

**ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО
МОДУЛЯ**

ПМ.04. *Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих,
должностям служащих*

2020 г.

СОДЕРЖАНИЕ

	стр.
1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	4
2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	8

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	14
4 УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	25
5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	26

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

ПМ.04. *Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих,
должностям служащих.*

1.1. Область применения программы

Программа учебной практики является частью основной образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по специальности 43.02.12 Технология эстетических услуг в части освоения основного вида деятельности (ВД 4) *Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих,*

должностям служащих. В рамках основной профессиональной образовательной программы СПО обучающиеся осваивают профессии Специалист по маникюру, Специалист по педикюру и соответствующие профессиональные компетенции (ПК):

4.1.Выполнение работ по профессии маникюрша

4.2.Выполнение работ по профессии педикюрша

Программа учебной практики может быть использована в дополнительном профессиональном образовании, в программах повышения квалификации и переподготовки кадров.

1.2. Цели и задачи учебной практики – требования к результатам освоения программы учебной практики

С целью овладения указанным видом деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения программы учебной практики должен выполнять следующие **виды работ и трудовые действия:**

- Рациональная организация рабочего места, соблюдение правил санитарии и гигиены, требования безопасности.
- Проведение дезинфекции и стерилизации инструментов и расходных материалов.
- Проведение санитарно-гигиенической обработки рабочего места.
- Обеспечение инфекционной безопасности потребителя и мастера при оказании услуг.
- *Подготовка зоны обслуживания в соответствии с санитарно-гигиеническими требованиями.*
- *Проведение санитарной обработки всех рабочих поверхностей.*
- *Подготовка зоны обслуживания для максимально эффективной работы.*
- *Подготовка и правильное расположение материалов, инструментов и оборудования так, чтобы процедуры проходили без задержек и помех.(WS)*
- Осматривание на предмет повреждений кожу, выявление потребности клиента.
- Осуществление диагностики (определение) состояния кожи потребителя, заполнения диагностических карт.
- Использование оборудования, аппаратуры, приспособлений, инструментов в соответствии с правилами эксплуатации и технологией выполнения.
- *Соблюдение правил обработки кожи и ногтей режущими инструментами, пилками, пемзой, аппаратом с набором фрез, металлическими инструментами для кутикулы и ногтей*
- Применение техники массажа кистей рук и стоп.
- Применение различной техники выполнения современных видов маникюра.

- Применение разных техник покрытия ногтей лаком, профессиональными искусственными материалами, правил их снятия.
- Выполнение технологии косметических процедур по уходу за кожей рук и ног.
- *Выполнение гигиенических видов маникюра(ПС)*
- *Выполнение классического (обрезного), необрезного, аппаратного, комбинированного маникюра (ПС)*
- Применение различных косметических средств при выполнении косметических услуг.
- Выполнение технологии косметических масок для рук, ног.
- Обсуждение с клиентом качество выполненной услуги.
- Использование косметических расходных материалов в соответствии с инструкцией применения.
- *Поддержка порядка на рабочем месте во время процедуры (закрывать флаконы и тюбики с косметикой; аккуратно класть инструменты; выбрасывать отходы, аккуратно складывать белье, пледы).*
- *Убрать рабочее место; утилизировать отходы. .(WS)*

Обучающийся в ходе освоения программы учебной практики должен:

Иметь практический опыт:

- Предоставление типовых эстетико-технологических процессов услуг маникюра, педикюра, косметических процедур.
- Подготовительные и заключительные работы по обслуживанию клиентов.
- Анализ состояния кожи потребителя и заполнения диагностических карт, проведения контроля безопасности и подготовки контактной зоны для оказания услуг.
- Определение и подбор по согласованию с клиентом способа выполнения комплекса услуг.
- Подбор профессиональных средств для выполнения услуг.
- Формирования комплекса услуг и выполнения в технологической последовательности;
- Выполнение художественного оформления ногтей с использованием разных техник и материалов.
- Консультирование потребителей по домашнему профилактическому уходу.

уметь

- Рационально организовывать рабочее место, соблюдать правила санитарии и гигиены, требования безопасности.
- Проводить дезинфекцию и стерилизацию инструментов и расходных материалов.
- Проводить санитарно-гигиеническую обработку рабочего места.
- Обеспечивать инфекционную безопасность потребителя и мастера при оказании услуг.

- *Подготовить зону обслуживания в соответствии с санитарно-гигиеническими требованиями.*
- *Провести санитарную обработку всех рабочих поверхностей.*
- *Подготовить зону обслуживания для максимально эффективной работы.*
- *Подготовить и правильно расположить материалы, инструменты и оборудование так, чтобы процедуры проходили без задержек и помех. (WS)*
- Осматривать на предмет повреждений кожу, выявлять потребности клиента.
- Осуществлять диагностику (определение) состояния кожи потребителя, заполнения диагностических карт.
- Использовать оборудование, аппаратуру, приспособления, инструменты в соответствии с правилами эксплуатации и технологией выполнения.
- *Соблюдать правила обработки кожи и ногтей режущими инструментами, пилками, пемзой, аппаратом с набором фрез, металлическими инструментами для кутикулы и ногтей (ПС)*
- Применять технику массажа кистей рук и стоп.
- Применять различные техники выполнения современных видов маникюра.
- *Выполнение гигиенических видов маникюра (ПС)*
- *Выполнение классического (обрезного), необрезного, аппаратного, комбинированного маникюра (ПС)*
- Применять разные техники покрытия ногтей лаком, профессиональными искусственными материалами, правила их снятия.
- Выполнять технологии косметических процедур по уходу за кожей рук и ног.
- Применять различные косметические средства при выполнении косметических услуг.
- Выполнять технологии косметических масок для рук, ног.
- Обсуждать с клиентом качество выполненной услуги.
- Использовать косметические расходные материалы в соответствии с инструкцией применения.
- *Поддерживать порядок на рабочем месте во время процедуры (закрывать флаконы и тюбики с косметикой; аккуратно класть инструменты; выбрасывать отходы, аккуратно складывать белье, пледы).*
- *Убрать рабочее место; утилизировать отходы. (WS)*

Знать

- Психологию общения и профессиональной этикой.
- Правила, современные формы и методы обслуживания потребителя.
- Правила использования и эксплуатации оборудования, аппаратуры, приспособлений и инструментов.
- Правила использования, нормы расхода косметических, расходных материалов, моющих и дезинфицирующих средств.
- Правила сбора и утилизации отходов производства услуг.
- Состав и свойства косметических средств и используемых материалов.
- Виды косметических услуг по уходу за кожей рук и ног.
- Виды гигиенических чисток кожи рук и ног, показания и противопоказания;

- Технологии косметических масок для рук, ног.
- Анатомию и физиологию костно-мышечного аппарата кистей рук, стоп; кожи и ее придатков, основные признаки повреждения кожи и деформации ногтей, причины их возникновения и меры по предотвращению и профилактике.
- Перечень показаний и противопоказаний к услуге.
- Технику гигиенического массажа кистей рук и ног.
- Технологию выполнения процедур маникюра и педикюра.
- Технику покрытия ногтей лаком, современные техники долговременного покрытия ногтей профессиональными искусственными материалами, правила их снятия.
- Правила оказания первой помощи, санитарно-эпидемиологические требования к размещению, устройству, оборудованию, содержанию и режиму работы организаций коммунально-бытового назначения, оказывающих парикмахерские и косметические услуги

1.3. Количество часов на освоение программы учебной практики:

всего 324 часа.

Промежуточная аттестация в форме зачёта

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

Результатом освоения программы учебной практики является овладение обучающимися видом деятельности (ВД 4) *Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих* в том числе профессиональными (ПК) и общими (ОК) компетенциями:

Код	Наименование результата обучения
4.1.	Выполнение работ по профессии маникюриста
4.2.	Выполнение работ по профессии педикюриста
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.
ОК 02.	Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности.
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.
ОК 04.	Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.
ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста
ОК 06.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей.
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.
ОК 08.	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.
ОК 09.	Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности.
ОК 10.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.
ОК 11.	Планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере.

Конкретизированные требования

Код формируемых компетенций	Показатели освоения компетенции
ПК 4.1.	<p>Практический опыт</p> <p>Предоставление типовых эстетико-технологических процессов услуг маникюра</p> <p>Подготовительные и заключительные работы по обслуживанию клиентов</p> <p>Анализ состояния кожи кистей рук и ногтей потребителя и заполнения диагностических карт, проведения контроля безопасности и подготовки контактной зоны для оказания услуг маникюра.</p> <p>Определение и подбор по согласованию с клиентом способа выполнения услуг маникюра.</p> <p>Подбор профессиональных средств для выполнения услуг маникюра, Формирования комплекса услуг и выполнения маникюра в технологической последовательности;</p> <p>Выполнение художественного оформление ногтей с использованием разных техник и материалов.</p> <p>Консультирование потребителей по домашнему профилактическому уходу за кожей кистей рук и ногтей</p>
	<p>Умения</p> <p>Рационально организовывать рабочее место, соблюдать правила санитарии и гигиены, требования безопасности</p> <p>Проводить дезинфекцию и стерилизацию инструментов и расходных материалов</p> <p>Проводить санитарно-гигиеническую обработку рабочего места</p> <p>Обеспечивать инфекционную безопасность потребителя и мастера при оказании услуг маникюра</p> <p>Осматривать на предмет повреждений кожу кистей и ногти рук, выявлять потребности клиента</p> <p>Осуществлять диагностику (определение) состояния кожи кистей рук и ногтей потребителя, заполнения диагностических карт.</p> <p>Использовать оборудование, аппаратуру, приспособления, инструменты в соответствии с правилами эксплуатации и технологией выполнения маникюра.</p> <p>Применять технику гигиенического массажа кистей рук.</p> <p>Применять техники выполнения гигиенического маникюра.</p> <p>Применять различные техники выполнения современных видов маникюра.</p> <p>Применять разные техники покрытия ногтей лаком, профессиональными искусственными материалами, правила их снятия.</p> <p>Использовать косметические расходные материалы в соответствии с инструкцией применения, технологией обработки кожи и ногтей, нормами</p>
	<p>Знания Владение психологией общения и профессиональной этикой специалиста по маникюру;</p>

Код формируемых компетенций	Показатели освоения компетенции
	<p>знать правила, современные формы и методы обслуживания потребителя. правила использования и эксплуатации оборудования, аппаратуры, приспособлений и инструментов;</p> <p>правила использования, нормы расхода косметических, расходных материалов, моющих и дезинфицирующих средств;</p> <p>правила сбора и утилизации отходов производства услуг;</p> <p>анатомию и физиологию костно-мышечного аппарата кистей рук, кожи и ее придатков; строение кистей рук и ногтей, классификация форм ногтей; основные признаки повреждения кожи рук и деформации ногтей, причины их возникновения и меры по предотвращению и профилактике</p> <p>перечень показаний и противопоказаний к услуге;</p> <p>технику гигиенического массажа кистей рук;</p> <p>технологии выполнения процедур маникюра;</p> <p>технику покрытия ногтей лаком, современные техники долговременного покрытия ногтей профессиональными искусственными материалами, правила их снятия;</p> <p>правила оказания первой помощи, санитарно-эпидемиологические требования к размещению, устройству, оборудованию, содержанию и режиму работы организаций коммунально-бытового назначения, оказывающих парикмахерские и косметические услуги</p>
ПК 4.2.	<p>Практический опыт: предоставление типовых эстетико-технологических процессов услуг педикюра; подготовительные и заключительные работы по обслуживанию клиентов;</p> <p>анализ состояния кожи кистей, стоп и ногтей потребителя и заполнения диагностических карт, проведения контроля безопасности и подготовки контактной зоны для оказания услуг педикюра;</p> <p>определение и подбор по согласованию с клиентом способа выполнения услуг педикюра;</p> <p>подбор профессиональных средств для выполнения услуг педикюра;</p> <p>формирования комплекса услуг и выполнения педикюра в технологической последовательности;</p> <p>консультирование потребителей по домашнему профилактическому уходу стоп и ногтей</p> <p>Умения: рационально организовывать рабочее место, соблюдать правила санитарии и гигиены, требования безопасности;</p> <p>проводить дезинфекцию и стерилизацию инструментов и расходных материалов;</p> <p>проводить санитарно-гигиеническую обработку рабочего места;</p> <p>обеспечивать инфекционную безопасность потребителя и мастера при оказании услуг педикюра;</p> <p>осматривать на предмет повреждений кожу стоп ног и ногтей, выявлять потребности клиента;</p> <p>осуществлять диагностику состояния кожи стоп и ногтей потребителя, заполнения диагностических карт;</p> <p>использовать оборудование, аппаратуру, приспособления, инструменты в</p>

Код формируемых компетенций	Показатели освоения компетенции
	<p>соответствии с правилами эксплуатации и технологией выполнения педикюра; применять технику гигиенического массажа стоп; применять техники выполнения гигиенического педикюра; применять различные техники выполнения современных видов педикюра; применять разные техники покрытия ногтей лаком, профессиональными искусственными материалами, правила их снятия; использовать косметические расходные материалы в соответствии с инструкцией применения, технологией обработки кожи и ногтей, нормами расхода;</p> <p>Знания: владеть психологией общения и профессиональной этикой специалиста по педикюру; правила, современные формы и методы обслуживания потребителя; правила использования и эксплуатации оборудования, аппаратуры, приспособлений и инструментов; правила использования, нормы расхода косметических, расходных материалов, моющих и дезинфицирующих средств; правила сбора и утилизации отходов производства услуг; анатомию и физиологию костно-мышечного аппарата стоп, классификация форм ногтей; основные признаки повреждения кожи стоп и деформации ногтей, причины их возникновения и меры по предотвращению и профилактике; перечень показаний и противопоказаний к услуге; технику гигиенического массажа ног; технологию выполнения процедур педикюра; технику покрытия ногтей лаком, современные техники долговременного покрытия ногтей профессиональными искусственными материалами, правила их снятия; правила оказания первой помощи, санитарно-эпидемиологические требования к размещению, устройству, оборудованию, содержанию и режиму работы организаций коммунально-бытового назначения, оказывающих парикмахерские и косметические услуги.</p>

Спецификация общих компетенций

Код компетенции	Знания, умения
-----------------	----------------

ОК 01.	Умения: распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте; анализировать задачу и/или проблему и выделять её составные части; определять этапы решения задачи; выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы; составить план действия; определить необходимые ресурсы; владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах; реализовать составленный план; оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника)
	Знания: актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить; основные источники информации и ресурсы для решения задач и проблем в профессиональном и/или социальном контексте; алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях; методы работы в профессиональной и смежных сферах; структуру плана для решения задач; порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности
ОК 02.	Умения: определять задачи для поиска информации; определять необходимые источники информации; планировать процесс поиска; структурировать получаемую информацию; выделять наиболее значимое в перечне информации; оценивать практическую значимость результатов поиска; оформлять результаты поиска
	Знания: номенклатура информационных источников применяемых в профессиональной деятельности; приемы структурирования информации; формат оформления результатов поиска информации
ОК 03.	Умения: определять актуальность нормативно-правовой документации в профессиональной деятельности; применять современную научную профессиональную терминологию; определять и выстраивать траектории профессионального развития и самообразования
	Знания: содержание актуальной нормативно-правовой документации; современная научная и профессиональная терминология; возможные траектории профессионального развития и самообразования
ОК 04.	Умения: организовывать работу коллектива и команды; взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности
	Знания: психологические основы деятельности коллектива, психологические особенности личности; основы проектной деятельности
ОК 05.	Умения: грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке, проявлять толерантность в рабочем коллективе
	Знания: особенности социального и культурного контекста; правила оформления документов и построения устных сообщений.
ОК 06.	Умения: описывать значимость своей профессии (специальности)
	Знания: сущность гражданско-патриотической позиции, общечеловеческих ценностей; значимость профессиональной деятельности по профессии (специальности)
ОК 07.	Умения: соблюдать нормы экологической безопасности; определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по профессии (специальности)

	Знания: правила экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности; основные ресурсы, задействованные в профессиональной деятельности; пути обеспечения ресурсосбережения
ОК 08.	Умения: использовать физкультурно-оздоровительную деятельность для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей; применять рациональные приемы двигательных функций в профессиональной деятельности; пользоваться средствами профилактики перенапряжения характерными для данной профессии (специальности)
	Знания: роль физической культуры в общекультурном, профессиональном и социальном развитии человека; основы здорового образа жизни; условия профессиональной деятельности и зоны риска физического здоровья для профессии (специальности); средства профилактики перенапряжения
ОК 09.	Умения: применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач; использовать современное программное обеспечение
	Знания: современные средства и устройства информатизации; порядок их применения и программное обеспечение в профессиональной деятельности
ОК 10.	Умения: понимать общий смысл четко произнесенных высказываний на известные темы (профессиональные и бытовые), понимать тексты на базовые профессиональные темы; участвовать в диалогах на знакомые общие и профессиональные темы; строить простые высказывания о себе и о своей профессиональной деятельности; кратко обосновывать и объяснить свои действия (текущие и планируемые); писать простые связные сообщения на знакомые или интересующие профессиональные темы
	Знания: правила построения простых и сложных предложений на профессиональные темы; основные общеупотребительные глаголы (бытовая и профессиональная лексика); лексический минимум, относящийся к описанию предметов, средств и процессов профессиональной деятельности; особенности произношения; правила чтения текстов профессиональной направленности
ОК 11.	Умения: выявлять достоинства и недостатки коммерческой идеи; презентовать идеи открытия собственного дела в профессиональной деятельности; оформлять бизнес-план; рассчитывать размеры выплат по процентным ставкам кредитования; определять инвестиционную привлекательность коммерческих идей в рамках профессиональной деятельности; презентовать бизнес-идею; определять источники финансирования
	Знание: основы предпринимательской деятельности; основы финансовой грамотности; правила разработки бизнес-планов; порядок выстраивания презентации; кредитные банковские продукты

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

3.1. Тематический план учебной практики

Коды формируемых компетенций	Наименование разделов программы учебной практики	Объем образовательной программы
		Всего часов
ПК 4.1., 4.2. ОК 01- 11.	Раздел 1. Технологии выполнения маникюра и педикюра	322
Промежуточная аттестация в форме зачёта		2
ВСЕГО:		324

3.2. Содержание программы учебной практики по профессиональному модулю ПМ. 04.

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала	Объем часов	Уровень освоения
1	2	3	4
Раздел 1. Технологии выполнения маникюра и педикюра		322	
Тема 1.1. Организация и оснащение рабочего места. Охрана труда.	<p>Содержание:</p> <p>1 Организация и оснащение рабочего места. Охрана труда. Ознакомление с квалификационной характеристикой, содержанием труда. Значение соблюдения производственной и технологической дисциплины в обеспечении качества оказываемых услуг. Нормативно – техническая документация; содержание, правила пользования. Значение техники безопасности на предприятии сферы эстетических услуг. Понятие инструктажа, его виды, назначение. Проведение вводного инструктажа по охране труда и пожарной безопасности на предприятии. Основные виды травматизма на предприятиях сферы услуг при работе с машинами и аппаратами. Правила и нормы безопасности труда на предприятии; требования техники безопасности к производственному оборудованию и технологическому процессу. Пожарная безопасность: причины пожаров, меры их предупреждения; правила поведения при пожаре; порядок вызова пожарной команды; пользование средствами пожаротушения. Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности. Самопомощь и первая медицинская помощь при несчастных случаях; пользование индивидуальным пакетом и аптечкой скорой помощи.</p>	6	3
Тема 1.2. Организация и техническое оснащение рабочего места.	<p>Содержание:</p> <p>2 Организация и техническое оснащение рабочего места. Рациональная организация рабочего места, соблюдение правил санитарии и гигиены, требований безопасности. Значение соблюдения производственной и технологической дисциплины в обеспечении качества оказываемых услуг. Ознакомление с инвентарем, оборудованием для оказания эстетических и корректирующих услуг, безопасными приемами труда, правилами санитарии. Работа с нормативно-технической документацией. Ознакомление с характеристикой технологических операций, выполняемых при подготовительных работах. Ознакомление с организацией рабочего места, обеспечением безопасных условий труда и реализации санитарно-гигиенических требований. Ознакомление с устройством, правилами эксплуатации и хранения применяемого оборудования, инструментов. Выработка навыков правильной эксплуатации оборудования, пользования инструментами. Освоение приемов безопасной эксплуатации, контроль выбора и рационального размещения на рабочем месте производственного инвентаря, технологического оборудования, инструментов, приборов, посуды, материалов в</p>	6	3

		соответствии с видом работ требованиями инструкций, регламентов, стандартов чистоты. Использование оборудования, приспособлений, инструментов в соответствии с правилами эксплуатации;		
	3	Санитарно-гигиеническая подготовка зоны обслуживания клиентов. Правила санитарии и гигиены, требования безопасности. Проведение дезинфекции и стерилизации инструментов и расходных материалов; проведение санитарно-гигиенической, бактерицидной обработки рабочего места; Санитарно-гигиенической, бактерицидной обработки рабочего места; Проведение контроля безопасности и подготовки контактной зоны для оказания услуг.	6	3
	4	Подготовительные и заключительные работы по обслуживанию клиентов. Определение вида необходимой косметической услуги в соответствии с состоянием кожи рук, состоянием стоп, состоянием ногтей и пожеланием клиента. Тестирование кожи клиента; подбор профессиональных средств и препаратов для выполнения косметической услуги; Анализ состояния кожи потребителя и заполнения диагностических карт Объяснение клиенту целесообразности рекомендуемой косметической услуги; объяснение клиенту ее целесообразности. Разработка индивидуальной программы коррекции тела. Выполнение подготовительных и заключительных работ по обслуживанию клиентов	6	3
	5	Расчет стоимости услуги Определение затрат на производимую услугу. Проведение расчета стоимости оказанной услуги. Консультирование клиентов по домашнему профилактическому уходу за кожей;	6	3
	6	Показатели качества услуг Критерии качества работ. Оценка удовлетворенности потребителей от оказания услуг Разработка анкеты и проведение опроса клиентов о качестве услуг. Разработка анкеты и проведение опроса клиентов о качестве услуг. Обсуждение с клиентом качества выполненной услуги.	6	3
Тема 1.3. Виды косметических услуг по уходу за руками, ступнями и ногтями	Содержание:			
	7	Профессиональный косметический уход за кожей рук. Особенности ухода за кожей рук в условиях кабинета маникюра. Санитарно-гигиенические нормы для проведения процедур. Рациональная организация рабочего места, соблюдение правил санитарии и гигиены, требований безопасности. Личная гигиена мастера Определение вида необходимой косметической услуги в соответствии с состоянием ногтей и пожеланием клиента, объяснение клиенту ее целесообразности Выполнение правил подготовки рабочего места. Проведение дезинфекции и стерилизации инструментов и расходных материалов. Выполнение технологии косметических процедур. Применение различных косметических средств при выполнении косметических услуг. Выполнение различных приемов косметического уход за кожей рук;	6	3
	8	Профессиональный косметический уход за кожей рук. - Подготовительные и заключительные работы по обслуживанию клиентов. - Анализ состояния кожи потребителя и заполнения диагностических карт, проведения контроля безопасности и подготовки контактной зоны для оказания услуг. - Определение и подбор по согласованию с клиентом способа выполнения комплекса услуг. - Подбор профессиональных средств для выполнения услуг.	6	3

		- Формирования комплекса услуг и выполнения в технологической последовательности; - Профессиональный косметический уход за кожей рук.		
9		Профессиональный косметический уход за стопами. - Подготовительные и заключительные работы по обслуживанию клиентов. - Анализ состояния кожи потребителя и заполнения диагностических карт, проведения контроля безопасности и подготовки контактной зоны для оказания услуг. - Определение и подбор по согласованию с клиентом способа выполнения комплекса услуг. - Подбор профессиональных средств для выполнения услуг. - Формирования комплекса услуг и выполнения в технологической последовательности;	6	3
10		Профессиональный косметический уход за стопами. - Подготовительные и заключительные работы по обслуживанию клиентов. - Анализ состояния кожи потребителя и заполнения диагностических карт, проведения контроля безопасности и подготовки контактной зоны для оказания услуг. - Определение и подбор по согласованию с клиентом способа выполнения комплекса услуг. - Подбор профессиональных средств для выполнения услуг. - Формирования комплекса услуг и выполнения в технологической последовательности;	6	3
11		Программа укрепления ногтей. - Подготовительные и заключительные работы по обслуживанию клиентов. - Анализ состояния ногтей потребителя и заполнения диагностических карт, проведения контроля безопасности и подготовки контактной зоны для оказания услуг. - Определение и подбор по согласованию с клиентом способа выполнения комплекса услуг. - Подбор профессиональных средств для выполнения услуг. - Формирования комплекса услуг и выполнения в технологической последовательности;	6	3
12		Технология выполнения массажа конечностей. Рациональная организация рабочего места, соблюдение правил санитарии и гигиены, требований безопасности; Выполнение различных приемов массажа кистей рук и стоп; проведение дезинфекции и стерилизации инструментов и расходных материалов; проведение санитарно-гигиенической, бактерицидной обработки рабочего места; выполнение технологии стимуляции проблемных зон	6	3
13		Профессиональный косметический уход за кожей рук. Особенности ухода за кожей рук в условиях кабинета маникюра. Санитарно-гигиенические нормы для проведения процедур. Рациональная организация рабочего места, соблюдение правил санитарии и гигиены, требований безопасности. Личная гигиена мастера Определение вида необходимой косметической услуги в соответствии с состоянием ногтей и пожеланием клиента, объяснение клиенту ее целесообразности Выполнение правил подготовки рабочего места. Проведение дезинфекции и стерилизации инструментов и расходных материалов. Выполнение технологии косметических процедур. Применение различных косметических средств при выполнении косметических услуг. Выполнение различных приемов косметического ухода за кожей рук;	6	3
14		Профессиональный косметический уход за кожей рук. - Подготовительные и заключительные работы по обслуживанию клиентов. - Анализ состояния кожи потребителя и заполнения диагностических карт, проведения контроля	6	3

		<p>безопасности и подготовки контактной зоны для оказания услуг.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Определение и подбор по согласованию с клиентом способа выполнения комплекса услуг. - Подбор профессиональных средств для выполнения услуг. - Формирования комплекса услуг и выполнения в технологической последовательности; - Профессиональный косметический уход за кожей рук. 		
	15	<p>Профессиональный косметический уход за стопами.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Подготовительные и заключительные работы по обслуживанию клиентов. - Анализ состояния кожи потребителя и заполнения диагностических карт, проведения контроля безопасности и подготовки контактной зоны для оказания услуг. - Определение и подбор по согласованию с клиентом способа выполнения комплекса услуг. - Подбор профессиональных средств для выполнения услуг. - Формирования комплекса услуг и выполнения в технологической последовательности; 	6	3
	16	<p>Профессиональный косметический уход за стопами.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Подготовительные и заключительные работы по обслуживанию клиентов. - Анализ состояния кожи потребителя и заполнения диагностических карт, проведения контроля безопасности и подготовки контактной зоны для оказания услуг. - Определение и подбор по согласованию с клиентом способа выполнения комплекса услуг. - Подбор профессиональных средств для выполнения услуг. - Формирования комплекса услуг и выполнения в технологической последовательности; 	6	3
	17	<p>Программа укрепления ногтей.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Подготовительные и заключительные работы по обслуживанию клиентов. - Анализ состояния ногтей потребителя и заполнения диагностических карт, проведения контроля безопасности и подготовки контактной зоны для оказания услуг. - Определение и подбор по согласованию с клиентом способа выполнения комплекса услуг. - Подбор профессиональных средств для выполнения услуг. - Формирования комплекса услуг и выполнения в технологической последовательности; 	6	3
	18	<p>Технология выполнения массажа конечностей.</p> <p>Рациональная организация рабочего места, соблюдение правил санитарии и гигиены, требований безопасности; Выполнение различных приемов массажа кистей рук и стоп; проведение дезинфекции и стерилизации инструментов и расходных материалов; проведение санитарно-гигиенической, бактерицидной обработки рабочего места; выполнение технологии стимуляции проблемных зон</p>	6	3
<p>Тема 1.4. Технологии выполнения маникюра.</p>	Содержание:		6	3
	19	<p>Выполнение классического обрезного маникюра.</p> <p>Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию помещения, оборудованию. Нормы и санитарно-эпидемиологические требования к размещению, устройству, оборудованию, содержанию и режиму зоны обслуживания для предоставления процедур;</p> <p>Рациональная организация рабочего места, соблюдение правил санитарии и гигиены, требований безопасности проведение дезинфекции и стерилизации инструментов и расходных материалов; проведение санитарно-гигиенической, бактерицидной обработки рабочего места; выполнение технологии классического обрезного маникюра. Использование оборудования, приспособлений, инструментов в соответствии с правилами эксплуатации. Соблюдение технологии выполнения</p>		

		обрезного маникюра. Безопасность Оказание помощи при необходимости.		
20	Выполнение гигиенического и лечебного маникюра Рациональная организация рабочего места, соблюдение правил санитарии и гигиены, требований безопасности; - проведение дезинфекции и стерилизации инструментов и расходных материалов; - проведение санитарно-гигиенической, бактерицидной обработки рабочего места; - использование оборудования, приспособлений, инструментов в соответствии с правилами эксплуатации; - определение вида необходимой косметической услуги; - соблюдение технологии выполнения	6	3	
21	Выполнение аппаратного маникюра. Рациональная организация рабочего места, соблюдение правил санитарии и гигиены, требований безопасности; - проведение дезинфекции и стерилизации инструментов и расходных материалов; - проведение санитарно-гигиенической, бактерицидной обработки рабочего места; - использование оборудования, приспособлений, инструментов в соответствии с правилами эксплуатации; - определение вида необходимой косметической услуги; - соблюдение технологии выполнения	6	3	
22	Выполнение СПА - маникюра. Рациональная организация рабочего места, соблюдение правил санитарии и гигиены, требований безопасности; - проведение дезинфекции и стерилизации инструментов и расходных материалов; - проведение санитарно-гигиенической, бактерицидной обработки рабочего места; - использование оборудования, приспособлений, инструментов в соответствии с правилами эксплуатации; - определение вида необходимой косметической услуги; - соблюдение технологии выполнения	6	3	
23	Выполнение детского маникюра. Рациональная организация рабочего места, соблюдение правил санитарии и гигиены, требований безопасности; - проведение дезинфекции и стерилизации инструментов и расходных материалов; - проведение санитарно-гигиенической, бактерицидной обработки рабочего места; - использование оборудования, приспособлений, инструментов в соответствии с правилами эксплуатации; - определение вида необходимой косметической услуги; - соблюдение технологии выполнения	6	3	
24	Выполнение мужского маникюра. Рациональная организация рабочего места, соблюдение правил санитарии и гигиены, требований безопасности; - проведение дезинфекции и стерилизации инструментов и расходных материалов;	6	3	

	<ul style="list-style-type: none"> - проведение санитарно-гигиенической, бактерицидной обработки рабочего места; - использование оборудования, приспособлений, инструментов в соответствии с правилами эксплуатации; - определение вида необходимой косметической услуги; - соблюдение технологии выполнения 		
25	<p>Выполнение классического обрезного маникюра. Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию помещения, оборудованию. Нормы и санитарно-эпидемиологические требования к размещению, устройству, оборудованию, содержанию и режиму зоны обслуживания для предоставления процедур; Рациональная организация рабочего места, соблюдение правил санитарии и гигиены, требований безопасности проведение дезинфекции и стерилизации инструментов и расходных материалов; проведение санитарно-гигиенической, бактерицидной обработки рабочего места; выполнение технологии классического обрезного маникюра. Использование оборудования, приспособлений, инструментов в соответствии с правилами эксплуатации. Соблюдение технологии выполнения обрезного маникюра. Безопасность Оказание помощи при необходимости.</p>	6	3
26	<p>Выполнение гигиенического и лечебного маникюра Рациональная организация рабочего места, соблюдение правил санитарии и гигиены, требований безопасности;</p> <ul style="list-style-type: none"> - проведение дезинфекции и стерилизации инструментов и расходных материалов; - проведение санитарно-гигиенической, бактерицидной обработки рабочего места; - использование оборудования, приспособлений, инструментов в соответствии с правилами эксплуатации; - определение вида необходимой косметической услуги; - соблюдение технологии выполнения 	6	3
27	<p>Выполнение аппаратного маникюра. Рациональная организация рабочего места, соблюдение правил санитарии и гигиены, требований безопасности;</p> <ul style="list-style-type: none"> - проведение дезинфекции и стерилизации инструментов и расходных материалов; - проведение санитарно-гигиенической, бактерицидной обработки рабочего места; - использование оборудования, приспособлений, инструментов в соответствии с правилами эксплуатации; - определение вида необходимой косметической услуги; - соблюдение технологии выполнения 	6	3
28	<p>Выполнение СПА - маникюра. Рациональная организация рабочего места, соблюдение правил санитарии и гигиены, требований безопасности;</p> <ul style="list-style-type: none"> - проведение дезинфекции и стерилизации инструментов и расходных материалов; - проведение санитарно-гигиенической, бактерицидной обработки рабочего места; - использование оборудования, приспособлений, инструментов в соответствии с правилами эксплуатации; - определение вида необходимой косметической услуги; 	6	3

		- соблюдение технологии выполнения		
	29	Выполнение детского маникюра. Рациональная организация рабочего места, соблюдение правил санитарии и гигиены, требований безопасности; - проведение дезинфекции и стерилизации инструментов и расходных материалов; - проведение санитарно-гигиенической, бактерицидной обработки рабочего места; - использование оборудования, приспособлений, инструментов в соответствии с правилами эксплуатации; - определение вида необходимой косметической услуги; - соблюдение технологии выполнения	6	3
	30	Выполнение мужского маникюра. Рациональная организация рабочего места, соблюдение правил санитарии и гигиены, требований безопасности; - проведение дезинфекции и стерилизации инструментов и расходных материалов; - проведение санитарно-гигиенической, бактерицидной обработки рабочего места; - использование оборудования, приспособлений, инструментов в соответствии с правилами эксплуатации; - определение вида необходимой косметической услуги; - соблюдение технологии выполнения	6	3
Тема 1.5. Технологии выполнения педикюра.	Содержание:			
	31	Выполнение классического обрезного педикюра. Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию помещения, оборудованию. Нормы и санитарно-эпидемиологические требования к размещению, устройству, оборудованию, содержанию и режиму зоны обслуживания для предоставления процедур; Рациональная организация рабочего места, соблюдение правил санитарии и гигиены, требований безопасности проведение дезинфекции и стерилизации инструментов и расходных материалов; проведение санитарно-гигиенической, бактерицидной обработки рабочего места; выполнение технологии классического обрезного педикюра. Использование оборудования, приспособлений, инструментов в соответствии с правилами эксплуатации. Соблюдение технологии выполнения обрезного педикюра. Безопасность Оказание помощи при необходимости.	6	3
	32	Выполнение гигиенического и лечебного педикюра Рациональная организация рабочего места, соблюдение правил санитарии и гигиены, требований безопасности; - проведение дезинфекции и стерилизации инструментов и расходных материалов; - проведение санитарно-гигиенической, бактерицидной обработки рабочего места; - использование оборудования, приспособлений, инструментов в соответствии с правилами эксплуатации; - определение вида необходимой косметической услуги; - соблюдение технологии выполнения	6	3
	33	Выполнение СПА - педикюра. Рациональная организация рабочего места, соблюдение правил санитарии и гигиены, требований	6	3

		<p>безопасности;</p> <ul style="list-style-type: none"> - проведение дезинфекции и стерилизации инструментов и расходных материалов; - проведение санитарно-гигиенической, бактерицидной обработки рабочего места; - использование оборудования, приспособлений, инструментов в соответствии с правилами эксплуатации; - определение вида необходимой косметической услуги; - соблюдение технологии выполнения 		
	34	<p>Выполнение аппаратного педикюра. Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию помещения, оборудованию. Нормы и санитарно-эпидемиологические требования к размещению, устройству, оборудованию, содержанию и режиму зоны обслуживания для предоставления процедур; Рациональная организация рабочего места, соблюдение правил санитарии и гигиены, требований безопасности проведение дезинфекции и стерилизации инструментов и расходных материалов; проведение санитарно-гигиенической, бактерицидной обработки рабочего места; выполнение технологии аппаратного педикюра. Использование оборудования, приспособлений, инструментов в соответствии с правилами эксплуатации. Соблюдение технологии выполнения аппаратного педикюра. Безопасность Оказание помощи при необходимости.</p>	6	3
	35	<p>Выполнение аппаратного педикюра. Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию помещения, оборудованию. Нормы и санитарно-эпидемиологические требования к размещению, устройству, оборудованию, содержанию и режиму зоны обслуживания для предоставления процедур; Рациональная организация рабочего места, соблюдение правил санитарии и гигиены, требований безопасности проведение дезинфекции и стерилизации инструментов и расходных материалов; проведение санитарно-гигиенической, бактерицидной обработки рабочего места; выполнение технологии аппаратного педикюра. Использование оборудования, приспособлений, инструментов в соответствии с правилами эксплуатации. Соблюдение технологии выполнения аппаратного педикюра. Безопасность Оказание помощи при необходимости.</p>	6	3
	36	<p>Выполнение аппаратного педикюра. Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию помещения, оборудованию. Нормы и санитарно-эпидемиологические требования к размещению, устройству, оборудованию, содержанию и режиму зоны обслуживания для предоставления процедур; Рациональная организация рабочего места, соблюдение правил санитарии и гигиены, требований безопасности проведение дезинфекции и стерилизации инструментов и расходных материалов; проведение санитарно-гигиенической, бактерицидной обработки рабочего места; выполнение технологии аппаратного педикюра. Использование оборудования, приспособлений, инструментов в соответствии с правилами эксплуатации. Соблюдение технологии выполнения аппаратного педикюра. Безопасность Оказание помощи при необходимости.</p>	6	3
<p>Тема 1.6. Заключительные работы по обслуживанию клиента. Дизайн ногтей</p>	Содержание:		6	3
	37	<p>Покрывтие ногтей лаком. Техника покрытия ногтей лаком, современные техники долговременного покрытия ногтей профессиональными искусственными материалами, правила их снятия. Отработка навыков</p>		

	выполнения дизайна на натуральных ногтях клиента с помощью лака. Выполнение художественного оформления ногтей с использованием разных техник и материалов.		
38	Особенности маникюра и педикюра гель лаком Гель-лак и его характеристики. Особенности педикюра гель лаком Техника покрытия ногтей лаком, современные техники долговременного покрытия ногтей профессиональными искусственными материалами, правила их снятия.	6	3
39	Особенности маникюра и педикюра гель лаком Техника покрытия ногтей лаком, современные техники долговременного покрытия ногтей профессиональными искусственными материалами, правила их снятия.		
40	Особенности маникюра и педикюра гель лаком Техника покрытия ногтей лаком, современные техники долговременного покрытия ногтей профессиональными искусственными материалами, правила их снятия.	6	
41	Особенности маникюра и педикюра гель лаком Техника покрытия ногтей лаком, современные техники долговременного покрытия ногтей профессиональными искусственными материалами, правила их снятия.	6	
42	Особенности маникюра и педикюра гель лаком Техника покрытия ногтей лаком, современные техники долговременного покрытия ногтей профессиональными искусственными материалами, правила их снятия.	6	
43	Особенности французского маникюра и педикюра Рациональная организация рабочего места, соблюдение правил санитарии и гигиены, требований безопасности проведение дезинфекции и стерилизации инструментов и расходных материалов; проведение санитарно-гигиенической, бактерицидной обработки рабочего места; выполнение французского маникюра, педикюра Выполнение оформления ногтей	6	3
44	Особенности маникюра и педикюра гель лаком Техника покрытия ногтей лаком, современные техники долговременного покрытия ногтей профессиональными искусственными материалами, правила их снятия.	6	3
45	Оформление ногтей с использованием разных техник и материалов Выполнение художественного оформления ногтей с использованием разных техник и материалов.	6	3
46	Оформление ногтей с использованием разных техник и материалов Выполнение художественного оформления ногтей с использованием разных техник и материалов.	6	3
47	Оформление ногтей с использованием разных техник и материалов Выполнение художественного оформления ногтей с использованием разных техник и материалов.	6	3
48	Оформление ногтей с использованием разных техник и материалов Выполнение художественного оформления ногтей с использованием разных техник и материалов.	6	3
49	Оформление ногтей с использованием разных техник и материалов Выполнение художественного оформления ногтей с использованием разных техник и материалов.	6	3
50	Оформление ногтей с использованием разных техник и материалов Выполнение художественного оформления ногтей с использованием разных техник и материалов	6	3

	51	Оформление ногтей с использованием разных техник и материалов Выполнение художественного оформления ногтей с использованием разных техник и материалов	6	3
	52	Оформление ногтей с использованием разных техник и материалов Выполнение художественного оформления ногтей с использованием разных техник и материалов	6	3
	53	Оформление ногтей с использованием разных техник и материалов Выполнение художественного оформления ногтей с использованием разных техник и материалов	6	3
	54	Заключительные работы по обслуживанию клиентов - расчет стоимости оказанной услуги; - обсуждение с клиентом качества выполненной услуги; Организация консультаций с клиентами по уходу за стопами в домашних условиях Составление программы поддержки клиентов по уходу за кожей рук и состоянием ногтей. Консультирование клиентов по домашнему профилактическому уходу за руками, стопами	4	3
Зачёт			2	2-3
Итого:			234	

Для характеристики уровня освоения учебного материала используются следующие обозначения:

1 – ознакомительный (узнавание ранее изученных объектов, свойств);

2 – репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции или под руководством);

3 – продуктивный (планирование и самостоятельное выполнение деятельности, решение проблемных задач).

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

4.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы учебной практики обеспечивается в лабораториях образовательной организации и предполагает наличие

Наименование	Оснащение кабинета
Лаборатория технологии маникюра и художественного оформления ногтей № 504:	сухожаровой шкаф или автоклав – 1 шт., УФ стерилизатор – 1 шт., холодильник – 1 шт., нагреватель для парафина – 1 шт., лампа маникюрная (светильник) – 1 шт., лампа УФ – 1 шт., аппарат для горячего маникюра – 1 шт., аппарат для маникюра – 1 шт., облучатель - рециркулятор воздуха ультрафиолетовый бактерицидный – 1 шт., мультимедийный проектор – 1 шт., стол маникюрный – 1 шт., стул мастера – 1 шт., стул клиента – 1 шт
Лаборатория технологии педикюра № 504:	сухожаровой шкаф или автоклав – 1 шт., УФ стерилизатор – 1 шт., холодильник – 1 шт., лампа-лупа – 1 шт., аппарат для педикюра – 1 шт., облучатель - рециркулятор воздуха ультрафиолетовый бактерицидный – 1 шт., кресло педикюрное и ванночка для ног – 1 шт., стул мастера – 1 шт., стул для клиента – 1 шт., столик косметический на колесиках – 1 шт., мини-прачечная – 1 шт.

4.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники.

Денисова, О. А. Технология маникюра и педикюра [Текст] : учебник для студ. учреждений СПО / О. А. Денисова. – М.: ИЦ «Академия», 2018. — 240 с.

СанПин 2.1.2.2630-10, пункты соответствующие маникюрному кабинету

4.3. Общие требования к организации образовательного процесса

Учебная практика реализуется в лабораториях профессиональной образовательной организации

4.4. Кадровое обеспечение образовательного процесса

Реализация программы учебной практики профессионального модуля обеспечивается педагогическими работниками образовательной организации, а также лицами, привлекаемыми к реализации образовательной программы на условиях гражданско-правового договора, в том числе из числа руководителей и работников организаций, направление деятельности которых соответствует области указанной профессиональной деятельности, (имеющих стаж работы в данной профессиональной области не менее 3 лет). Педагогические работники, привлекаемые к реализации образовательной программы, должны получать дополнительное профессиональное образование по программам повышения квалификации, в том числе в форме стажировки не реже 1 раза в 3 года.

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

Контроль и оценка результатов освоения учебной практики профессионального модуля осуществляется руководителями практики в процессе проведения текущего и промежуточного контроля.

Раздел и/или тема	Результаты освоения программы		Вид контроля	Формы и методы контроля	Вид оценочного средства	Форма индивидуального учёта успеваемости	Оценка результатов **
	ЗУН *	Компетенции (код)					
УП. 04.01.	1,2, 3	ПК 4.1., 4.2. ОК 01- 11.	Текущий	Практические задания	Задания для выполнения на учебной практике	Учебный журнал, дневник практики.	Бальная оценка знаний, умений. (2-5), ОК и ПК
	1,2,3	ПК 4.1., 4.2. ОК 01- 11.	Промежуточный	Зачёт	Задания для зачёта	Учебный журнал, ведомость промежуточной аттестации, ведомость оценки ОК, ПК зачётная книжка. Аттестационный лист.	Зачтено/не зачтено (2-5) Оценка ОК, ПК

*Результаты усвоения дисциплины:

- 1 – знания
- 2 – умения
- 3 - навыки

Оценка результатов **

- 1) ЗУН - в баллах (2-5)
- 2) дихотомическая оценка ОК, ПК:

- 1 – оценка положительная, т.е. ОК, ПК сформированы
- 0 – оценка отрицательная, т.е. ОК, ПК не сформированы