

Министерство культуры Российской Федерации

**федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ИНСТИТУТ КИНО И ТЕЛЕВИДЕНИЯ»**

УТВЕРЖДАЮ

директор колледжа А.Л. Зайцева

«30» мая 2024 г.

**Рабочая программа
учебной практики**

**ПМ.05 Эксплуатация и обслуживание киновидеотехнического оборудования и
организация цифрового кинопоказа**

Специальность: 55.02.01 Театральная и аудиовизуальная техника (Киновидеотехника)

Квалификация: специалист по театральной и аудиовизуальной технике

Санкт-Петербург
2024

Рабочая программа учебной практики ПМ.05 «Эксплуатация и обслуживание киновидеотехнического оборудования и организация цифрового кинопоказа» составлена:

- в соответствии с требованиями ФГОС СПО, утвержденного приказом Министерства просвещения № 1096 от 12.12.2022 по специальности 55.02.01 «Театральная и аудиовизуальная техника» (по видам)
- на основании Основной профессиональной образовательной программы по специальности среднего профессионального образования 55.02.01 «Театральная и аудиовизуальная техника».

Составитель (и):

_____ (подпись) _____ Адамович Виктория Александровна

_____ (подпись) _____ Грибов Владимир Дмитриевич

_____ (подпись) _____ Скрипниченко Никита Николаевич

Рабочая программа учебной практики ПМ.05 «Эксплуатация и обслуживание киновидеотехнического оборудования и организация цифрового кинопоказа» рассмотрена и одобрена на заседании ЦМК «Киновидеотехники» «30» мая 2024 года, протокол № 9

Председатель ЦМК В.А. Адамович

Рабочая программа согласована:

Зам. директора З.Х. Шогенова/

СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	4
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	8
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ.....	19
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ (ВИДА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ)	24

1 ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

1.1 Область применения программы учебной практики

Программа учебной практики разработана на основе ФГОС СПО. Рабочая программа учебной практики «Эксплуатация и обслуживание киновидеотехнического оборудования и организация цифрового кинопоказа» является частью программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 55.02.01 Театральная и аудиовизуальная техника (по видам).

Рабочая программа учебной практики и ее название может быть использована в дополнительном профессиональном образовании (в программах повышения квалификации и переподготовки).

1.2 Место учебной практики в структуре программы подготовки специалистов среднего звена: производственная практика входит в профессиональный модуль «Эксплуатация и обслуживание киновидеотехнического оборудования и организация цифрового кинопоказа» в профессиональный цикл ППССЗ по специальности 55.02.01 Театральная и аудиовизуальная техника (по видам).

1.3 Цели и задачи учебной практики – требования к результатам освоения учебной практики:

Цель и планируемые результаты освоения учебной практики

Формирование у обучающихся начальных профессиональных умений, приобретение практического опыта, реализуемых в рамках модулей ППССЗ СПО по основным видам профессиональной деятельности для последующего освоения ими общих и профессиональных компетенций по избранной специальности 55.02.01 «Театральная и аудиовизуальная техника» в соответствии с ФГОС СПО.

Учебная практика проводится образовательным учреждением при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализовываться концентрированно в несколько периодов.

Основные цели учебной практики заключаются в следующем:

– подготовка квалифицированных специалистов, способных организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество;

– формирование комплекса навыков проектирования оборудования при организации зрелищных мероприятий, развитие которых позволит обучающемуся

определять методы и способы выполнения профессиональных задач по проектированию зрелищных мероприятий с применением систем автоматизированного проектирования;

– формирование комплекса навыков оценки качества аудиовизуального, светотехнического, киноvideотехнического оборудования развитие которых позволит студенту определять методы проведения стандартных испытаний, методы проведения оценки надежности оборудования осуществлять испытания на стадии разработки.

Учебная практика направлена на закрепление, расширение, углубление и систематизацию знаний, полученных при изучении специальных дисциплин, на основе приобретение первоначального практического опыта и профессионального мышления.

Организация учебной практики на всех ее этапах направлена на:

– выполнение государственных требований к минимуму содержания и уровню подготовки выпускников в соответствии со специальностью 55.02.01 «Театральная и аудиовизуальная техника» квалификация - «Специалист по театральной и аудиовизуальной технике»;

– связь практики с теоретическим обучением;

– непрерывность и последовательность овладения обучающимися профессиональной деятельности в соответствии с программой практики.

В результате изучения учебной практики обучающихся должен освоить основной вид деятельности «Эксплуатация и обслуживание киноvideотехнического оборудования и организация цифрового кинопоказа» и соответствующие ему общие компетенции и профессиональные компетенции:

Перечень общих компетенций

Код	Наименование общих компетенций
ОК 01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам
ОК 02	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
ОК 03	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях
ОК 04	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
ОК 05	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
ОК 06	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать сознательное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения
ОК 07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, 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	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках

Перечень профессиональных компетенций

Код	Наименование видов деятельности и профессиональных компетенций
ВД 5	Эксплуатация и обслуживание киновидеотехнического оборудования и организация цифрового кинопоказа
ПК 5.1.	Проводить работу по подготовке киновидеотехнического оборудования к проведению зрелищных мероприятий
ПК 5.2	Осуществлять подготовку программного и аппаратного обеспечения для удаленного управления оборудованием зрелищных мероприятий и цифрового кинопоказа
ПК 5.3	Осуществлять эксплуатацию, обслуживание и ремонт киновидеотехнического оборудования и коммутационных систем, организацию цифрового кинопоказа с применением специализированного программного обеспечения
ПК 5.4	Оформлять техническую документацию в ходе эксплуатации и обслуживания киновидеотехнического оборудования

В результате освоения учебной практики обучающийся должен

<p>Иметь практический опыт</p>	<p>подготовки киновидеотехнического оборудования к проведению зрелищных мероприятий; выбора состава технологического комплекса кинотеатра; применения технологий, используемых в кинотеатрах с цифровым кинопоказом; обеспечения информационной безопасности в кинотеатре; эксплуатации и обслуживания киновидеотехнического оборудования и коммутационных систем; организации цифрового кинопоказа с применением специализированного программного обеспечения; наладки оборудования основных частей киновидеотехнических комплексов и подготовки оборудования к демонстрации кинофильмов; обеспечения исправной работы систем управления комплексом киновидеотехнического оборудования; использования персонального компьютера для дистанционного доступа к оборудованию; оформления технической документации в ходе эксплуатации и обслуживания киновидеотехнического оборудования в соответствии с требованиями ЕСКД и ЕСТД; использования возможностей персонального компьютера при оформлении технической документации</p>
<p>уметь</p>	<p>эффективно размещать киновидеотехническое оборудование в киноаппаратном комплексе и в зрительном зале; осуществлять подготовку кинопроекторных установок, автоматизированной аппаратуры к демонстрации кинофильмов; запускать, обслуживать и настраивать кинопроекторное оборудование и звуковоспроизводящие системы; применять технологии, используемые в кинотеатрах с цифровым кинопоказом; регулировать осветительно-проекторные системы; выполнять светотехнический контроль; регулировать звуковую часть кинопроекторов; осуществлять контроль киновидеотехнического оборудования; проводить профилактический осмотр используемого оборудования; анализировать причины неисправности и проводить мероприятия по их устранению; обеспечивать подключение сервера; загружать данные на плейсервер; управлять ключами шифрования контента; выполнять дистанционный доступ к оборудованию; составлять и контролировать плейлисты, рекламные блоки; пользоваться нормативно-техническими документами по эксплуатации киновидеотехнического оборудования; выполнять правила безопасности и охраны труда; выполнять профессиональные действия при возникновении экстренных ситуаций; оформлять документацию в ходе эксплуатации, обслуживания и ремонта киновидеотехнического оборудования в соответствии с требованиями ЕСКД и ЕСТД; оформлять документацию, необходимую при проведении</p>

	<p>планово-профилактических работ; применять требования нормативных отраслевых документов к составу и оформлению технической документации; оформлять техническую документацию с использованием персонального компьютера и специализированного программного обеспечения</p>
знать	<p>основы кинопоказа; основы телевидения и видеотехники; основные направления развития киноvideотехнического оборудования; состав технологического комплекса кинотеатра; актуальную номенклатуру цифровых кинопроекторов и киноэкранов; актуальную номенклатуру серверов цифрового кинопоказа и технологии цифрового кинопоказа; актуальную номенклатуру звуковых процессоров; основные требования к размещению оборудования в зрительном зале; стандарты качества изображения и звука при кинопоказе; состав, назначение, характеристики и принцип работы цифровой кинопроекционной техники; состав, назначение, характеристики и принцип работы теле- и видео техники; лазерные кинопроекционные системы; звуковой комплекс кинотеатра; технологии объемного звуковоспроизведения; программное обеспечение цифрового кинооборудования и цифрового кинопоказа; основные этапы удаленного управления оборудованием зрелищных мероприятий; технологии электронной доставки DCP в кинотеатр; основные принципы дистанционного доступа к кинопроекционному и звуковому оборудованию; основные понятия автоматизированной обработки информации; нормативные требования по обслуживанию киноvideотехнического оборудования и коммутационных систем; схемы коммутации; технологии обслуживания и ремонта оборудования и коммутационных систем; правила пожарной безопасности и охраны труда; основные требования ЕСКД и ЕСТП; основные правила разработки технической документации; возможности прикладного программного обеспечения, используемого при оформлении технической документации</p>

2 СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

2.1 Сводные данные по бюджету времени:

Вид учебных занятий, обеспечивающих практико-ориентированную подготовку	Объем часов
Максимальное количество часов, отведенное учебным планом на практическое обучение	216
в том числе:	
Организационное занятие	4
лекции	-
Выполнение обязанностей на рабочих местах	202
Обобщение материала для написания отчета по практике.	10
Форма контроля: Дифференцированный зачет в 8 семестре (на базе основного общего) Дифференцированный зачет в 6 семестре (на базе среднего общего)	

2.2 Тематический план учебной практики

Наименование тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся	Объём часов	Уровень освоения
Организационное занятие	Содержание учебного материала Ознакомление обучающихся с программой обучения. Понятие о трудовой и технологической дисциплине, культуре труда.	4	2
Ознакомление с проведением мероприятий по охране труда	Содержание учебного материала Вводный инструктаж. Инструктаж по прохождению практики, цели, задачи, структура отчета.	6	2
МДК.05.01. Эксплуатация и обслуживание киноvideотехнического оборудования	Содержание учебного материала Знакомство с лабораториями кинопроекции колледжа и её техническим оснащением. Выполнение работ по профилю специальности, не требующие квалификации. Знакомство со студией, посещение музея и павильона комбинированных съемок. Знакомство с работой редакции (заявка, литературный сценарий, режиссерский сценарий) и производственным процессом (составлением сметы, съемочный период, озвучение – работа с музыкой, текстом, шумами) Знакомство с мультиплексом. Посещение киноаппаратной и наблюдение за работой киномеханика. Разборка, зарядка и сборка электроустановочных изделий. Изучение и выполнение технологического процесса паяльных работ. Подготовка и установка радиодеталей на печатных платах. Монтаж жгутов и кабелей в штепсельные разъемы. Изучение пусковой и защитной аппаратуры. Изучение видов сетевого кабеля, схем подключения. Монтаж разъемов для подключения. Подключение трехфазного асинхронного электродвигателя. Подключение однофазного и трехфазного счетчиков учета электрической энергии. Подключение однофазной электрической нагрузки. Подключение трехфазной электрической нагрузки. Подключение трехфазного асинхронного электродвигателя через реверсивный магнитный пускатель.	98	2
МДК.05.02. Организация цифрового кинопоказа	Содержание учебного материала Программирование удаленного кинопоказа. Специализированное программное обеспечение: VarcoAlchemy, RozettaNet, DolbyTMS, Киноплан Изучение ПО VarcoAlchemy: интегрированное управление носителем информации, гибкое управление экраном, планирование кинопоказа. Изучение отечественного варианта ПО VarcoAlchemy – Киноплан: репертуарное планирование, увеличение времени проката, расписание сеансов, список релизов, количество сеансов, изменение длительности релиза, изменение длительности сеанса, ключи (KDM) и копии фильмов, добавление	98	2

	<p>релиза в расписание, реклама в расписании, экспорт репертуара в таблицу Excel, порядок воспроизведения, медиапланирование трейлеров.</p> <p>Условия работы с TMS Киноплан</p> <p>Специализированное программное обеспечение для дистанционного управления оборудованием кинотеатра</p> <p>Удаленное управление кинопроектором. Изучение специализированного ПО AnyDesk</p> <p>Работа и интерфейс VarcoCommander. Испытательная таблица для настройки и оценки качества изображения аппаратуры</p>		
Оформление отчета по учебной практике	<p>Содержание учебного материала</p> <p>Обобщение материала для написания отчета по практике.</p>	10	2
ИТОГО		216	

3 УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

3.1 Материально-техническое обеспечение учебной практики «Эксплуатация и обслуживание киновидеотехнического оборудования и организация цифрового кинопоказа».

Реализация программы учебной практики предполагает наличие учебных лабораторий и кабинетов:

МДК.05.01 Эксплуатация и обслуживание киновидеотехнического оборудования..

Лаборатория эксплуатации киновидеотехнического оборудования №418

- комплект учебной мебели;
- комплект дидактических материалов.
- компьютеры в сборе -12 шт.;
- плазменная панель 42" Panasonic TH-R42PV80A – 1шт.;
- телевизор ERISSON ER 1405-1 шт.;
- вольтметр В7-17 - 2 шт.

Кабинет для самостоятельной подготовки №204Б (СПб, Правды, дом 20, 2 этаж).

- компьютеры в сборе – 10 шт.;
- плазменная панель 42" Panasonic TH-R42PV80A – 1 шт.;
- комплект учебной мебели;
- доска классная – 1 шт.;
- комплект дидактических материалов.

МДК.05.02 Организация цифрового кинопоказа

«Учебный театр» № 310 (СПб, Правды дом 20, 3 этаж)

- рабочее место преподавателя;
- комплект учебно-методических материалов техническими средствами обучения;
- компьютер с программным обеспечением;
- доска;
- микшерный пульт;
- усилители звуковой частоты;
- театральный комплект громкоговорителей;
- приборы звуковых эффектов;
- театральный комплект микрофонов;

- комплект служебной связи;
- коммутаторы;
- мониторы звуковые сценические;
- коммутационный блок;
- рабочая станция;
- ноутбук;
- пульт управления световым оборудованием;
- комплект статичного театрального светового оборудования от ведущих производителей, с источниками света разной мощности и типа, а также различными видами оптических систем (Spotlight, ETC, RobertJuliat, ADB, Strand);
- комплект интеллектуального светового оборудования от ведущих производителей, с источниками света разной мощности и типа, а также различными видами оптических систем (ROBE, ClayPaky, Martin, ETCVari*Lite);
- генераторы дыма и тумана;
- комплект силовой коммутации для светового оборудования;
- комплект сигнальной коммутации для светового оборудования;
- комплект механического оборудования сцены;
- комплект одежды сцены;
- декорации.

Вспомогательное оборудование:

- комплект инструментов и измерительной аппаратуры;
- комплект средств для крепления и установки светового оборудования в разном положении и высоте.

Лаборатория акустики и электроакустики № 610/2(СПб, Правды, дом 20, 6 этаж)

- комплект учебной мебели;
- доска классная – 1 шт.;
- комплект дидактических материалов;
- компьютер МОНКО НАДЕЖНЫЙ - 9 шт.;
- принтер HP Lj Pro M104w-1шт.;
- проектор портативный широкоформатный ОРТОМА-1шт.;
- лабораторный стенд СИСП-3-3шт.;
- лабораторный стенд СПЗ-7-11шт.

Кабинет для самостоятельной подготовки №204Б (СПб, Правды, дом 20, 2 этаж).

- компьютеры в сборе – 10 шт.;
- плазменная панель 42" Panasonic TH-R42PV80A – 1 шт.;
- комплект учебной мебели;
- доска классная – 1 шт.;
- комплект дидактических материалов.

Киноконцертный зал (СПБ, Бухарестская дом 22).

Реализация программы модуля предполагает обязательную производственную практику, которую рекомендуется проводить концентрированно.

3.2 Информационное обеспечение обучения. Перечень рекомендуемых учебных изданий, интернет-ресурсов, дополнительной литературы

УП.05.01	Основная литература
	Башарин, С. А. Автоматизация цифрового кинопоказа : учебное пособие / С. А. Башарин. - Санкт-Петербург : СПбГИКиТ, 2022. - 76 с. - Режим доступа: для автор. пользователей. - Электрон. версия печ. публикации. - Текст : электронный. https://elib.gikit.ru/books/pdf/2022/Uchebnaja_literatura/Basharin_Avtomatizacija_cifrovogo_kinopokaza_UP_2022.pdf
	Коновалов, Б. И. Теория автоматического управления : учебное пособие для вузов / Б. И. Коновалов, Ю. М. Лебедев. — 6-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 220 с. — ISBN 978-5-507-44643-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/238508
	Дополнительная литература
	Автоматизация вспомогательных процессов на киноустановках и в кинотеатрах : методические указания для учащихся заочных отделений средних специальных учебных заведений по специальности №0637 "Кинооборудование и его эксплуатация" / [А. В. Киричанский ; под общ. ред. В. В. Самойлова] ; Ленинградский кинотехникум. - Л. : [б. и.], 1985. - 47 с. - URL: . - Режим доступа: для автор. пользователей. - Режим доступа: для автор. пользователей. - Б. ц. - Текст : электронный. https://elib.gikit.ru/books/pdf/College/Avtomatizacija%20vspomogatelnyh%20procesov_MU.pdf
	Смирнов, А. В. Основы телевидения и видеотехники : [учебное пособие] / А. В. Смирнов. - Москва : Горячая линия -Телеком, 2019. - 358 с. : ил. - ISBN 978-5-9912-0683-9. - Текст : непосредственный.

Основные электронные издания

- 1 ЭБС [Электронный ресурс]. – URL: biblio-online.ru
- 2 Сайт ispu [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://ispu.ru/book/export/html/7631>
- 3 Сайт timeline [Электронный ресурс]. – Режим доступа:
<https://timeline.ru/service/postproduction/mastering-dcp/service-dcp-faq.html>
- 4 Сайт barco [Электронный ресурс]. – Режим доступа:
<https://www.barco.com/ru/product/dp2k-19b>
- 5 Сайт barco [Электронный ресурс]. – Режим доступа:
<https://www.barco.com/ru/product/barco%20alchemy%20icmp-x#specs>
- 6 Сайт barco [Электронный ресурс]. – Режим доступа:
<https://www.barco.com/ru/product/barco-commander>
- 7 Сайт wiki.kinoplan [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://wiki.kinoplan.ru/>
- 8 Сайт chrismart [Электронный ресурс]. – Режим доступа:
<http://www.chrismart.com/equipment/theatre-management-system.html>
- 9 Сайт magcinema [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://magcinema.com/ru/cinema-archive/screen-speakers/scr-315f>
- 10 Сайт ixbt [Электронный ресурс]. – Режим доступа:
https://www.ixbt.com/multimedia/dd_ac3_faq.html (дата обращения)
- 11 Сайт professionaldolby [Электронный ресурс]. – Режим доступа:
<https://professional.dolby.com/tv/dolby-digital/>

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ (ВИДА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ)

Код и наименование профессиональных и общих компетенций, формируемых в рамках модуля	Критерии оценки	Методы оценки
ПК 5.1 Проводить работу по подготовке киновидеотехнического оборудования к проведению зрелищных мероприятий	Обучающийся выполняет работу по подготовке киновидеотехнического оборудования к проведению зрелищных мероприятий	Экспертная оценка результатов деятельности обучающихся в процессе освоения образовательной программы: при выполнении работ на различных этапах учебной практики; – при проведении: дифференцированного зачета по учебной практике
ПК 5.2 Осуществлять подготовку программного и аппаратного обеспечения для удаленного управления оборудованием зрелищных мероприятий и цифрового кинопоказа	Обучающийся выполняет работу по подготовке программного и аппаратного обеспечения для удаленного управления оборудованием зрелищных мероприятий и цифрового кинопоказа	Экспертная оценка результатов деятельности обучающихся в процессе освоения образовательной программы: – при выполнении работ на различных этапах учебной практики; при проведении: дифференцированного зачета по учебной практике
ПК 5.3 Осуществлять эксплуатацию, обслуживание и ремонт киновидеотехнического оборудования и коммутационных систем, организацию цифрового кинопоказа с применением специализированного программного обеспечения	Обучающийся выполняет работу по эксплуатации, обслуживанию и ремонту киновидеотехнического оборудования и коммутационных систем, по организации цифрового кинопоказа с применением специализированного программного обеспечения	Экспертная оценка результатов деятельности обучающихся в процессе освоения образовательной программы: – при выполнении работ на различных этапах учебной практики; при проведении: дифференцированного зачета по учебной практике
ПК 5.4 Оформлять техническую документацию в ходе эксплуатации и обслуживания киновидеотехнического	Обучающийся выполняет работу по оформлению технической документации в ходе эксплуатации и обслуживания киновидеотехнического	Экспертная оценка результатов деятельности обучающихся в процессе освоения образовательной программы: – при выполнении работ на

оборудования	оборудования	различных этапах учебной практики; при проведении: дифференцированного зачета по учебной практике
ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам	Обучающийся распознает задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте; анализирует задачу и/или проблему и выделяет её составные части; определяет этапы решения задачи; составляет план действия; определяет необходимые ресурсы; реализует составленный план, оценивает результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника)	Экспертная оценка результатов деятельности обучающихся в процессе освоения образовательной программы на практических занятиях Экспертная оценка результатов деятельности обучающихся в процессе освоения образовательной программы на практических занятиях
ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	Обучающийся определяет задачи для поиска информации; определяет необходимые источники информации; планирует процесс поиска; структурирует получаемую информацию, выделяет наиболее значимое в перечне информации; оценивает практическую значимость результатов поиска; оформляет результаты поиска	Экспертная оценка результатов деятельности обучающихся в процессе освоения образовательной программы на практических занятиях
ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	Обучающийся определяет актуальность нормативно-правовой документации в профессиональной деятельности; применяет современную научную профессиональную терминологию; определяет и выстраивает траектории профессионального развития и самообразования. Использует знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях.	Экспертная оценка результатов деятельности обучающихся в процессе освоения образовательной программы на практических занятиях
ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	Обучающийся демонстрирует знание психологических основ деятельности коллектива и особенностей личности; демонстрирует умение организовывать работу коллектива, взаимодействовать с обучающимися,	Экспертная оценка результатов деятельности обучающихся в процессе освоения образовательной программы на практических занятиях

	преподавателями и мастерами в ходе обучения, с руководителями учебной и учебной практик	
ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	Обучающийся грамотно излагает свои мысли и оформляет документы по профессиональной тематике на государственном языке, проявляет толерантность в рабочем коллективе	Экспертная оценка результатов деятельности обучающихся в процессе освоения образовательной программы на практических занятиях
ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения	Обучающийся описывает значимость своей специальности; применяет стандарты антикоррупционного поведения	Экспертная оценка результатов деятельности обучающихся в процессе освоения образовательной программы на практических занятиях
ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	Обучающийся соблюдает нормы экологической безопасности; определяет направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по специальности	Экспертная оценка результатов деятельности обучающихся в процессе освоения образовательной программы на практических занятиях
ОК 08. Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	Обучающийся использует физкультурно-оздоровительную деятельность для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей; применяет рациональные приемы двигательных функций в профессиональной деятельности; пользуется средствами профилактики перенапряжения, характерными для данной	Экспертная оценка результатов деятельности обучающихся в процессе освоения образовательной программы на практических занятиях

	специальности	
ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	Обучающийся понимает содержание профессиональной документации, правильно ее использует; - понимает общий смысл документов на иностранном языке на базовые профессиональные темы	Экспертная оценка результатов деятельности обучающихся в процессе освоения образовательной программы на практических занятиях