МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение

высшего образования

«Забайкальский государственный университет»

(ФГБОУ ВО «ЗабГУ»)

Факультет: Юридический

Кафедра: Уголовного права и уголовного процесса

**УЧЕБНЫЕ МАТЕРИАЛЫ**

**для магистрантов заочной формы обучения**

**по дисциплине «Проблемы судебно-медицинских экспертиз»**

наименование дисциплины (модуля)

для направления подготовки 40.04.01 «Юриспруденция»

Магистерская программа: Уголовное право и криминология; уголовно-исполнительное право.

**Содержание дисциплины для заочной формы обучения**

|  |  |
| --- | --- |
| Номер темы | Содержание занятий |
|  | **Тема 1. Общие вопросы судебно-медицинской экспертизы**  История возникновения и развития судебно-медицинской экспертизы. Преступная деятельность и деятельность по выявлению и раскрытию преступлений как объект общей теории судебно-медицинской экспертизы. Факторы, повлиявшие на возникновение потребности в практике расследования и раскрытия преступлений, привлечения специальных познаний в процесс исследования системы вещественных доказательств.  Предмет и объекты судебно-медицинской экспертизы. Экспертные задачи и их классификация. Методы судебно-медицинской экспертизы и их классификация. Экспертные методики и их виды. Классификация судебно-медицинских экспертиз. |
|  | **Тема 2. Процессуальное и криминалистическое содержание института судебно-медицинских экспертиз**  Криминалистическое содержание судебно-медицинской экспертизы и экспертной деятельности. Содержательные характеристики деятельности экспертного исследования. Субъекты судебно-экспертной деятельности. Цели и задачи экспертного исследования (идентификационные, диагностические, классификационные, ситуалогические). Классификация объектов экспертного исследования.  Особенности экспертного познания. Внутреннее убеждение эксперта. Экспертные ошибки и возможности их предотвращения. |
|  | **Тема 3. Роль, место и значение специальных познаний в судебном исследовании системы доказательств**  Формы применения специальных познаний в судебном исследовании системы доказательств. Роль и значение судебно-медицинской экспертизы в процессе доказывания.  Судебная экспертиза как процессуальное действие в уголовном процессе. Содержание судебно-медицинской экспертизы как одного из средств доказывания в уголовном процессе. |
|  | **Тема 4. Объекты и предмет судебно-медицинских экспертиз**  Основные роды и виды судебно-медицинских экспертиз. Предмет и объекты судебно-медицинских экспертиз и типы экспертных задач, решаемых в ходе их производства. Порядок подготовки и организации производства судебно-медицинских экспертиз. Особенности организации и проведения освидетельствования живых лиц. |
|  | **Тема 5. Организация производства судебно-медицинских экспертиз**  Правовые основы судебно-экспертной деятельности.  Содержание деятельности лица, инициировавшего проведение экспертного исследования по подготовке и организации проведения судебно-медицинской экспертизы. Организация и тактика изъятия образцов для сравнительного исследования. Права и обязанности лица, по инициативе которого проводится экспертное исследование. Права и обязанности иных участников в связи с назначением и производством судебно-медицинской экспертизы. Структура и содержание постановления (определения) о назначении судебно-медицинской экспертизы. Структура и содержание деятельности эксперта по подготовке и проведению экспертного исследования. Права и обязанности эксперта при производстве экспертного исследования.  Система судебно-медицинских учреждений РФ. Иные экспертные учреждения. |
|  | **Тема 6. Оценка заключения эксперта**  Заключение эксперта: понятие, структура. Содержание исследовательской части заключения эксперта. Особенности структуры заключения эксперта по комиссионным и комплексным экспертизам. Выводы эксперта и их классификация. Практическое значение классификации выводов. Оценка заключения эксперта. Субъекты, производящие оценку заключения эксперта. Формальные критерии оценки заключения эксперта. Критерии, касающиеся существа заключения. |
|  | **Тема 7. Комплексные исследования в судебной экспертизе**  Сущность и процессуальные аспекты комплексных экспертных исследований. Специфика организации комплексных экспертиз. Комплексная экспертиза и комплекс экспертиз. Развитие науки и техники как одни их основных детерминант развития судебно-медицинской экспертизы. Процесс автоматизации и математизации в судебной экспертизе.  Содержание и характеристика новых методов экспертных исследований вещественных доказательств. Новые возможности некоторых видов экспертиз. |
|  | **Тема 8. Автоматизация судебно-медицинской экспертизы и её программное обеспечение**  Система и структура информационных источников, обеспечивающих экспертную деятельность. Экспертное программное обеспечение. Особенности использования автоматизированных экспертных программ. |

**Организация самостоятельной работы**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Номер темы | Содержание материала, выносимого  на самостоятельное изучение | Виды самостоятельной работы |
| 1. | Тема 1 | Подготовка доклада |
| 2. | Тема 2 | Подготовка доклада |
| 3. | Тема 3 | Подготовка доклада |
| 4. | Тема 4 | Подготовка доклада, решение задач |
| 5. | Тема 5 | Подготовка доклада |
| 6. | Тема 6 | Подготовка доклада, решение задач |
| 7. | Тема 7 | Подготовка доклада |
| 8. | Тема 8 | Подготовка доклада |

**Фонд оценочных средств текущего контроля**

Промежуточный контроль осуществляется в ходе решения практических задач, консультирования студентов и по результатам выполнения индивидуальных работ.

**Темы рефератов и докладов**

1. Предмет, объект, методика и правовые основы судебно-медицинских экспертиз.
2. Классификация судебно-медицинских экспертиз и их возможности.
3. Научные основы судебно-медицинских экспертиз.
4. Ситуации, требующие проведения судебно-медицинских экспертиз.
5. Тактические аспекты подготовки, назначения и проведения экспертиз: оценка следственно-экспертной ситуации, принятие решения о назначении экспертизы.
6. Выбор момента назначения экспертизы, эксперта при экспертном учреждении, последовательность назначения нескольких экспертиз.
7. Отличие судебно-медицинских экспертиз от судебно-психиатрических и психологических экспертиз.
8. Судебно-медицинская экспертиза вещественных доказа­тельств с пятнами крови: основание, особенности, процессуаль­ный порядок назначения и проведения.
9. Вещественные доказательства со следами спермы: основание, особенности, процессуаль­ный порядок назначения и проведения.
10. Судебно-медицинское исследование пятен слюны, мочи, пота и потожировых выделений: основание, особенности, про­цессуальный порядок назначения и проведения.
11. Судебно-медицинская экспертиза волос: основание, осо­бенности, процессуальный порядок назначения и проведения.
12. Судебно-химическая экспертиза. Ее цель, основные задачи, основания и объекты.
13. Молекулярно-генетические экспертные исследования: ос­нование, процессуальный порядок назначения и проведения.
14. Медико-криминалистическая экспертиза: основание, про­цессуальный порядок назначения и проведения.
15. Цитологические судебно-экспертные исследования: осно­вание, особенности, процессуальный порядок назначения и про­ведения.
16. Судебно - медицинская экспертиза других выделений организма человека: основание, особенности, процессуальный порядок назначения и проведения.
17. Судебно-медицинская экспертиза по материалам дел. Цель, основания, объекты, процессуальный порядок ее назначе­ния и проведения.

**МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ДЛЯ НАПИСАНИЯ**

**КОНТРОЛЬНОЙ РАБОТЫ**

В соответствии с учебным планом магистранты заочного обучения выполняют домашнюю контрольную работу в межсессионный период.

Домашняя контрольная работа преследует следующие учебно-методические цели:

1) контрольная работа является одним из основных видов самостоятельной учебной работы студентов заочной формы обучения и служит формой контроля за освоением студентом учебного материала, уровнем его знаний, умений и навыков;

2) выполнение контрольной работы способствует формированию у студентов навыков самостоятельной работы с первоисточниками, учебной, научной и специальной литературой, позволяет выработать умения выделять в них главное, анализировать прочитанный материал, делать обобщения и выводы, логично излагать изученное;

3) работа над контрольным заданием позволяет систематизировать, закрепить и расширить знания по учебной дисциплине, повысить не только теоретическую, но и практическую подготовку студентов.

Вопросы и задания контрольной работы разрабатываются профессорско-преподавательским составом. Во время или по окончании сессии студент заочного факультета должен получить в методическом кабинете методические рекомендации.

Написанию контрольной работы предшествует внимательное изучение учебной и научной литературы, список которой прилагается. Целесообразно делать выписки из нормативных актов, книг, статей.

В методических рекомендациях предлагается примерный список нормативных правовых актов и литературы, необходимой для подготовки контрольной работы. Студент самостоятельно изучает новые нормативные правовые акты, изданную литературу по дисциплине, периодические издания и включает ее в список литературы, используемый им при подготовке контрольной работы.

Необходимо творчески осмыслить изученную литературу и изложить содержание контрольной работы самостоятельно. При предварительной проработке вопросов должны быть использованы конспекты установочных лекций, а также, при необходимости, материалы практики правоохранительных органов.

Срок выполнения контрольной работы 2…3 месяца. Выполненная контрольная работа должна быть представлена преподавателю, ведущему учебную дисциплину, в ходе очередной сессии. Проверку и рецензирование контрольной работы осуществляет преподаватель, ведущий учебную дисциплину. Положительная оценка за выполненную контрольную работу является основанием для допуска магистранта к очередной экзаменационной сессии и к сдаче зачета.

При получении отрицательного отзыва на выполненную контрольную работу магистрант оповещается об этом и ему возвращается контрольная работа. При этом магистранту необходимо доработать частично или переработать полностью задания контрольной работы с учетом замечаний, отмеченных преподавателем. Переработанная контрольная работа вновь передается преподавателю для проверки вместе с предыдущим вариантом контрольной работы и рецензией преподавателя.

Магистранты заочного обучения вправе обращаться за консультациями к преподавателю, ведущему учебную дисциплину по любым вопросам, связанным с подготовкой и выполнением заданий контрольной работы.

При выполнении контрольной работы не допускается дословное переписывание литературы. Излагать материал необходимо ясно, своими словами. При использовании литературных материалов ссылки на источники обязательны. Цитаты должны оформляться в соответствии с ГОСТом (подстрочные постраничные примечания — ссылки на использованные источники).

Раскрывая содержание нормативного материала, необходимо давать точные и конкретные ссылки на соответствующие нормативные акты: указать название, как и когда он принят, где опубликован. Следует обращаться непосредственно к самим нормативным актам, а не воспроизводить их положения на основании учебной или популярной литературы.

Контрольная работы должна быть вычитана и отредактирована. Она печатается на пишущей машинке или на компьютере на одной стороне стандартного листа формата А–4. Объем контрольной работы составляет 15…20 листов машинописного текста. Приложения в общий объем не входят. Допускается представлять таблицы на листах формата не более А–4.

Текст следует печатать через полтора интервала, шрифт 14, соблюдая требования делопроизводства. На странице располагается 28…30 строк, в строке 60 ± 2 знаков, включая пробелы. При этом важно соблюдать следующие размеры полей: левое – не менее 30 мм; правое – не менее 10 мм; верхнее - не менее 15 мм; нижнее - не менее 20 мм. Абзац должен быть равен 5 знакам.

Допускается рукописный вариант контрольной работы. Объем такой работы должен составлять 20…25 страниц.

Титульный лист должен отражать название учебного заведения, фамилию, имя и отчество исполнителя, должность, ученое звание и ученую степень преподавателя, номер зачетной книжки, место и год написания контрольной работы.

*Оформление библиографического списка*

Использованная студентом учебная и научная литература, а также нормативные правовые акты должны быть изложены в библиографическом списке, который помещается на последней странице контрольной работы.

Библиографический список оформляется в соответствии с ГОСТ. Библиографическое описание. Библиографическая запись. Общие требования и правила составления и ГОСТ. Библиографическая запись. Библиографическое описание электронных ресурсов.

Библиографический список целесообразно сгруппировать по разделам:

1. Нормативные правовые акты (по их юридической значимости и дате издания).

2. Учебная и научная литература (в алфавитном порядке).

Нумерация библиографического списка – сквозная.

*Ссылки на литературные источники*

При упоминании автора учебника, монографии в контрольной работе следует указать его инициалы и фамилию. Например, как отмечает В.М. Атмажитов; по теории В.Г. Боброва и т.д. В сноске (ссылке), сначала указывается фамилия, а затем инициалы автора (Атмажитов В.М., Бобров В.Г. и т. д.).

При использовании книги, статьи первый раз в сноске указываются все выходные данные о ней (фамилия и инициалы автора, название, место издания, издательство, год издания, страница). При последующем упоминании того же произведения в сноске достаточно указать фамилию автора, инициалы и страницу источника. Например: Бобров В.Г. Указанная работа, с. 10.

При использовании журнальной статьи в сноске указывается фамилия и инициалы автора, название статьи, название журнала, год, номер, страница, на которой находится данный текст.

*Ссылка на нормативные правовые акты*

При первом упоминании о документе, правовом акте (кроме Конституции РФ) в тексте или сноске указывается его полное наименование, в сноске обязательно указывается источник официального опубликования текста нормативного акта. Например: данный порядок изложен в Федеральном законе от 12 августа 1995 г. № 144-ФЗ «Об оперативно-розыскной деятельности».

При последующем упоминании того же нормативного правового акта можно использовать его краткое название. Например: В соответствии со ст. 1 ФЗ об ОРД. Следует назвать статьи или пункты акта, имеющие отношение к проблеме. Ведомственные нормативные акты приводятся по официальным изданиям соответствующих учреждений.

*Оформление списка нормативных правовых актов*

В списке литературы указывается полное название правового документа, законодательного акта, дата его принятия, номер, а также название год и номер официального печатного источника, где опубликован данный правовой акт.

Нормативные акты описываются в следующем порядке:

1. Конституция Российской Федерации.

2. Федеральные конституционные законы Российской Федерации.

3. Федеральные законы Российской Федерации.

4. Указы Президента Российской Федерации.

5. Постановления Правительства Российской Федерации.

6. Законы субъектов Российской Федерации.

7. Акты государственных органов, органов местного самоуправления.

***ВАРИАНТЫ КОНТРОЛЬНЫХ РАБОТ***

Вариант определяется магистрантом самостоятельно по последней цифре зачетной книжки. Контрольная работа выполняется в форме реферата.

|  |  |
| --- | --- |
| Вариант | **Тема контрольной работы (реферата)** |
|  | Судебно-медицинская экспертиза вещественных доказа­тельств с пятнами крови: основание, особенности, процессуаль­ный порядок назначения и проведения. |
|  | Вещественные доказательства со следами спермы: основание, особенности, процессуаль­ный порядок назначения и проведения. |
|  | Судебно-медицинское исследование пятен слюны, мочи, пота и потожировых выделений: основание, особенности, процессуальный порядок назначения и проведения. |
|  | Судебно-медицинская экспертиза волос: основание, осо­бенности, процессуальный порядок назначения и проведения. |
|  | Судебно-химическая экспертиза. Ее цель, основные задачи, основания и объекты. |
|  | Молекулярно-генетические экспертные исследования: ос­нование, процессуальный порядок назначения и проведения. |
|  | Медико-криминалистическая экспертиза: основание, про­цессуальный порядок назначения и проведения. |
|  | Цитологические судебно-экспертные исследования: осно­вание, особенности, процессуальный порядок назначения и про­ведения. |
|  | Судебно-медицинская экспертиза по материалам дел. Цель, основания, объекты, процессуальный порядок ее назначе­ния и проведения. |
|  | Судебно - медицинская экспертиза других выделений организма человека: основание, особенности, процессуальный порядок назначения и проведения. |

**Фонд оценочных средств для промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины**

Итоговый контроль знаний осуществляется в форме устного зачёта по билетам, подготовленным преподавателем.

**Вопросы к зачёту**

1. Сущность и основные черты судебно-медицинских экспертиз.
2. Понятие специальных знаний эксперта.
3. Предмет, объект, методика и правовые основы судебно-медицинских экспертиз.
4. Классификация судебно-медицинских экспертиз и их возможности.
5. Научные основы судебно-медицинских экспертиз.
6. Экспертные учреждения в России.
7. Ситуации, требующие проведения судебно-медицинских экспертиз.
8. Тактические аспекты подготовки, назначения и проведения экспертиз: оценка следственно-экспертной ситуации, принятие решения о назначении экспертизы.
9. Выбор момента назначения экспертизы, эксперта при экспертном учреждении, последовательность назначения нескольких экспертиз.
10. Получение образцов для сравнительного исследования.
11. Вынесение постановления о назначении экспертизы и подготовка материалов, направленных на экспертизу.
12. Производство экспертизы: этапы экспертизы, пределы ознакомления эксперта с обстоятельствами дела, взаимодействие следователя и эксперта в процессе производства экспертизы.
13. Участие судебного медика при производстве следственных действий.
14. Особенности производства комиссионных комплексных, дополнительных и повторных экспертиз.
15. Структура заключения эксперта. Фомы выводов эксперта, их классификация.
16. Оценка заключения эксперта и её критерии.
17. Использование заключения эксперта для установления обстоятельств, подлежащих доказыванию.
18. Отличие судебно-медицинских экспертиз от судебно-психиатрических и психологических экспертиз.
19. Судебно-медицинская экспертиза вещественных доказа­тельств с пятнами крови: основание, особенности, процессуаль­ный порядок назначения и проведения.
20. Вещественные доказательства со следами спермы: основание, особенности, процессуаль­ный порядок назначения и проведения.
21. Судебно-медицинское исследование пятен слюны, мочи, пота и потожировых выделений: основание, особенности, про­цессуальный порядок назначения и проведения.
22. Судебно-медицинская экспертиза волос: основание, осо­бенности, процессуальный порядок назначения и проведения.
23. Судебно-химическая экспертиза. Ее цель, основные задачи, основания и объекты.
24. Молекулярно-генетические экспертные исследования: ос­нование, процессуальный порядок назначения и проведения.
25. Медико-криминалистическая экспертиза: основание, про­цессуальный порядок назначения и проведения.
26. Цитологические судебно-экспертные исследования: осно­вание, особенности, процессуальный порядок назначения и про­ведения.
27. Судебно-медицинская экспертиза по материалам дел. Цель, основания, объекты, процессуальный порядок ее назначе­ния и проведения.
28. Судебно - медицинская экспертиза других выделений организма человека: основание, особенности, процессуальный порядок назначения и проведения.

**Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины**

**Основная литература**

**Нормативные правовые акты:**

Конституция Российской Федерации принята всенар. голосованием 12 декабря 1993 г. (с посл. изм.) // – Режим доступа: http://www.consultant.ru.

Уголовно-процессуальный кодекс Российской Федерации: федер. закон от 18 декабря 2001 г. № 174-ФЗ (с посл. изм.) // – Режим доступа: http://www.consultant.ru.

Уголовный кодекс Российской Федерации: федер. закон от 13 июня 1996 г. № 63-ФЗ (с посл. изм.) // – Режим доступа: <http://www.consultant.ru>.

1. О государственной судебно-экспертной деятельности в Российской Федерации: федер. закон [от 31 мая 2001 г. № 73-ФЗ] // Собр. законодательства Рос. Федерации. - 2001. - № 23. - Ст. 2291
2. О государственной геномной регистрации в Российской Федерации: федер. закон [от 3 декабря 2008 г. № 242-ФЗ] // Собр. законодательства Рос. Федерации. – 2008. – № 49. – Ст. 5740.
3. Правила определения степени тяжести вреда, причиненного здоровью человека. – Утверждены постановлением Правительства РФ от 17.08.2007 г. № 522. / РГ. – 2007. – № 185.
4. Инструкция по организации и производству экспертных исследований в бюро судебно-медицинской экспертизы. / Утверждена приказом Минздрава РФ от 4.06.2010 г. № 423н.
5. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 24.04.2008 № 194н «Об утверждении медицинских критериев определения тяжести вреда, причиненного здоровью человека» // РГ. № 188 от 05.09.2008.
6. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации (Минздравсоцразвития России) от 12 мая 2010 г. № 346н г. «Об утверждении Порядка организации и производства судебно-медицинских экспертиз в государственных судебно-экспертных учреждениях Российской Федерации» // РГ от 20.08.2010.

**Литература:**

1. Судебная медицина: учебник / В.И. Акопов. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: Юрайт, 2012. - 440 с.
2. Судебная медицина: курс лекций. Учебное пособие / Касатеев А.В., Авдохиев Г.И. - Чита: Изд-во ЧитГУ, 2010. – 172 с.
3. Судебная медицина. Часть 2 (судебно-медицинская экспертиза потерпевших, обвиняемых и других лиц). Учебное пособие/ Касатеев А.В., Авдохиев Г.И. - Чита: Изд-во ЧитГУ, 2011. – 173 с.
4. Судебная медицина. Часть 3 (общая судебно-медицинская танатология). Учебное пособие / Касатеев А.В. - Чита: Изд-во ЧитГУ, 2012. – 174 с.

**Дополнительная литература**

1. Аконов А.И. Судебная медицина в вопросах и ответах: – 4-е изд., пер. и доп. / под ред. А.И. Аконова – М: Феникс, 2008.

Журналы: Российский следователь с приложением; Российский судья; Эксперт - криминалист; Судебная экспертиза; Юрист; Вестник криминалистики и др.

**Собственные учебные пособия**

Гармаев Ю.П., Макаров А. В. и др. Руководство для студентов по изучению следственно-судебной практики: учеб.-практ. пособие / Коллектив авторов. отв. ред. Ю.П. Гармаев. – Улан-Удэ: Изд-во БГУ, 2007.- 140 с.

Настольная книга помощника судьи: практическое пособие. Вып. 1: «Организация работы и уголовное судопроизводство» / Коллектив авторов под общ. ред. Ю. П. Гармаева и А. О. Хориноева. – Улан-Удэ: Изд-во «Республиканская типография», 2008. –161с.

Руководство для следователя и его помощника, практиканта: учебно-практическое пособие / коллектив авторов под общ. ред. Ю. П. Гармаева. – Х.: Харьков юридический (Украина), – 2009. – 264 с.

1. Судебная медицина: курс лекций. Учебное пособие / Касатеев А.В., Авдохиев Г.И. - Чита: Изд-во ЧитГУ, 2010. – 172 с.
2. Судебная медицина. Часть 2 (судебно-медицинская экспертиза потерпевших, обвиняемых и других лиц). Учебное пособие/ Касатеев А.В., Авдохиев Г.И. - Чита: Изд-во ЧитГУ, 2011. – 173 с.
3. Судебная медицина. Часть 3 (общая судебно-медицинская танатология). Учебное пособие / Касатеев А.В. - Чита: Изд-во ЧитГУ, 2012. – 174 с.

**Базы данных, информационно-справочные и поисковые системы**

* + - 1. Справочно-правовая система«Гарант»;
      2. Справочно-правовая система «Консультант»;
      3. Справочно-правовая система «Кодекс-Эксперт»;
      4. Справочно-правовая система Забайкальского краевого суда // [www.reshenia-sudov.ru](http://www.google.com/aclk?sa=L&ai=CmEEOfFPdTvjMFOnd4ATjy7yLCK2G3_oBhaCJ5iWX1KOTHAgAEAEg4oypF1D648tGYISd54XwHMgBAakCzNuljeKVtj6qBBdP0AvGXJx5s7rq5vvBULOodb1NuJwxtw&sig=AOD64_2Eyee4Yb23NBtb__sFUUnBna08mw&adurl=http://www.reshenia-sudov.ru).

Разработчик

Профессор кафедры уголовного права и уголовного процесса

доктор мед. наук А.В. Касатеев

Приложение 1

(образец оформления титульного листа контрольной работы)

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение

высшего образования

«Забайкальский государственный университет»

(ФГБОУ ВО «ЗабГУ»)

Юридический факультет

Кафедра уголовного права и уголовного процесса

###### **КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА**

**ПО ДИСЦИПЛИНЕ**

**«Проблемы судебно-медицинских экспертиз»**

ВАРИАНТ №

Выполнил: магистрант группы

ЮРЗ-МАГ-у-00-00

Ф.И.О.

Проверил: преподаватель

Ф.И.О.

### Чита 2020