

**Аннотация рабочей программы дисциплины «Судебная медицина»**  
основной профессиональной образовательной программы высшего образования –  
программы специалитета по специальности 31.05.01 Лечебное дело,  
утвержденной 24.05.2023 г.

**1. Цель дисциплины:** обучение теоретическим и практическим вопросам судебной медицины в объёме, необходимом для успешного выполнения обязанностей специалиста при производстве первоначальных следственных действий

**2. Место дисциплины в структуре ООП:** Учебная дисциплина судебная медицина относится к базовой части программы Блока 1.

**3. Требования к результатам освоения дисциплины:**

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование и развитие компетенций:

ОПК-5, ОПК-6, ОПК-9, ПК-7.

В результате изучения дисциплины студент должен *иметь представление:*

- о принципе, структуре и организации деятельности судебно-медицинской службы в Российской Федерации, работе подразделений Бюро судебно-медицинской экспертизы;

- об основных способах и методах лабораторного исследования объектов судебно-медицинской экспертизы и их использовании для разрешения вопросов, возникающих при расследовании уголовных и гражданских дел;

- о профессиональных и профессионально-должностных правонарушениях медицинских работников и ответственности за их совершение.

*уметь:*

- правовую регламентацию производства судебно-медицинской экспертизы, права, обязанности и ответственность эксперта;

- правовые и медицинские аспекты констатации смерти человека, установления ее причины и давности наступления;

- правила и особенности осмотра трупа на месте происшествия или его обнаружения, методики выявления вещественных доказательств биологического происхождения, правила их изъятия, упаковки и направления для исследования в соответствующую судебно-медицинскую лабораторию;

- правила и порядок производства судебно-медицинской экспертизы трупа в случаях насильственной и ненасильственной смерти человека;

- правила и порядок производства освидетельствования живых лиц с целью установления:

- степени тяжести вреда здоровью,
- состояния здоровья, притворных и искусственных болезней,
- пола, производительной способности, беременности и родов,
- возраста,
- состояния алкогольного опьянения;

- требования к оформлению документов при производстве судебно-медицинской экспертизы;

- причины и генез смерти взрослых и детей в случае насильственной и ненасильственной смерти;

- основные положения судебно-медицинской травматологии, сведения о механо- и морфогенезе повреждений;

• порядок направления объектов от трупа на дополнительные и лабораторные исследования, принципы трактовки их результатов.

*иметь навыки:*

- экспертного анализа обстоятельств происшествия (по материалам дела и медицинским документам);
- описания повреждений, решения вопроса о прижизненном (посмертном) их образовании, давности, последовательности и механизмах причинения;
- установления степени тяжести причиненного повреждением вреда здоровью;
- описания посмертных изменений и суждения по ним о давности наступления смерти;
- описания морфологических изменений тканей и внутренних органов при исследовании трупа.

**4. Общая трудоемкость дисциплины 108 часов;** аудиторных – 72, в том числе лекций – 20, практических занятий - 52; самостоятельная работа – 36.

**5. Семестр:** 11

**6. Основные разделы дисциплины:**

1. Процессуальные и организационные основы судебно-медицинской экспертизы в Российской Федерации
2. Судебно-медицинская танатология.
3. Осмотр трупа на месте его обнаружения
4. Судебно-медицинская экспертиза трупа.
5. Судебно-медицинская экспертиза трупа плода и новорожденного.
6. Общие вопросы судебно-медицинской травматологии.
7. Повреждения тупыми твердыми предметами.
8. Транспортная травма и падение с высоты
9. Повреждения острыми предметами.
10. Огнестрельные повреждения.
11. Механическая асфиксия
12. Повреждения и смерть от воздействия физических факторов
13. Повреждения и смерть вследствие отравлений
14. Судебно-медицинская экспертиза потерпевших, подозреваемых, обвиняемых и других лиц.
15. Судебно-медицинская экспертиза половых состояний, экспертиза при расследовании половых преступлений.
16. Судебно-медицинская медико-криминалистическая идентификация личности. Установление биологического возраста
17. Лабораторные методы исследования вещественных доказательств биологического происхождения
18. Судебно-медицинская экспертиза в случае привлечения медицинского работника к ответственности за некачественное оказание медицинской помощи, совершение профессионального или профессионально-должностного правонарушения.

Авторы:

Доцент, к.м.н.

Ассистент, к.м.н.

Л.В. Тетцова

А.А. Калоева

**Abstract of the work program of the discipline "Forensic medicine"**

of the main professional educational program of higher education - the specialty program in the specialty  
31.05.01 Medical business, approved on 05/24/2023.

1. The purpose of the discipline: training in theoretical and practical issues of forensic medicine to the extent necessary for the successful performance of specialist duties in the production of initial investigative actions

2. The place of discipline in the structure of the PLO: The academic discipline forensic medicine belongs to the basic part of the program of Block 1.

3. Requirements for the results of mastering the discipline:

The process of studying the discipline is aimed at the formation and development of competencies:

GPC – 5, GPC – 6, GPC – 9, PC – 7

As a result of studying the discipline, the student should  
*have an idea:*

- \* on the principle, structure and organization of the activities of the forensic medical service in the Russian Federation, the work of the divisions of the Bureau of Forensic Medical Examination;
- \* about the main methods and methods of laboratory examination of objects of forensic medical examination and their use to resolve issues arising during the investigation of criminal and civil cases;
- \* about professional and professional-official offenses of medical workers and responsibility for their commission.

*be able to:*

- \* legal regulation of the production of forensic medical examination, rights, duties and responsibilities of the expert;
- \* legal and medical aspects of ascertaining the death of a person, establishing its cause and limitation of occurrence;
- \* rules and features of the examination of a corpse at the scene of an accident or its discovery, methods for identifying material evidence of biological origin, rules for their removal, packaging and referral for examination to the appropriate forensic laboratory;
- \* rules and procedure for conducting a forensic medical examination of a corpse in cases of violent and non-violent death of a person;
- \* rules and procedure for the examination of living persons in order to establish: - severity of harm to health, - health conditions, fake and artificial diseases, - gender, productive capacity, pregnancy and childbirth, - age, - state of alcoholic intoxication;
- \* requirements for registration of documents during the production of forensic medical examination;
- \* causes and genesis of death of adults and children in the case of violent and non-violent death; \* basic provisions of forensic traumatology, information about the mechanical and morphogenesis of injuries;

\* the procedure for sending objects from the corpse to additional and laboratory studies, the principles of interpretation of their results.

*have skills:*

- \* expert analysis of the circumstances of the incident (based on case materials and medical documents);
  - \* descriptions of injuries, solutions to the question of their lifetime (postmortem) formation, prescription, sequence and mechanisms of causing;
  - \* establishing the severity of the damage caused to health;
  - \* descriptions of postmortem changes and judgments on them about the prescription of death;
  - \* descriptions of morphological changes in tissues and internal organs during the examination of a corpse.
4. The total labor intensity of the discipline is 108 hours; classroom – 72, including lectures - 20, practical classes - 52; independent work - 36.

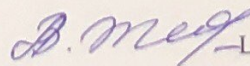
5. Semester: 11

6. The main sections of the discipline:

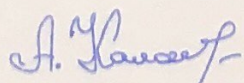
1. Procedural and organizational bases of forensic medical examination in the Russian Federation
2. Forensic thanatology.
3. Examination of the corpse at the place of its discovery
4. Forensic medical examination of the corpse.
5. Forensic medical examination of the corpse of the fetus and newborn.
6. General issues of forensic traumatology.
7. Damage by blunt hard objects.
8. Transport injury and falling from a height
9. Damage by sharp objects.
10. Gunshot injuries.
11. Mechanical asphyxia
12. Injury and death from exposure to physical factors
13. Injuries and death due to poisoning
14. Forensic medical examination of victims, suspects, accused and other persons.
15. Forensic medical examination of sexual conditions, examination in the investigation of sexual crimes.
16. Forensic medical and forensic identification of the person. Establishment of biological age
17. Laboratory methods of investigation of physical evidence of biological origin
18. Forensic medical examination in case of bringing a medical worker to responsibility for poor-quality medical care, commission of professional or professional-official offenses.

**Authors:**

Docent, candidate of Medical Sciences

 L.V. Tettsoeva

Assistant, candidate of Medical Sciences

 A.A. Kaloeva