

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНЕЦКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ М. ГОРЬКОГО»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Утверждаю

Проректор

по

последипломному
образованию, д.м.н., профессор

А.З. Батрия



**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
Б2.ПВ2 ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КЛИНИЧЕСКАЯ ПРАКТИКА:
ЛАБОРАТОРНЫЕ ОТДЕЛЕНИЯ СУДЕБНО-МЕДИЦИНСКОЙ ЛАБОРАТОРИИ
БЮРО
профессиональной программы подготовки кадров высшей квалификации в
ординатуре по специальности
31.08.10 Судебно-медицинская экспертиза**

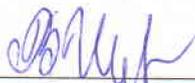
Донецк 2024

Разработчики программы:

№ п/п	Фамилия, имя, отчество	Ученая степень, звание	Занимаемая должность
1	Шевченко В.В.	к.мед.н., доцент	зав. кафедрой судебной медицины и медицинского права
2	Кузнецов О.Г.	к.мед.н., доцент	доцент кафедры судебной медицины и медицинского права

Рабочая программа Б2.ПВ2 Производственная клиническая практика: лабораторные отделения судебно-медицинской лаборатории бюро обсуждена на учебно-методическом совещании кафедры судебной медицины и медицинского права
« 15 » 05 2024 г. протокол № 12

Зав. кафедрой, к.мед.н.,
доцент


(подпись)

В.В. Шевченко

Рабочая программа Б2.ПВ2 Производственная клиническая практика: лабораторные отделения судебно-медицинской лаборатории бюро рассмотрена на заседании методической комиссии ФНМФО
« 20 » 06 2024 г. протокол № 6

Председатель методической комиссии
ФНМФО, д.мед.н., профессор


(подпись)

А.Э. Багрий

Рабочая программа Б2.ПВ2 Производственная клиническая практика: отделение интенсивной терапии одобрена Советом ФНМФО
« 20 » 06 2024 г. протокол № 10

Председатель Совета ФНМФО


(подпись)

Я.С. Валигун

Рабочая программа производственной клинической практики: отделение интенсивной терапии содержит следующие разделы:

1. Пояснительная записка
2. Цели и задачи практики
3. Место практики в структуре основной образовательной программы
4. Общая трудоемкость и способы проведения практики
5. Планируемые результаты освоения программы производственной клинической практики: отделение интенсивной терапии
6. Программа производственной клинической практики: отделение интенсивной терапии
7. Перечень практических навыков, подлежащих освоению
8. Клинические базы для прохождения практики
9. Виды аттестации
10. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики
 - основная литература
 - дополнительная литература
 - программное обеспечение и интернет-ресурсы
 - законодательные и нормативно-правовые документы
11. Материально-техническое обеспечение производственной практики
12. Приложение 1
13. Приложение 2

1. Пояснительная записка

Рабочая программа производственной клинической практики: лабораторные отделения судебно-медицинской лаборатории бюро разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта подготовки кадров высшей квалификации по программе ординатуры 31.08.10 «Судебно-медицинская экспертиза» (квалификация: врач-судебно-медицинский эксперт). Программа регламентирует цели, ожидаемые результаты, содержание, оценку качества подготовки обучающегося при организации и проведении практики.

2. Цели и задачи практики

Цель практики: закрепление систематизированных теоретических знаний, развитие практических умений и навыков, общепрофессиональных и профессиональных компетенций полученных в процессе обучения ординатора по специальности 31.08.10 «Судебно-медицинская экспертиза».

Задачи практики – сформировать и закрепить у обучающихся **умения:**

- планировать, определять порядок, объем и проводить лабораторные и инструментальные экспертные исследования;
- анализировать, интерпретировать полученные результаты лабораторного и инструментального экспертных исследований вещественных доказательств и объектов биологического и иного происхождения;
- формулировать и обосновывать экспертные выводы в соответствии с требованиями процессуального законодательства российской федерации и нормативных правовых документов о государственной судебно-экспертной деятельности;
- устанавливать следы объектов биологического и иного происхождения;
- исследовать предметы, доставленные с трупом и его частями;

навыки:

- навыком производства судебно-гистологического; исследования объектов биологического происхождения;
- навыком производства медико-криминалистической экспертизы (исследования) вещественных доказательств и объектов биологического и иного происхождения;
- навыком производства судебно-биологической экспертизы (исследования) вещественных доказательств и объектов биологического и иного происхождения.

3. Место практики в структуре профессиональной программы

Производственная клиническая практика: лабораторные отделения судебно-медицинской лаборатории бюро относится к вариативной части Блока 2 учебного плана подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности 31.08.10 Судебно-медицинская экспертиза.

4. Общая трудоемкость и способы проведения практики

Трудоёмкость производственной клинической практики: лабораторные отделения судебно-медицинской лаборатории бюро составляет 144 час/4 зачётные единицы. Продолжительность – 3 недели на 2-м году обучения.

Способ проведения практики:

- стационарная;
- выездная

5. Планируемые результаты освоения программы производственной клинической практики: лабораторные отделения судебно-медицинской лаборатории бюро

Компетенции обучающегося, формируемые в результате прохождения практики:

Категория компетенций	Код и наименование компетенций	Код и наименование индикатора достижения компетенций
Общепрофессиональные компетенции (ОПК)		
Медицинская деятельность	ОПК-4. Способен выполнять лабораторные исследования различной категории сложности	ОПК-4.1. Знает и умеет работать со стандартами оказания медицинских услуг. ОПК-4.2. Знает патологические состояния, симптомы, синдромы заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем. ОПК-4.3. Составляет алгоритм диагностики и исследования трупов и живых лиц. ОПК-4.4. Применяет лабораторные методы исследований и интерпретирует полученные результаты.
	ОПК-5. Способен формулировать заключение по результатам клинических лабораторных исследований	ОПК-5.1. Оценивает достаточность и информативность полученного комплекса результатов анализов для постановки диагноза, определяет необходимость повторных и дополнительных исследований ОПК-5.2. Проводит комплексную оценку результатов лабораторных исследований ОПК-5.3. Проводит верификацию диагноза,; определяет возможные альтернативные диагнозы.
	ОПК-6. Способен осуществлять консультативную работу в отношении медицинских работников и пациентов	ОПК-6.1. Дает рекомендации лечащему врачу на основании результатов исследования трупа. ОПК-6.2. Владеет навыками ведения медицинской документации, в том числе в форме электронного документа. ОПК-6.3. Осуществляет контроль выполнения должностных обязанностей находящегося в распоряжении медицинского персонала.
	ОПК-7. Способен анализировать и оценивать показатели деятельности отдела	ОПК-7.1. Проводит дифференциальную диагностику часто встречающихся заболеваний на основании комплекса данных, полученных при исследовании трупа ОПК-7.2. Готовит отчеты по результатам исследований.
Профессиональные компетенции (ПК)		
Медицинская деятельность	ПК-1. Диагностическая деятельность	ПК-1.1. Умеет устанавливать судебно-медицинский диагноз и выводы на основании судебно-медицинского исследования трупа; освидетельствования потерпевших, обвиняемых и других лиц, лабораторного исследования; исследования медицинской и судебно-следственной документации. ПК-1.2. Умеет работать с медико-технической аппаратурой, используемой в работе с трупами и живыми лицами, владеть компьютерной техникой, получать информацию из различных источников, работать с информацией в глобальных компьютерных сетях; применять возможности современных информационных технологий для решения профессиональных задач. ПК-1.3. Умеет использовать нормативную документацию, принятую в здравоохранении (законы РФ, технические регламенты, международные и национальные стандарты, приказы, рекомендации, действующие международные классификации), а также документацию для оценки качества и эффективности работы подразделений Республиканского бюро судебно-медицинской экспертизы.
	ПК-3. Выполнение судебно-медицинских экспертиз различной сложности	ПК-3.1. Выполняет судебно-медицинские экспертизы различной категории сложности, требующих специальной подготовки (повышение квалификации), и составление заключения и выводов.

Категория компетенций	Код и наименование компетенций	Код и наименование индикатора достижения компетенций
	ПК-4. Формулирование диагнозов и выводов по результатам судебно-медицинских экспертиз различных категорий сложности	ПК-4.1. Умеет оценивать патоморфологические процессы в организме трупа на основании результатов его исследования. ПК-4.2. Умеет оценивать и интерпретировать результаты лабораторных исследований.
	ПК-5. Организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала отдела (отделения), ведение медицинской документации	ПК-5.1. Знает и умеет организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала отдела (отделения). ПК-5.2. Контролирует выполнение должностных обязанностей находящегося в распоряжении медицинского персонала отдела (отделения). ПК-5.3. Контролирует выполнение находящимся в распоряжении медицинским персоналом отдела (отделения) требований охраны труда и санитарно-противоэпидемического режима. ПК-5.4. Умеет вести медицинскую документацию, в том числе в электронном виде. ПК-5.5. Умеет взаимодействовать с руководством медицинской организации и структурными подразделениями медицинской организации. ПК-5.6. Умеет управлять системой качества организации и выполнения клинических лабораторных исследований в отдела (отделения). ПК-5.7. Осуществляет планирование, организацию и контроль деятельности отдела (отделения) и ведение медицинской документации.

6. Программа производственной клинической практики: отделение интенсивной терапии

№ п/п	Виды профессиональной деятельности ординатора	Место работы	Продолжительность циклов (часов/ЗЕ)	Формируемые профессиональные умения и навыки	Форма контроля
Второй год обучения					
Практика в отделении интенсивной терапии (Б2.ПВ2) – <i>вариативная часть</i> 144 часа/4 з.е.					
1	Работа в лабораторных отделениях судебно-медицинской лаборатории бюро.	Лабораторные отделения судебно-медицинской лаборатории бюро	135 часов/3,75 з.е.	умения: – планировать, определять порядок, объем и проводить лабораторные и инструментальные экспертные исследования; – анализировать, интерпретировать полученные результаты лабораторного и инструментального экспертных исследований вещественных доказательств и объектов биологического и иного происхождения; – Формулировать и обосновывать экспертные выводы в соответствии с требованиями процессуального	

№ п/п	Виды профессиональной деятельности ординатора	Место работы	Продолжи тельность циклов (часов/ ЗЕ)	Формируемые профессиональные умения и навыки	Форма контроля
				<p>законодательства российской федерации и нормативных правовых документов о государственной судебно-экспертной деятельности;</p> <ul style="list-style-type: none"> – Устанавливать следы объектов биологического и иного происхождения; – Исследовать предметы, доставленные с трупом и его частями. <p>навыки:</p> <ul style="list-style-type: none"> – производства судебно-гистологического Навыком производства судебно-гистологического исследования объектов биологического происхождения; – производства медико-криминалистической экспертизы (исследования) вещественных доказательств и объектов биологического и иного происхождения; – производства судебно-биологической экспертизы (исследования) вещественных доказательств и объектов биологического и иного происхождения; - производства генетической экспертизы (исследования) вещественных доказательств и объектов биологического и иного происхождения; - производства судебно-биохимической экспертизы объектов биологического происхождения; - формулировки и обоснование экспертных выводов в соответствии с требованиями процессуального законодательства российской федерации и нормативных правовых документов о государственной судебно-экспертной деятельности; - Навыком изъятия и направления объектов от трупа и его частей для дополнительного 	

№ п/п	Виды профессиональной деятельности ординатора	Место работы	Продолжительность циклов (часов/ЗЕ)	Формируемые профессиональные умения и навыки	Форма контроля
				инструментального и (или) лабораторного исследования; Навыком производства генетической экспертизы (исследования) вещественных доказательств и объектов биологического и иного происхождения.	
	Промежуточная аттестация		9 часов/ 0,25 з.е.		Зачет с оценкой

7. Перечень практических навыков, подлежащих освоению

№ п/п	Перечень практических навыков
1.	Оформление судебно-медицинской документации при производстве судебно-медицинской экспертизы вещественных доказательств и объектов биологического и иного происхождения
2.	Методика, последовательность и алгоритм производства судебно-медицинской экспертизы вещественных доказательств и объектов биологического и иного происхождения
3.	Формулирование экспертных выводов при производстве судебно-медицинской экспертизы вещественных доказательств и объектов биологического и иного происхождения
4.	Методики установления вида и объема инструментальных и/или лабораторных исследований объектов биологического и иного происхождения в зависимости от выявленных повреждений, патологических изменений и вопросов, поставленных органом или лицом, назначившим судебно-медицинскую экспертизу
5.	Методы выявления объектов биологического происхождения на предметах-носителях
6.	Методики изъятия мазков, выделений, наложений, одежды и других объектов. Организация деятельности среднего медицинского персонала при взятии биологического материала
7.	Проведение судебно-медицинской экспертизы крови и ее следов
8.	Проведение судебно-медицинской экспертизы выделений человека
9.	Проведение судебно-медицинской экспертизы волос
10.	Методики медико-криминалистического исследования объектов биологического и иного происхождения
11.	Методика исследования предметов, доставленных с трупом и его частями
12.	Заполнение и ведение медицинской документации
13.	Интерпретация результатов судебно-медицинской экспертизы вещественных доказательств и объектов биологического и иного происхождения

8. Клинические базы для прохождения практики

Производственная клиническая практика: лабораторные отделения судебно-медицинской лаборатории бюро проводится в лабораторных отделениях судебно-медицинской лаборатории ГБУ ДНР РБСМЭ.

Для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья выбор мест прохождения практик согласуется с требованием их доступности для данных обучающихся.

9. Виды аттестации

Текущий контроль и промежуточная аттестация учебной деятельности ординаторов при освоении программы производственной клинической практики: лабораторные отделения

судебно-медицинской лаборатории бюро осуществляется в форме контроля освоения практических навыков.

Текущий контроль прохождения производится путём оценки освоения практических навыков ординатора руководителем практики.

Промежуточная аттестация после освоения программы практики в полном объёме проводится в формате практико-ориентированного зачета с оценкой, который предусматривает в числе заданий, демонстрацию обучающимися практических навыков и умений.

Практико-ориентированный зачет стандартизован и проводится в соответствии с конечными целями практики для специальности и перечнями практических навыков и умений (приложение 1).

Отчётными документами по практике для ординаторов по специальности являются:

- отчет об освоении практических навыков;
- ведомость успеваемости установленного образца;
- характеристика руководителя практики от ЛПУ на ординатора (приложение 2).

10. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики

Основная литература:

1. Судебная медицина : учебник / ред. Ю. И. Пиголкин. – [3-е изд., перераб. и доп.]. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2015. – 496 с. : ил. – Текст : непосредственный.
2. Судебная медицина = Forensic medicine. Lectures : лекции: учебное пособие / Ю. И. Пиголкин, П. О. Ромодановский, Е.М. Кильдюшов [и др.]. – Москва : Практическая медицина, 2014. – 133 с. – Текст : непосредственный.
3. Судебная медицина : учебник / под ред. Ю. И. Пиголкина. – [3-е изд., перераб. и доп.]. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2015. – 496 с. – ISBN 978-5-9704-3340-9. – Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970433409.html> (дата обращения: 17.09.2020). – Режим доступа : по подписке.
4. Судебная медицина. Лекции : учебное пособие / Ю. И. Пиголкин, И. А. Дубровин, И. А. Дубровина, Е. Н. Леонова. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2015. – ISBN 978-5-9704-3340-9. – Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. – URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/01-COS-2182.html> (дата обращения: 17.09.2020). – Режим доступа : по подписке.
5. Ситуационные задачи и тестовые задания по судебной медицине : учебное пособие / под ред. П. О. Ромодановского, Е. Х. Баринаова. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 128 с. – ISBN 978-5-9704-3588-5. – Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. – URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970435885.html> (дата обращения: 17.09.2020). – Режим доступа : по подписке.

Дополнительная литература

1. Ромодановский П. О. Судебная медицина : учебник / П. О. Ромодановский, Е. Х. Баринов, В. А. Спиридонов. – [2-е изд., перераб. и доп.]. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2014. – 528 с. – ISBN 978-5-9704-3049-1. – Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. – URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970430491.html> (дата обращения: 17.09.2020). – Режим доступа : по подписке.
2. Ромодановский П. О. Судебная медицина. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / П. О. Ромодановский, Е. Х. Баринов, В. А. Спиридонов. – [2-е изд., перераб. и доп.]. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2015. – 208 с. – ISBN 978-5-9704-3262-4. – Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. – URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970432624.html> (дата обращения: 17.09.2020). –

Режим доступа : по подписке.

3. Ромодановский П. О. Судебная медицина в схемах и рисунках / П. О. Ромодановский, Е. Х. Баринов. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 336 с. – ISBN 978-5-9704-3820-6. – Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. – URL:

<https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438206.html> (дата обращения: 17.09.2020). –

Режим доступа : по подписке.

4. Шевченко В. В. Судебная медицина : учебное пособие / В. В. Шевченко, О. С.

Антропова, Г. Р. Минаков, Донецкий мед. ун-т. – Донецк, 2019. – 137 с. – Текст :

непосредственный.

Программное обеспечение и Интернет-ресурсы:

1. Электронный каталог WEB-ОРАС Библиотеки ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России <http://katalog.dnmu.ru>
2. ЭБС «Консультант студента» <http://www.studmedlib.ru>
3. Научная электронная библиотека (НЭБ) eLIBRARY <http://elibrary.ru>
4. Научная электронная библиотека «КиберЛенинка» <https://cyberleninka.ru/>
5. PubMed <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed>

Методическое обеспечение практики

1. Методические указания для ординаторов по производственной клинической практике: лабораторные отделения судебно-медицинской лаборатории бюро по специальности 31.08.10 «Судебно-медицинская экспертиза», утвержденные Ученым советом ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России.

Законодательные и нормативно-правовые документы

- Конституция Российской Федерации;
- Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 21.11.2011 № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации»;
- Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам ординатуры, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 19.11.2013 № 1258 (зарегистрировано в Минюсте России 28.01.2014, регистрационный № 31136);
- Номенклатура медицинских организаций, утвержденная приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 06.08.2013 № 529н (зарегистрировано в Минюсте России 13.09.2013, регистрационный № 29950);
- Перечень специальностей высшего образования – подготовки кадров высшей квалификации по программам ординатуры, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 12.09.2013 № 1061 (зарегистрировано в Минюсте России 14.10.2013, регистрационный № 30163);
- Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования – программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), программам ординатуры, программам ассистентуры-стажировки, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 18.03.2016 № 227 (зарегистрировано в Минюсте России 11.04.2016, регистрационный № 41754);
- Порядок разработки примерных основных образовательных программ, проведения их экспертизы и ведения реестра примерных основных образовательных программ, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 28.05.2014 № 594 (зарегистрировано в Минюсте России 29.07.2014, регистрационный № 33335);

- Номенклатура должностей медицинских работников и фармацевтических работников, утвержденная приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 20.12.2012 № 1183н (зарегистрировано в Минюсте России 18.03.2013, регистрационный № 27723);
- Квалификационные требования к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки «Здравоохранение и медицинские науки», утвержденные приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 2.05.2023 № 206н (зарегистрировано в Минюсте России 23.10.2015, регистрационный № 39438);
- Положение о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы высшего образования, утвержденное приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 27.11.2015 № 1383 (зарегистрировано в Минюсте России 1.06.2023 № 73677);
- ФГОС ВО – подготовка кадров высшей квалификации по программам ординатуры по специальности 31.08.10 Судебно-медицинская экспертиза, утвержденный приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 30.06.2021 № 558 (зарегистрировано в Минюсте России 28 июля 2021 г. N 64407);
- Профессиональный стандарт «Врач-судебно-медицинский эксперт», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 14.03.2018 № 144н (зарегистрировано в Минюсте России 05.04.2018, регистрационный № 50642););
- Квалификационная характеристика «Врач-судебно-медицинский эксперт» (Единый квалификационный справочник должностей руководителей, специалистов и служащих; Раздел «Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения», Должности специалистов с высшим медицинским и фармацевтическим образованием. Утвержден Приказом Минздравсоцразвития России от 23.07.2010 г. № 541н г. Москва (ред. от 09.04.2018));
- Порядок применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 23.08.2017 № 816 (зарегистрировано в Минюсте России 18.09.2017, регистрационный № 48226);
- Устав ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России;
- Правила приема в ординатуру ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России.

11. Материально-техническое обеспечение производственной практики

- помещения для самостоятельной работы;
- мультимедийный проектор;
- ноутбуки, компьютеры, роутеры, принтеры, сканер;
- тематические стенды;
- диски с учебными материалами, типовыми наборами профессиональных моделей и результатов лабораторных и инструментальных исследований;
- результатов лабораторных и инструментальных исследований, влажные макропрепараты по судебной медицине (органы, кожные лоскуты), обработанные формалином, костные препараты, муляжи с имитацией различных повреждений, набор ран для судебной медицины, набор инструментов и изделий для вскрытия и исследования трупов;
- Wi-Fi обеспечение доступа в электронную информационно-образовательную среду (ЭИОС) и электронно-библиотечную систему (ЭБС) ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России.

№ п/п	Перечень практических навыков	Количество правильно выполненных навыков	
		Минимально необходимое	Фактически выполненное
1.	Оформление судебно-медицинской документации при производстве судебно-медицинской экспертизы вещественных доказательств и объектов биологического и иного происхождения	Ежедневно	
2.	Методика, последовательность и алгоритм производства судебно-медицинской экспертизы вещественных доказательств и объектов биологического и иного происхождения	Ежедневно	
3.	Формулирование экспертных выводов при производстве судебно-медицинской экспертизы вещественных доказательств и объектов биологического и иного происхождения	Ежедневно	
4.	Методики установления вида и объема инструментальных и/или лабораторных исследований объектов биологического и иного происхождения в зависимости от выявленных повреждений, патологических изменений и вопросов, поставленных органом или лицом, назначившим судебно-медицинскую экспертизу	Ежедневно	
5.	Методы выявления объектов биологического происхождения на предметах-носителях	При необходимости	
6.	Методики изъятия мазков, выделений, наложений, одежды и других объектов. Организация деятельности среднего медицинского персонала при взятии биологического материала	При необходимости	
7.	Проведение судебно-медицинской экспертизы крови и ее следов	При необходимости	
8.	Проведение судебно-медицинской экспертизы выделений человека	При необходимости	
9.	Проведение судебно-медицинской экспертизы волос	При необходимости	
10.	Методики медико-криминалистического исследования объектов биологического и иного происхождения	При необходимости	
11.	Методика исследования предметов, доставленных с трупом и его частями	При необходимости	
12.	Заполнение и ведение медицинской документации	Ежедневно	

ХАРАКТЕРИСТИКА

Ординатор _____
(фамилия, имя, отчество)

прошел практику в _____
(наименование отделения, ЛПУ)

с _____ по _____.

За время прохождения практики выполнил _____

За время прохождения практики ординатор зарекомендовал
себя _____

Выводы и рекомендуемая оценка:

Руководитель практики от учреждения здравоохранения: _____

(подпись)

(Фамилия, инициалы)

Главный врач: _____

(подпись)

(Фамилия, инициалы)

Место печати лечебного учреждения

Замечания руководителя практики

Подпись руководителя практики _____