ПП РФ № 336, в рамках плана от 13.07.2020 № 248-ФЗ "О государственном контроле (надзоре) и муниципальном контроле в Российской Федерации", постановлением Правительства РФ от 03.10.2022 № 1731 "О порядке отнесения юридических лиц и индивидуальных предпринимателей к группам лиц, подлежащих обязательному профилактическому визиту"	март	Акционерное общество "Донской завод "Пластмасс"	346878, Ростовская область, г. Каменск-Шахтинский, ул. Стачкина, 98	6155000562		Производственная площадка "Пластмасс"	346878, Ростовская область, г. Каменск-Шахтинский, ул. Стачкина, 98	март	Плановый профилактический визит по месту нахождения организации с использованием средств дистанционного взаимодействия
5	Донской межрегиональное управление	в соответствии с пунктом 10 ПП РФ № 336, в рамках плана от 13.07.2020 № 248-ФЗ "О государственном контроле (надзоре) и муниципальном контроле в Российской Федерации", постановлением Правительства РФ от 03.10.2022 № 1731 "О порядке отнесения юридических лиц и индивидуальных предпринимателей к группам лиц, подлежащих обязательному профилактическому визиту"	октябрь	АО "ГОЗ "Аксай"	346600, Ростовская область, Аксайский р-н, г. Аксай, ул. Ленина, 51	6101000112			346720, Ростовская область, Аксайский р-н, п. Рассвет, ул. Ленина, 1	октябрь	Плановый профилактический визит по месту нахождения организации с использованием средств дистанционного взаимодействия
6	Донской межрегиональное управление	в соответствии с пунктом 10 ПП РФ № 336, в рамках плана от 13.07.2020 № 248-ФЗ "О государственном контроле (надзоре) и муниципальном контроле в Российской Федерации", постановлением Правительства РФ от 03.10.2022 № 1731 "О порядке отнесения юридических лиц и индивидуальных предпринимателей к группам лиц, подлежащих обязательному профилактическому визиту"	декабрь	АО "Клинкерный"	346300, Ростовская область, г. Белая Калитва, ул. Ленина, 27, помещение 21	6109007928			346300, Ростовская область, г. Белая Калитва, ул. Ленина, 27, помещение 21	декабрь	Плановый профилактический визит по месту нахождения организации с использованием средств дистанционного взаимодействия
7	Донской межрегиональное управление	в соответствии с пунктом 10 ПП РФ № 336, в рамках плана от 13.07.2020 № 248-ФЗ "О государственном контроле (надзоре) и муниципальном контроле в Российской Федерации", постановлением Правительства РФ от 03.10.2022 № 1731 "О порядке отнесения юридических лиц и индивидуальных предпринимателей к группам лиц, подлежащих обязательному профилактическому визиту"	апрель	Общество с ограниченной ответственностью "РЕГИОН-ДОН"	346877, Ростовская область, г. Новочеркасск, ул. Грушевская, 2	6161064928		Производственная площадка "РЕГИОН-ДОН"	346877, Ростовская область, г. Новочеркасск, ул. Рабочая, д. 1, лит. Б, корпус 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40,

1	Ковальчук Сергей Олегович	в п. 2 ст. 27 Федерального закона от 31.05.2002 № 63-ФЗ «Об адвокатской деятельности и адвокатуре в Российской Федерации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2002, № 23, ст. 2102; 2020, № 50 (ч. I), ст. 8074; № 52 (ч. I), ст. 8601; № 53 (ч. I), ст. 8243; 2021, № 27 (ч. I), ст. 5139; № 27 (ч. I), ст. 5187; № 27 (ч. I), ст. 5189; № 27 (ч. I), ст. 5190; № 27 (ч. I), ст. 5191; № 27 (ч. I), ст. 5192; № 27 (ч. I), ст. 5193; № 27 (ч. I), ст. 5194; № 27 (ч. I), ст.

23	Сергея Леонидовичу	6.2.2.2.2.2.2. Обеспечивается оплата по 13.12.2020 Федеральным законом от 13.07.2020 № 216-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в целях совершенствования контрольной деятельности в лесном деле» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2020, № 29, ст. 4633)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Сергея Леонидовичу	6.2.2.2.2.2.2. Обеспечивается оплата по 13.12.2020 Федеральным законом от 13.07.2020 № 216-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в целях совершенствования контрольной деятельности в лесном деле» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2020, № 29, ст. 4633)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Сергея Леонидовичу	6.2.2.2.2.2.2. Обеспечивается оплата по 13.12.2020 Федеральным законом от 13.07.2020 № 216-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в целях совершенствования контрольной деятельности в лесном деле» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2020, № 29, ст. 4633)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	Сергея Леонидовичу	6.2.2.2.2.2.2. Обеспечивается оплата по 13.12.2020 Федеральным законом от 13.07.2020 № 216-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в целях совершенствования контрольной деятельности в лесном деле» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2020, № 29, ст. 4633)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29	Сергея Леонидовичу	6.2.2.2.2.2.2. Обеспечивается оплата по 13.12.2020 Федеральным законом от 13.07.2020 № 216-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в целях совершенствования контрольной деятельности в лесном деле» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2020, № 29, ст. 4633)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30	Сергея Леонидовичу	6.2.2.2.2.2.2. Обеспечивается оплата по 13.12.2020 Федеральным законом от 13.07.2020 № 216-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в целях совершенствования контрольной деятельности в лесном деле» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2020, № 29, ст. 4633)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31	Сергея Леонидовичу	6.2.2.2.2.2.2. Обеспечивается оплата по 13.12.2020 Федеральным законом от 13.07.2020 № 216-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в целях совершенствования контрольной деятельности в лесном деле» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2020, № 29, ст. 4633)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Сергея Леонидовичу	6.2.2.2.2.2.2. Обеспечивается оплата по 13.12.2020 Федеральным законом от 13.07.2020 № 216-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в целях совершенствования контрольной деятельности в лесном деле» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2020, № 29, ст. 4633)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33	Сергея Леонидовичу	6.2.2.2.2.2.2. Обеспечивается оплата по 13.12.2020 Федеральным законом от 13.07.2020 № 216-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в целях совершенствования контрольной деятельности в лесном деле» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2020, № 29, ст. 4633)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
34	Сергея Леонидовичу	6.2.2.2.2.2.2. Обеспечивается оплата по 13.12.2020 Федеральным законом от 13.07.2020 № 216-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в целях совершенствования контрольной деятельности в лесном деле» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2020, № 29, ст. 4633)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
35	Сергея Леонидовичу	6.2.2.2.2.2.2. Обеспечивается оплата по 13.12.2020 Федеральным законом от 13.07.2020 № 216-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в целях совершенствования контрольной деятельности в лесном деле» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2020, № 29, ст. 4633)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36	Сергея Леонидовичу	6.2.2.2.2.2.2. Обеспечивается оплата по 13.12.2020 Федеральным законом от 13.07.2020 № 216-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в целях совершенствования контрольной деятельности в лесном деле» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2020, № 29, ст. 4633)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
37	Сергея Леонидовичу	6.2.2.2.2.2.2. Обеспечивается оплата по 13.12.2020 Федеральным законом от 13.07.2020 № 216-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в целях совершенствования контрольной деятельности в лесном деле» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2020, № 29, ст. 4633)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
38	Сергея Леонидовичу	6.2.2.2.2.2.2. Обеспечивается оплата по 13.12.2020 Федеральным законом от 13.07.2020 № 216-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в целях совершенствования контрольной деятельности в лесном деле» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2020, № 29, ст. 4633)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

1	Ситуация в Ставропольском крае	1.2.3.4.5.6.7.8.9.10.11.12.13.14.15.16.17.18.19.20.21.22.23.24.25.26.27.28.29.30.31.32.33.34.35.36.37.38.39.40.41.42.43.44.45.46.47.48.49.50.51.52.53.54.55.56.57.58.59.60.61.62.63.64.65.66.67.68.69.70.71.72.73.74.75.76.77.78.79.80.81.82.83.84.85.86.87.88.89.90.91.92.93.94.95.96.97.98.99.100.101.102.103.104.105.106.107.108.109.110.111.112.113.114.115.116.117.118.119.120.121.122.123.124.125.126.127.128.129.130.131.132.133.134.135.136.137.138.139.140.141.142.143.144.145.146.147.148.149.150.151.152.153.154.155.156.157.158.159.160.161.162.163.164.165.166.167.168.169.170.171.172.173.174.175.176.177.178.179.180.181.182.183.184.185.186.187.188.189.190.191.192.193.194.195.196.197.198.199.200.201.202.203.204.205.206.207.208.209.210.211.212.213.214.215.216.217.218.219.220.221.222.223.224.225.226.227.228.229.230.231.232.233.234.235.236.237.238.239.240.241.242.243.244.245.246.247.248.249.250.251.252.253.254.255.256.257.258.259.260.261.262.263.264.265.266.267.268.269.270.271.272.273.274.275.276.277.278.279.280.281.282.283.284.285.286.287.288.289.290.291.292.293.294.295.296.297.298.299.300.301.302.303.304.305.306.307.308.309.310.311.312.313.314.315.316.317.318.319.320.321.322.323.324.325.326.327.328.329.330.331.332.333.334.335.336.337.338.339.340.341.342.343.344.345.346.347.348.349.350.351.352.353.354.355.356.357.358.359.360.361.362.363.364.365.366.367.368.369.370.371.372.373.374.375.376.377.378.379.380.381.382.383.384.385.386.387.388.389.390.391.392.393.394.395.396.397.398.399.400.401.402.403.404.405.406.407.408.409.410.411.412.413.414.415.416.417.418.419.420.421.422.423.424.425.426.427.428.429.430.431.432.433.434.435.436.437.438.439.440.441.442.443.444.445.446.447.448.449.450.451.452.453.454.455.456.457.458.459.460.461.462.463.464.465.466.467.468.469.470.471.472.473.474.475.476.477.478.479.480.481.482.483.484.485.486.487.488.489.490.491.492.493.494.495.496.497.498.499.500.501.502.503.504.505.506.507.508.509.510.511.512.513.514.515.516.517.518.519.520.521.522.523.524.525.526.527.528.529.530.531.532.533.534.535.536.537.538.539.540.541.542.543.544.545.546.547.548.549.550.551.552.553.554.555.556.557.558.559.560.561.562.563.564.565.566.567.568.569.570.571.572.573.574.575.576.577.578.579.580.581.582.583.584.585.586.587.588.589.590.591.592.593.594.595.596.597.598.599.600.601.602.603.604.605.606.607.608.609.610.611.612.613.614.615.616.617.618.619.620.621.622.623.624.625.626.627.628.629.630.631.632.633.634.635.636.637.638.639.640.641.642.643.644.645.646.647.648.649.650.651.652.653.654.655.656.657.658.659.660.661.662.663.664.665.666.667.668.669.670.671.672.673.674.675.676.677.678.679.680.681.682.683.684.685.686.687.688.689.690.691.692.693.694.695.696.697.698.699.700.701.702.703.704.705.706.707.708.709.710.711.712.713.714.715.716.717.718.719.720.721.722.723.724.725.726.727.728.729.730.731.732.733.734.735.736.737.738.739.740.741.742.743.744.745.746.747.748.749.750.751.752.753.754.755.756.757.758.759.760.761.762.763.764.765.766.767.768.769.770.771.772.773.774.775.776.777.778.779.780.781.782.783.784.785.786.787.788.789.790.791.792.793.794.795.796.797.798.799.800.801.802.803.804.805.806.807.808.809.810.811.812.813.814.815.816.817.818.819.820.821.822.823.824.825.826.827.828.829.830.831.832.833.834.835.836.837.838.839.840.841.842.843.844.845.846.847.848.849.850.851.852.853.854.855.856.857.858.859.860.861.862.863.864.865.866.867.868.869.870.871.872.873.874.875.876.877.878.879.880.881.882.883.884.885.886.887.888.889.890.891.892.893.894.895.896.897.898.899.900.901.902.903.904.905.906.907.908.909.910.911.912.913.914.915.916.917.918.919.920.921.922.923.924.925.926.927.928.929.930.931.932.933.934.935.936.937.938.939.940.941.942.943.944.945.946.947.948.949.950.951.952.953.954.955.956.957.958.959.960.961.962.963.964.965.966.967.968.969.970.971.972.973.974.975.976.977.978.979.980.981.982.983.984.985.986.987.988.989.990.991.992.993.994.995.996.997.998.999.1000.1001.1002.1003.1004.1005.1006.1007.1008.1009.1010.1011.1012.1013.1014.1015.1016.1017.1018.1019.1020.1021.1022.1023.1024.1025.1026.1027.1028.1029.1030.1031.1032.1033.1034.1035.1036.1037.1038.1039.1040.1041.1042.1043.1044.1045.1046.1047.1048.1049.1050.1051.1052.1053.1054.1055.1056.1057.1058.1059.1060.1061.1062.1063.1064.1065.1066.1067.1068.1069.1070.1071.1072.1073.1074.1075.1076.1077.1078.1079.1080.1081.1082.1083.1084.1085.1086.1087.1088.1089.1090.1091.1092.1093.1094.1095.1096.1097.1098.1099.1100.1101.1102.1103.1104.1105.1106.1107.1108.1109.1110.1111.1112.1113.1114.1115.1116.1117.1118.1119.1120.1121.1122.1123.1124.1125.1126.1127.1128.1129.1130.1131.1132.1133.1134.1135.1136.1137.1138.1139.1140.1141.1142.1143.1144.1145.1146.1147.1148.1149.1150.1151.1152.1153.1154.1155.1156.1157.1158.1159.1160.1161.1162.1163.1164.1165.1166.1167.1168.1169.1170.1171.1172.1173.1174.1175.1176.1177.1178.1179.1180.1181.1182.1183.1184.1185.1186.1187.1188.1189.1190.1191.1192.1193.1194.1195.1196.1197.1198.1199.1200.1201.1202.1203.1204.1205.1206.1207.1208.1209.1210.1211.1212.1213.1214.1215.1216.1217.1218.1219.1220.1221.1222.1223.1224.1225.1226.1227.1228.1229.1230.1231.1232.1233.1234.1235.1236.1237.1238.1239.1240.1241.1242.1243.1244.1245.1246.1247.1248.1249.1250.1251.1252.1253.1254.1255.1256.1257.1258.1259.1260.1261.1262.1263.1264.1265.1266.1267.1268.1269.1270.1271.1272.1273.1274.1275.1276.1277.1278.1279.1280.1281.1282.1283.1284.1285.1286.1287.1288.1289.1290.1291.1292.1293.1294.1295.1296.1297.1298.1299.1300.1301.1302.1303.1304.1305.1306.1307.1308.1309.1310.1311.1312.1313.1314.1315.1316.1317.1318.1319.1320.1321.1322.1323.1324.1325.1326.1327.1328.1329.1330.1331.1332.1333.1334.1335.1336.1337.1338.1339.1340.1341.1342.1343.1344.1345.1346.1347.1348.1349.1350.1351.1352.1353.1354.1355.1356.1357.1358.1359.1360.1361.1362.1363.1364.1365.1366.1367.1368.1369.1370.1371.1372.1373.1374.1375.1376.1377.1378.1379.1380.1381.1382.1383.1384.1385.1386.1387.1388.1389.1390.1391.1392.1393.1394.1395.1396.1397.1398.1399.1400.1401.1402.1403.1404.1405.1406.1407.1408.1409.1410.1411.1412.1413.1414.1415.1416.1417.1418.1419.1420.1421.1422.1423.1424.1425.1426.1427.1428.1429.1430.1431.1432.1433.1434.1435.1436.1437.1438.1439.1440.1441.1442.1443.1444.1445.1446.1447.1448.1449.1450.1451.1452.1453.1454.1455.1456.1457.1458.1459.1460.1461.1462.1463.1464.1465.1466.1467.1468.1469.1470.1471.1472.1473.1474.1475.1476.1477.1478.1479.1480.1481.1482.1483.1484.1485.1486.1487.1488.1489.1490.1491.1492.1493.1494.1495.1496.1497.1498.1499.1500.1501.1502.1503.1504.1505.1506.1507.1508.1509.1510.1511.1512.1513.1514.1515.1516.1517.1518.1519.1520.1521.1522.1523.1524.1525.1526.1527.1528.1529.1530.1531.1532.1533.1534.1535.1536.1537.1538.1539.1540.1541.1542.1543.1544.1545.1546.1547.1548.1549.1550.1551.1552.1553.1554.1555.1556.1557.1558.1559.1560.1561.1562.1563.1564.1565.1566.1567.1568.1569.1570.1571.1572.1573.1574.1575.1576.1577.1578.1579.1580.1581.1582.1583.1584.1585.1586.1587.1588.1589.1590.1591.1592.1593.1594.1595.1596.1597.1598.1599.1600.1601.1602.1603.1604.1605.1606.1607.1608.1609.1610.1611.1612.1613.1614.1615.1616.1617.1618.1619.1620.1621.1622.1623.1624.1625.1626.1627.1628.1629.1630.1631.1632.1633.1634.1635.1636.1637.1638.1639.1640.1641.1642.1643.1644.1645.1646.1647.1648.1649.1650.1651.1652.1653.1654.1655.1656.1657.1658.1659.1660.1661.1662.1663.1664.1665.1666.1667.1668.1669.1670.1671.1672.1673.1674.1675.1676.1677.1678.1679.1680.1681.1682.1683.1684.1685.1686.1687.1688.1689.1690.1691.1692.1693.1694.1695.1696.1697.1698.1699.1700.1701.1702.1703.1704.1705.1706.1707.1708.1709.1710.1711.1712.1713.1714.1715.1716.1717.1718.1719.1720.1721.1722.1723.1724.1725.1726.1727.1728.1729.1730.1731.1732.1733.1734.1735.1736.1737.1738.1739.1740.1741.1742.1743.1744.1745.1746.1747.1748.1749.1750.1751.1752.1753.1754.1755.1756.1757.1758.1759.1760.1761.1762.1763.1764.1765.1766.1767.1768.1769.1770.1771.1772.1773.1774.1775.1776.1777.1778.1779.1780.1781.1782.1783.1784.1785.1786.1787.1788.1789.1790.1791.1792.1793.1794.1795.1796.1797.1798.1799.1800.1801.1802.1803.1804.1805.1806.1807.1808.1809.1810.1811.1812.1813.1814.1815.1816.1817.1818.1819.1820.1821.1822.1823.1824.1825.1826.1827.1828.1829.1830.1831.1832.1833.1834.1835.1836.1837.1838.1839.1840.1841.1842.1843.1844.1845.1846.1847.1848.1849.1850.1851.1852.1853.1854.1855.1856.1857.1858.1859.1860.1861.1862.1863.1864.1865.1866.1867.1868.1869.1870.1871.1872.1873.1874.1875.1876.1877.1878.1879.1880.1881.1882.1883.1884.1885.1886.1887.1888.1889.1890.1891.1892.1893.1894.1895.1896.1897.1898.1899.1900.1901.1902.1903.1904.1905.1906.1907.1908.1909.1910.1911.1912.1913.1914.1915.1916.1917.1918.1919.1920.1921.1922.1923.1924.1925.1926.1927.1928.1929.1930.1931.1932.1933.1934.1935.1936.1937.1938.1939.1940.1941.1942.1943.1944.1945.1946.1947.1948.1949.1950.1951.1952.1953.1954.1955.1956.1957.1958.1959.1960.1961.1962.1963.1964.1965.1966.1967.1968.1969.1970.1971.1972.1973.1974.1975.1976.1977.1978.1979.1980.1981.1982.1983.1984.1985.1986.1987.1988.1989.1990.1991.1992.1993.1994.1995.1996.1997.1998.1999.2000.2001.2002.2003.2004.2005.2006.2007.2008.2009.2010.2011.2012.2013.2014.2015.2016.2017.2018.2019.2020.2021.2022.2023.2024.2025.2026.2027.2028.2029.2030.2031.2032.2033.2034.2035.2036.2037.2038.2039.2040.2041.2042.2043.2044.2045.2046.2047.2048.2049.2050.2051.2052.2053.2054.2055.2056.2057.2058.2059.2060.2061.2062.2063.2064.2065.2066.2067.2068.2069.2070.2071.2072.2073.2074.2075.2076.2077.2078.2079.2080.2081.2082.2083.2084.2085.2086.2087.2088.2089.2090.2091.2092.2093.2094.2095.2096.2097.2098.2099.2100.2101.2102.2103.2104.2105.2106.2107.2108.2109.2110.2111.2112.2113.2114.2115.2116.2117.2118.2119.2120.2121.2122.2123.2124.2125.2126.2127.2128.2129.2130.2131.2132.2133.2134.2135.2136.2137.2138.2139.2140.2141.2142.2143.2144.2145.2146.2147.2148.2149.2150.2151.2152.2153.2154.2155.2156.2157.2158.2159.2160.2161.2162.2163.2164.2165.2166.2167.2168.2169.2170.2171.2172.2173.2174.2175.2176.2177.2178.2179.2180.2181.2182.2183.2184.2185.2186.2187.2188.2189.2190.2191.2192.2193.2194.2195.2196.2197.2198.2199.2200.2201.2202.2203.2204.2205.2206.2207.2208.2209.2210.2211.2212.2213.2214.2215.2216.2217.2218.2219.2220.2221.2222.2223.2224.2225.2226.2227.2228.2229.2230.2231.2232.2233.2234.2235.2236.2237.2238.2239.2240.2241.2242.2243.2244.2245.2246.2247.2248.2249.2250.2251.2252.2253.2254.2255.2256.2257.2258.2259.2260.2261.2262.2263.2264.2265.2266.2267.2268.2269.2270.2271.2272.2273.2274.2275.2276.2277.2278.2279.2280.2281.2282.2283.2284.2285.2286.2287.2288.2289.2290.2291.2292.2293.2294.2295.2296.2297.2298.2299.2300.2301.2302.2303.2304.2305.2306.2307.2308.2309.2310.2311.2312.2313.2314.2315.2316.2317.2318.2319.2320.2321.2322.2323.2324.2325.2326.2327.2328.2329.2330.2331.2332.2333.2334.2335.2336.2337.2338.2339.2340.2341.2342.2343.2344.2345.2346.2347.2348.2349.2350.2351.2352.2353.2354.2355.2356.2357.2358.2359.2360.2361.2362.2363.2364.2365.2366.2367.2368.2369.2370.2371.2372.2373.2374.2375.2376.2377.2378.2379.2380.2381.2382.2383.2384.2385.2386.2387.2388.2389.2390.2391.2392.2393.2394.2395.2396.2397.2398.2399.2400.2401.2402.2403.2404.2405.2406.2407.2408.2409.2410.2411.2412.2413.2414.2415.2416.2417.2418.2419.2420.2421.2422.2423.2424.2425.2426.2427.2428.2429.2430.2431.2432.2433.2434.2435.2436.2437.2438.2439.2440.2441.2442.2443.2444.2445.2446.2447.2448.2449.2450.2451.2452.2453.2454.2455.2456.2457.2458.2459.2460.2461.2462.2463.2464.2465.2466.2467.2468.2469.2470.2471.2472.2473.2474.2475.2476.2477.2478.2479.2480.2481.2482.2483.2484.2485.2486.2487.2488.2489.2490.2491.2492.2493.2494.2495.2496.2497.2498.2499.2500.2501.2502.2503.2504.2505.2506.2507.2508.2509.2510.2511.2512.2513.2514.2515.2516.2517.2518.2519.2520.2521.2522.2523.2524.2525.2526.2527.2528.2529.2530.2531.2532.2533.2534.2535.2536.2537.2538.2539.2540.2541.2542.2543.2544.2545.2546.2547.2548.2549.2550.2551.2552.2553.2554.2555.2556.2557.2558.2559.2560.2561.2562.2563.2564.2565.2566.2567.2568.2569.2570.2571.2572.2573.2574.2575.2576.2577.2578.2579.2580.2581.2582.2583.2584.2585.2586.2587.2588.2589.2590.2591.2592.2593.2594.2595.2596.2597.2598.2599.2600.2601.2602.2603.2604.2605.2606.2607.2608.2609.2610.2611.2612.2613.2614.2615.2616.2617.2618.2619.2620.2621.2622.2623.2624.2625.2626.2627.2628.2629.2630.2631.2632.2633.2634.2635.2636.2637.2638.2639.2640.2641.2642.2643.2644.2645.2646.2647.2648.2649.2650.2651.2652.2653.2654.2655.2656.2657.2658.2659.2660.2661.2662.2663.2664.2665.2666.2667.2668.2669.2670.2671.2672.2673.2674.2675.2676.2677.2678.2679.2680.2681.2682.2683.2684.2685.2686.2687.2688.2689.2690.2691.2692.2693.2694.2695.2696.2697.2698.2699.2700.2701.2702.2703.2704.2705.2706.2707.2708.2709.2710.2711.2712.2713.2714.2715.2716.2717.2718.2719.2720.2721.2722.2723.2724.2725.2726.2727.2728.2729.2730.2731.2732.2733.2734.2735.2736.2737.2738.2739.2740.2741.2742.2743.2744.2745.2746.2747.2748.2749.2750.2751.2752.2753.2754.2755.2756.2757.2758.2759.2760.2761.2762.2763.2764.2765.2766.2767.2768.2769.2770.2771.2772.2773.2774.2775.2776.2777.2778.2779.2780.2781.2782.2783.2784.2785.2786.2787.2788.2789.2790.2791.2792.2793.2794.2795.2796.2797.2798.2799.2800.2801.2802.2803.2804.2805.2806.2807.2808.2809.2810.2811.2812.2813.2814.2815.2816.2817.2818.2819.2820.2821.2822.2823.2824.2825.2826.2827.2828.2829.2830.2831.2832.2833.2834.2835.2836.2837.2838.2839.2840.2841.2842.2843.2844.2845.2846.2847.2848.2849.2850.2851.2852.2853.2854.2855.2856.2857.2858.2859.2860.2861.2862.2863.2864.2865.2866.2867.2868.2869.2870.2871.2872.2873.2874.2875.2876.2877.2878.2879.2880.2881.2882.2883.2884.2885.2886.2887.2888.2889.2890.2891.2892.2893.2894.2895.2896.2897.2898.2899.2900.2901.2902.2903.2904.2905.2906.2907.2908.2909.2910.2911.2912.2913.2914.2915.2916.2917.2918.2919.2920.2921.2922.2923.2924.2925.2926.2927.2928.2929.2930.2931.2932.2933.2934.2935.2936.2937.2938.2939.2940.2941.2942.2943.2944.2945.2946.2947.2948.2949.2950.2951.2952.2953.2954.2955.2956.2957.2958.2959.2960.2961.2962.2963.2964.2965.2966.2967.2968.2969.2970.2971.2972.2973.2974.2975.2976.2977.2978.2979.2980.2981.2982.2983.2984.2985.2986.2987.2988.2989.2990.2991.2992.2993.2994.2995.2996.2997.2998.2999.3000.3001.3002.3003.3004.3005.3006.3007.3008.3009.3010.3011.3012.3013.3014.3015.3016.3017.3018.3019.3020.3021.3022.3023.3024.3025.3026.3027.3028.3029.3030.3031.3032.3033.3034.3035.3036.3037.3038.3039.3040.3041.3042.3043.3044.3045.3046.3047.3048.3049.3050.3051.3052.3053.3054.3055.3056.3057.3058.3059.3060.3061.3062.3063.3064.3065.3066.3067.3068.3069.3070.3071.3072.3073.3074.3075.3076.3077.3078.3079.3080.3081.3082.3083.3084.3085.3086.3087.3088.3089.3090.3091.3092.3093.3094.3095.3096.3097.3098.3099.3100.3101.3102.3103.3104.3105.3106.3107.3108.3109.3110.3111.3112.3113.3114.3115.3116.3117.3118.3119.3120.3121.3122.3123.3124.3125.3126.3127.3128.3129.3130.3131.3132.3133.3134.3135.3136.3137.3138.3139.3140.3141.3142.3143.3144.3145.3146.3147.3148.3149.3150.3151.3152.3153.3154.3155.3156.3157.3158.3159.3160.3161.3162.3163.3164.3165.3166.3167.3168.3169.3170.3171.3172.3173.3174.3175.3176.3177.3178.3179.3180.3181.3182.3183.3184.3185.3186.3187.3188.3189.3190.3191.3192.3193.3194.3195.3196.3197.3198.3199.3200.3201.3202.3203.3204.3205.3206.3207.3208.3209.3210.3211.3212.3213.3214.3215.3216.3217.3218.3219.3220.3221.3222.3223.3224.3225.3226.3227.3228.3229.3230.3231.3232.3233.3234.3235.3236.3237.3238.3239.3240.3241.3242.3243.3244.3245.3246.3247.3248.3249.3250.3251.3252.3253.3254.3255.3256.3257.3258.3259.3260.3261.3262.3263.3264.3265.3266.3267.3268.3269.3270.3271.3272.3273.3274.3275.3276.3277.3278.3279.3280.3281.3282.3283.3284.3285.3286.3287.3288.3289.3290.3291.3292.3293.3294.3295.3296.3297.3298.3299.3300.3301.3302.3303.3304.3305.3306.3307.3308.3309.3310.3311.3312.3313.3314.3315.3316.3317.3318.3319.3320.3321.3322.3323.3324.3325.3326.3327.3328.3329.3330.3331.3332.3333.3334.3335.3336.3337.3338.3339.3340.3341.3342.3343.3344.3345.3346.3347.3348.3349.3350.3351.3352.3353.3354.3355.3356.3357.3358.3359.3360.3361.3362.3363.3364.3365.3366.3367.3368.3369.3370.3371.3372.3373.3374.3375.3376.3377.3378.3379.3380.3381.3382.3383.3384.3385.3386.3387.3388.3389.3390.3391.3392.3393.3394.3395.3396.3397.3398.3399.3400.3401.3402.3403.3404.3405.3406.3407.3408.3409.3410.3411.3412.3413.3414.3415.3416.3417.3418.3419.3420.3421.3422.3423.3424.3425.3426.3427.3428.3429.3430.3431.3432.3433.3434.3435.3436.3437.3438.3439.3440.3441.3442.3443.3444.3445.3446.3447.3448.3449.3450.3451.3452.3453.3454.3455.3456.3457.3458.3459.3460.3461.3462.3463.3464.3465.3466.3467.3468.3469.3470.3471.3472.3473.3474.3475.3476.3477.3478.3479.3480.3481.3482.3483.3484.3485.3486.3487.3488.3489.3490.3491.3492.3493.3494.3495.3496.3497.3498.3499.3500.3501.3502.3503.3504.3505.3506.3507.3508.3509.3510.3511.3512.3513.3514.3515.3516.3517.3518.3519.3520.3521.3522.3523.3524.3525.3526.3527.3528.3529.3530.3531.3532.3533.3534.3535.3536.3537.3538.3539.3540.3541.3542.3543.3544.3545.3546.3547.3548.3549.3550.3551.3552.3553.3554.3555.3556.3557.3558.3559.3560.3561.3562.3563.3564.3565.3566.3567.3568.3569.3570.3571.3572.3573.3574.3575.3576.3577.3578.3579.3580.3581.3582.3583.3584.3585.3586.3587.3588.3589.3590.3591.3592.3593.3594.3595.3596.3597.3598.3599.3600.3601.3602.3603.3604.3605.3606.3607.3608.3609.3610.3611.3612.3613.3614.3615.3616.3617.3618.3619.3620.3621.3622.3623.3624.3625.3626.3627.3628.3629.3630.3631.3632.3633.3634.3635.3636.3637.3638.3639.3640.3641.3642.3643.3644.3645.3646.3647.3648.3649.3650.3651.3652.3653.3654.3655.3656.3657.3658.3659.3660.3661.3662.3663.3664.3665.3666.3667.3668.3669.3670.3671.3672.3673.3674.3675.3676.3677.3678.3679.3680.3681.3682.3683.3684.3685.3686.3687.3688.3689.3690.3691.3692.3693.3694.3695.3696.3697.3698.3699.3700.3701.3702.3703.3704.3705.3706.3707.3708.3709.3710.3711.3712.3713.3714.3715.3716.3717.3718.3719.3720.3721.3722.3723.3724.3725.3726.3727.3728.3729.3730.3731.3732.3733.3734.3735.3736.3737.3738.3739.3740.3741.3742.3743.3744.3745.3746.3747.3748.3749.3750.3751.3752.3753.3754.3755.3756.3757.3758.3759.3760.3761.3762.3763.3764.3765.3766.3767.3768.3769.3770.3771.3772.3773.3774.3775.3776.3777.3778.3779.3780.3781.3782.3783.3784.3785.3786.3787.3788.3789.3790.3791.3792.3793.3794.3795.3796.3797.3798.3799.3800.3801.3802.3803.3804.3805.3806.3807.3808.3809.3810.3811.3812.3813.3814.3815.3816.3817.3818.3819.3820.3821.3822.3823.3824.3825.3826.3827.3828.3829.3830.3831.3832.3833.3834.3835.3836.3837.3838.3839.3840.3841.3842.3843.3844.3845.3846.3847.3848.3849.3850.3851.3852.3853.3854.3855.3856.3857.3858.3859.3860.3861.3862.3863.3864.3865.3866.3867.3868.3869.3870.3871.3872.3873.3874.3875.3876.3877.3878.3879.3880.3881.3882.3883.3884.3885.3886.3887.3888.3889.3890.3891.3892.3893.3894.3895.3896.3897.3898.3899.3900.3901.3902.3903.3904.3905.3906.3907.3908.3909.3910.3911.3912.3913.3914.3915.3916.3917.3918.3919.3920.3921.3922.3923.3924.3925.3926.3927.3928.3929.3930.3931.3932.3933.3934.3935.3936.3937.3938.3939.3940.3941.3942.3943.3944.3945.3946.3947.3948.3949.3950.3951.3952.3953.3954.3955.3956.3957.3958.3959.3960.3961.3962.3963.3964.3965.3966.3967.3968.3969.3970.3971.3972.3973.3974.3975.3976.3977.3978.3979.3980.3981.3982.3983.3984.3985.3986.3987.3988.3989.3990.3991.3992.3993.3994.3995.3996.3997.3998.3999.4000.4001.4002.4003.4004.4005.4006.4007.4008.4009.4010.4011.4012.4013.4014.4015.4016.4017.4018.4019.4020.4021.4022.4023.4024.4025.4026.4027.4028.4029.4030.4031.4032.4033.4034.4035.4036.4037.4038.4039.4040.4041.4042.4043.4044.4045.4046.4047.4048.4049.4050.4051.4052.4053.4054.4055.4056.4057.4058.4059.4060.4061.4062.4063.4064.4065.4066.4067.4068.4069.4070.4071.4072.4073.4074.4075.4076.4077.4078.4079.4080.4081.4082.4083.4084.4085.4086.4087.4088.4089.4090.4091.4092.4093.4094.4095.4096.4097.4098.4099.4100.4101.4102.4103.4104.4105.4106.4107.4108.4109.4110.4111.4112.4113.4114.4115.4116.4117.4118.4119.4120.4121.4122.4123.4124.4125.4126.4127.4128.4129.4130.4131.4132.4133.4134.4135.4136.4137.4138.4139.4140.4141.4142.4143.4144.4145.4146.4147.4148.4149.4150.4151.4152.4153.4154.4155.4156.4157.4158.4159.4160.4161.4162.4163.4164.4165.4166.4167.4168.4169.4170.4171.4172.4173.4174.4175.4176.4177.4178.4179.4180.4181.4182.4183.4184.4185.4186.4187.4188.4189.4190.4191.4192.4193.4194.4195.4196.4197.4198.4199.4200.4201.4202.4203.4204.4205.4206.4207.4208.4209.4210.4211.4212.4213.4214.4215.4216.4217.4218.4219.4220.4221.4222.4223.4224.4225.4226.4227.4228.4229.4230.4231.4232.4233.4234.4235.4236.4237.4238.4239.4240.4241.4242.4243.4244.4245.4246.4247.4248.4249.4250.4251.4252.4253.4254.4255.4256.4257.4258.4259.4260.4261.4262.4263.4264.4265.4266.4267.4268.4269.4270.4271.4272.4273.4274.4275.4276.4277.4278.4279.4280.4281.4282.4283.4284.4285.4286.4287.4288.4289.4290.4291.4292.4293.4294.4295.4296.4297.4298.4299.4300.4301.4302.4303.4304.4305.4306.4307.4308.4309.4310.4311.4312.4313.4314.4315.4316.4317.4318.4319.4320.4321.4322.4323.4324.4325.4326.4327.4328.4329.4330.4331.4332.4333.4334.4335.4336.4337.4338.4339.4340.4341.4342.4343.4344.4345.4346.4347.4348.4349.4350.4351.4352.4353.4354.4355.4356.4357.4358.4359.4360.4361.4362.4363.4364.4365.4366.4367.4368.4369.4370.4371.4372.4373.4374.4375.4376.4377.4378.4379.4380.4381.4382.4383.4384.4385.4386.4387.4388.4389.4390.4391.4392.4393.4394.4395.4396.4397.4398.4399.4400.4401.4402.4403.4404.4405.4406.4407.4408.4409.4410.4411.4412.4413.4414.4415.4416.4417.4418.4419.4420.4421.4422.4423.4424.4425.4426.4427.4428.4429.4430.4431.4432.4433.4434.4435.4436.4437.4438.4439.4440.4441.4442.4443.4444.4445.4446.4447.4448.4449.4450.4451.4452.4453.4454.4455.4456.4457.4458.4459.4460.4461.4462.4463.4464.4465.4466.4467.4468.4469.4470.4471.4472.4473.4474.4475.4476.4477.4478.4479.4480.4481.4482.4483.4484.4485.4486.4487.4488.4489.4490.4491.4492.4493.4494.4495.4496.4497.4498.4499.4500.4501.4502.4503.4504.4505.4506.4507.4508.4509.4510.4511.4512.4513.4514.4515.4516.4517.4518.4519.4520.4521.4522.4523.4524.4525.4526.4527.4528.4529.4530.4531.4532.4533.4534.4535.4536.4537.4538.4539.4540.4541.4542.4543.4544.4545.4546.4547.4548.4549.4550.4551.4552.4553.4554.4555.4556.4557.4558.4559.4560.4561.4562.4563.4564.4565.4566.4567.4568.4569.4570.4571.4572.4573.4574.4575.4576.4577.4578.4579.4580.4581.4582.4583.4584.4585.4586.4587.4588.4589.4590.4591.4592.4593.4594.4595.4596.4597.4598.4599.4600.4601.4602.4603.4604.4605.4606.4607.4608.4609.4610.4611.4612.4613.4614.4615.4616.4617.4618.4619.4620.4621.4622.4623.4624.4625.4626.4627.4628.4629.4630.4631.4632.4633.4634.4635.4636.4637.4638.4639.4640.4641.4642.4643.4644.4645.4646.4647.4648.4649.4650.4651.4652.4653.4654.4655.4656.4657.4658.4659.4660.4661.4662.4663.4664.4665.4666.4667.4668.4669.4670.4671.4672.4673.4674.4675.4676.4677.4678.4679.4680.4681.4682.4683.4684.4685.4686.4687.4688.4689.4690.4691.4692.4693.4694.4695.4696.4697.4698.4699.4700.4701.4702.4703.4704.4705.4706.4707.4708.4709.4710.4711.4712.4713.4714.4715.4716.4717.4718.4719.4720.4721.4722.4723.4724.4725.4726.4727.4728.4729.4730.4731.4732.4733.4734.4735.4736.4737.4738.4739.4740.4741.4742.4743.4744.4745.4746.4747.4748.4749.4750.4751.4752.4753.4754.4755.4756.4757.4758.4759.4760.4761.4762.4763.4764.4765.4766.4767.4768.4769.4770.4771.4772.4773.4774.4775.4776.4777.4778.4779.4780.4781.4782.4783.4784.4785.4786.4787.4788.4789.4790.4791.4792.4793.4794.4795.4796.4797.4798.4799.4800.4801.4802.4803.4804.4805.4806.4807.4808.4809.4810.4811.4812.4813.4814.4815.4816.4817.4818.4819.4820.4821.4822.4823.4824.4825.4826.4827.4828.4829.4830.4831.4832.4833.4834.4835.4836.4837.4838.4839.4840.4841.4842.4843.4844.4845.4846.4847.4848.4849.4850.4851.4852.4853.4854.4855.4856.4857.4858.4859.4860.4861.4862.4863.4864.4865.4866.4867.4868.4869.4870.4871.4872.4873.4874.4875.4876.4877.4878.4879.4880.4881.4882.4883.4884.4885.4886.4887.4888.4889.4890.4891.4892.4893.4894.4895.4896.4897.4898.4899.4900.4901.4902.4903.4904.4905.4906.4907.4908.4909.4910.4911.4912.4913.4914.4915.4916.4917.4918.4919.4920.4921.4922.4923.4924.4925.4926.4927.4928.4929.4930.4931.4932.4933.4934.4935.4936.4937.4938.4939.4940.4941.4942.4943.4944.4945.4946.4947.4948.4949.4950.4951.4952.4953.4954.4955.4956.4957.4958.4959.4960.4961.4962.4963.4964.4965.4966.4967.4968.4969.4970.4971.4972.4973.4974.4975.4976.4977.4978.4979.4980.4981.4982.4983.4984.4985.4986.4987.4988.4989.4990.4991.4992.4993.4994.4995.4996.4997.4998.4999.5000.5001.5002.5003.5004.5005.5006.5007.5008.5009.5010.5011.5012.5013.5014.5015.5016.5017.5018.5019.5020.5021.5022.5023.5024.5025.5026.5027.5028.5029.5030.5031.5032.5033.5034.5035.5036.5037.5038.5039.5040.5041.5042.5043.5044.5045.5046.5047.5048.5049.5050.5051.5052.5053.5054.5055.5056.5057.5058.5059.5060.5061.5062.5063.5064.5065.5066.5067.5068.5069.5070.5071.5072.5073.5074.5075.5076.5077.5078.5079.5080.5081.5082.5083.5084.5085.5086.5087.5088.5089.5090.5091.5092.5093.5094.5095.5096.5097.5098.5099.5100.5101.5102.5103.5104.5105.5106.5107.5108.5109.5110.5111.5112.5113.5114.5115.5116.5117.5118.5119.5120.5121.5122.5123.5124.5125.5126.5127.5128.5129.5130.5131.5132.5133.5134.5135.5136.5137.5138.5139.5140.5141.5142.5143.5144.5145.5146.5147.5148.5149.5150.5151.5152.5153.5154.5155.5156.5157.5158.5159.5160.5161.5162.5163.5164.5165.5166.5167.5168.5169.5170.5171.5172.5173.5174.5175.5176.5177.5178.5179.5180.5181.5182.5183.5184.5185.5186.5187.5188.5189.5190.5191.5192.5193.5194.5195.5196.5197.5198.5199.5200.5201.5202.5203.5204.5205.5206.5207.5208.5209.5210.5211.5212.5213.5214.5215.5216.5217.5218.5219.5220.5221.5222.5223.5224.5225.5226.5227.5228.5229.5230.5231.5232.5233.5234.5235.5236.5237.5238.5239.5240.5241.5242.5243.5244.5245.5246.5247.5248.5249.5250.5251.5252.5253.5254.5255.5256.5257.5258.5259.5260.5261.5262.5263.5264.5265.5266.5267.5268.5269.5270.5271.5272.5273.5274.5275.5276.5277.5278.5279.5280.5281.5282.5283.5284.5285.5286.5287.5288.5289.5290.5291.5292.5293.5294.5295.5296.5297.5298.5299.5300.5301.5302.5303.5304.5305.5306.5307.5308.5309.5310.5311.5312.5313.5314.5315.5316.5317.5318.5319.5320.5321.5322.5323.5324.5325.5326.5327.5328.5329.5330.5331.5332.5333.5334.5335.5336.5337.5338.5339.5340.5341.5342.5343.5344.5345.5346.5347.5348.5349.5350.5351.5352.5353.5354.5355.5356.5357.5358.5359.5360.5361.5362.5363.5364.5365.5366.5367.5368.5369.5370.5371.5372.5373.5374.5375.5376.5377.5378.5379.5380.5381.5382.5383.5384.5385.5386.5387.5388.5389.5390.5391.5392.5393.5394.5395.5396.5397.5398.5399.5400.5401.5402.5403.5404.5405.5406.5407.5408.5409.5410.5411.5412.5413.5414.5415.5416.5417.5418.5419.5420.5421.5422.5423.5424.5425.5426.5427.5428.5429.5430.5431.5432.5433.5434.5435.5436.5437.5438.5439.5440.5441.5442.5443.5444.5445.5446.5447.5448.5449.5450.5451.5452.5453.5454.5455.5456.5457.5458.5459.5460.5461.5462.5463.5464.5465.5466.5467.5468.5469.5470.5471.5472.5473.5474.5475.5476.5477.5478.5479.5480.5481.5482.5483.5484.5485.5486.5487.5488.5489.5490.5491.5492.5493.5494.5495.5496.5497.5498.5499.5500.5501.5502.5503.5504.5505.5506.5507.5508.5509.5510.5511.5512.5513.5514.5515.5516.5517.5518.5519.5520.5521.5522.5523.5524.5525.5526.5527.5528.5529.5530.5531.5532.5533.5534.5535.5536.5537.5538.5539.5540.5541.5542.5543.5544.5545.5546.5547.5548.5549.5550.5551.5552.5553.5554.5555.5556.5557.5558.5559.5560.5561.5562.5563.5564.5565.5566.5567.5568.5569.5570.5571.5572.5573.5574.5575.5576.5577.5578.5579.5580.5581.5582.5583.5584.5585.5586.5587.5588.5589.5590.5591.5592.5593.5594.5595.5596.5597.5598.5599.5600.5601.5602.5603.5604.5605.5606.5607.5608.5609.5610.5611.5612.5613.5614.5615.5616.5617.5618.5619.5620.5621.5622.5623.5624.5625.5626.5627.5628.5629.5630.5631.5632.5633.5634.5635.5636.5637.5638.5639.5640.5641.5642.5643.

32	Ельфин, Антон Петрович	10.2.5.2.2.2

54	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
55	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
56	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
57	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
58	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
59	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
60	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
61	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
62	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
63	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
64	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

1.	Хорошо, конечно	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
10	Ламинация, отношения	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
11	Ламинация, отношения	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
12	Ламинация, отношения	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
13	Ламинация, отношения	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
14	Ламинация, отношения	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
15	Ламинация, отношения	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
16	Ламинация, отношения	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
17	Ламинация, отношения	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
18	Ламинация, отношения	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
19	Ламинация, отношения	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
20	Ламинация, отношения	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
21	Ламинация, отношения	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
22	Ламинация, отношения	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
23	Ламинация, отношения	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
24	Ламинация, отношения	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
25	Ламинация, отношения	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
26	Ламинация, отношения	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
27	Ламинация, отношения	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
28	Ламинация, отношения	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
29	Ламинация, отношения	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
30	Ламинация, отношения	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
31	Ламинация, отношения	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
32	Ламинация, отношения	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
33	Ламинация, отношения	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
34	Ламинация, отношения	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
35	Ламинация, отношения	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
36	Ламинация, отношения	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
37	Ламинация, отношения	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
38	Ламинация, отношения	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
39	Ламинация, отношения	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
40	Ламинация, отношения	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
41	Ламинация, отношения	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
42	Ламинация, отношения	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
43	Ламинация, отношения	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
44	Ламинация, отношения	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
45	Ламинация, отношения	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
46	Ламинация, отношения	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
47	Ламинация, отношения	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
48	Ламинация, отношения	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
49	Ламинация, отношения	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
50	Ламинация, отношения	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
51	Ламинация, отношения	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
52	Ламинация, отношения	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
53	Ламинация, отношения	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
54	Ламинация, отношения	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
55	Ламинация, отношения	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
56	Ламинация, отношения	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
57	Ламинация, отношения	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
58	Ламинация, отношения	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
59	Ламинация, отношения	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
60	Ламинация, отношения	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

1.1.1	Ультразвуковая	1.2.4. Для УЗ-диагностики применяют ультразвуковые сканеры, приборы серой шкалы, цветного ультразвукового ангиографа, в Доплеровской диагностике, а также ультразвуковые сканеры для ультразвуковой эндоскопии. Ультразвуковые сканеры должны иметь датчики, позволяющие проводить исследования в различных диапазонах частот.	1.2.5. Ультразвуковые сканеры должны иметь технические характеристики, позволяющие проводить исследования в следующих диапазонах: 1) для ультразвуковой эндоскопии – 5-20 МГц; 2) для ультразвуковой диагностики – 2-10 МГц.	1.2.6. Ультразвуковые сканеры должны иметь технические характеристики, позволяющие проводить исследования в следующих диапазонах: 1) для ультразвуковой эндоскопии – 5-20 МГц; 2) для ультразвуковой диагностики – 2-10 МГц.	1.2.7. Ультразвуковые сканеры должны иметь технические характеристики, позволяющие проводить исследования в следующих диапазонах: 1) для ультразвуковой эндоскопии – 5-20 МГц; 2) для ультразвуковой диагностики – 2-10 МГц.	1.2.8. Ультразвуковые сканеры должны иметь технические характеристики, позволяющие проводить исследования в следующих диапазонах: 1) для ультразвуковой эндоскопии – 5-20 МГц; 2) для ультразвуковой диагностики – 2-10 МГц.	1.2.9. Ультразвуковые сканеры должны иметь технические характеристики, позволяющие проводить исследования в следующих диапазонах: 1) для ультразвуковой эндоскопии – 5-20 МГц; 2) для ультразвуковой диагностики – 2-10 МГц.	1.2.10. Ультразвуковые сканеры должны иметь технические характеристики, позволяющие проводить исследования в следующих диапазонах: 1) для ультразвуковой эндоскопии – 5-20 МГц; 2) для ультразвуковой диагностики – 2-10 МГц.	1.2.11. Ультразвуковые сканеры должны иметь технические характеристики, позволяющие проводить исследования в следующих диапазонах: 1) для ультразвуковой эндоскопии – 5-20 МГц; 2) для ультразвуковой диагностики – 2-10 МГц.	1.2.12. Ультразвуковые сканеры должны иметь технические характеристики, позволяющие проводить исследования в следующих диапазонах: 1) для ультразвуковой эндоскопии – 5-20 МГц; 2) для ультразвуковой диагностики – 2-10 МГц.	1.2.13. Ультразвуковые сканеры должны иметь технические характеристики, позволяющие проводить исследования в следующих диапазонах: 1) для ультразвуковой эндоскопии – 5-20 МГц; 2) для ультразвуковой диагностики – 2-10 МГц.	1.2.14. Ультразвуковые сканеры должны иметь технические характеристики, позволяющие проводить исследования в следующих диапазонах: 1) для ультразвуковой эндоскопии – 5-20 МГц; 2) для ультразвуковой диагностики – 2-10 МГц.
1.1.1	Ультразвуковая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая
1.1.2	Ультразвуковая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая
1.1.3	Ультразвуковая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая
1.1.4	Ультразвуковая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая
1.1.5	Ультразвуковая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая
1.1.6	Ультразвуковая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая
1.1.7	Ультразвуковая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая
1.1.8	Ультразвуковая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая
1.1.9	Ультразвуковая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая
1.1.10	Ультразвуковая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая
1.1.11	Ультразвуковая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая
1.1.12	Ультразвуковая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая
1.1.13	Ультразвуковая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая
1.1.14	Ультразвуковая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая
1.1.15	Ультразвуковая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая
1.1.16	Ультразвуковая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая
1.1.17	Ультразвуковая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая
1.1.18	Ультразвуковая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая	Ультразвуковая диагностическая

175	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
176	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
177	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
178	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
179	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
180	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]