

**ЧАСТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«СТАВРОПОЛЬСКИЙ МНОГОПРОФИЛЬНЫЙ КОЛЛЕДЖ»**

**ПРОГРАММА
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ
ПМ.02 Осуществление кредитных операций**

для обучающихся специальности

38.02.07 Банковское дело

Аннотация

Рабочая программа профессионального модуля ПМ.02 Осуществление кредитных операций.

Рабочая программа учебной дисциплины разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 38.02.07 Банковское дело утвержденным приказом Минобрнауки России от 14.11.2023 г. №856 и в соответствии с учебным планом СмК специальности 38.02.07 Банковское дело, утвержденным директором колледжа Кандауровой Н.В. на 2025 - 2026 учебный год.

Организация-разработчик: Частное образовательное учреждение профессионального образования "Ставропольский многопрофильный колледж".

Разработчики:

1. Астафьев Виктор Александрович

Рассмотрено и рекомендовано на заседании кафедры Экономики и туризма
Протокол №8 от 20.05.2025
Заведующий кафедрой Абидова Саратина Айтековна

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ ПМ.02 ОСУЩЕСТВЛЕНИЕ КРЕДИТНЫХ ОПЕРАЦИЙ

1.1. Область применения программы

Рабочая программа профессионального модуля является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности **38.02.07 Банковское дело в части освоения основного вида деятельности (ВД) ПМ.02 Осуществление кредитных операций и соответствующие общие, профессиональные компетенции.**

1.1.1. Перечень общих компетенций

Код	Наименование общих компетенций
ОК 06.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения;
ОК 08.	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности;
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 правовой и 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 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;
ОК 09.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.

1.1.2. Перечень профессиональных компетенций

Код	Наименование профессиональных компетенций
ВД	Осуществления кредитных операций
ПК 2.1.	Оценивать кредитоспособность клиентов.
ПК 2.2.	Осуществлять и оформлять выдачу кредитов.
ПК 2.3.	Осуществлять сопровождение выданных кредитов.
ПК 2.4.	Проводить операции на рынке межбанковских кредитов.

1.2. Цели и задачи модуля - требования к результатам освоения модуля

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями, обучающийся в ходе освоения профессионального модуля должен освоить следующие результаты:

Иметь практический опыт:

- - проведение операций на рынке межбанковских кредитов - осуществление и оформление выдачи кредитов; осуществление сопровождения выданных кредитов; - оценка кредитоспособности клиентов;

- - проведение операций на рынке межбанковских кредитов - осуществление и оформление выдачи кредитов; осуществление сопровождения выданных кредитов; - оценка кредитоспособности клиентов;

- - проведение операций на рынке межбанковских кредитов;

- - осуществление и оформление выдачи кредитов; осуществление сопровождения выданных кредитов;;

- - оценка кредитоспособности клиентов;;

Умение:

- - консультировать заемщиков по условиям предоставления и порядку погашения кредитов; - анализировать финансовое положение заемщика - юридического лица и технико-экономическое обоснование кредита; - определять платежеспособность физического лица; - оценивать качество обеспечения и кредитные риски по потребительским кредитам; - проверять полноту и подлинность документов заемщика для получения кредитов; - проверять качество и достаточность обеспечения возвратности кредита; - составлять заключение о возможности предоставления кредита; - оперативно принимать решения по предложению клиенту дополнительного банковского продукта (кросс-продажа); - проводить андеррайтинг кредитных заявок клиентов; - проводить андеррайтинг предмета ипотеки; - составлять договор о залоге; - оформлять пакет документов для заключения договора о залоге; - составлять график платежей по кредиту и процентам, контролировать своевременность и полноту поступления платежей; - оформлять комплект документов на открытие счетов и выдачу кредитов различных видов; - оформлять выписки по лицевым счетам заемщиков и разъяснять им содержащиеся в выписках данные; - формировать и вести кредитные дела; - составлять акты по итогам проверок сохранности обеспечения; - оформлять и отражать в учете операции по выдаче кредитов физическим и юридическим лицам, погашению ими кредитов; - оформлять и вести учет обеспечения по предоставленным кредитам; - оформлять и отражать в учете начисление и взыскание процентов по кредитам; - вести мониторинг финансового положения клиента; - контролировать соответствие и правильность исполнения залогодателем своих обязательств; - оценивать качество обслуживания долга и кредитный риск по выданным кредитам; - выявлять причины ненадлежащего исполнения условий договора и выставлять требования по оплате просроченной задолженности; - выбирать формы и методы взаимодействия с заемщиком,

имеющим просроченную задолженность; - разрабатывать систему мотивации заемщика, имеющего просроченную задолженность, и применять ее с целью обеспечения производства платежей с учетом индивидуальных особенностей заемщика и условий кредитного досье; - направлять запросы в бюро кредитных историй в соответствии с требованиями действующего регламента; - находить контактные данные заемщика в открытых источниках и специализированных базах данных; - подбирать оптимальный способ погашения просроченной задолженности; - планировать работу с заемщиком, имеющим просроченную задолженность, на основании предварительно проделанной работы и с учетом намерений заемщика по оплате просроченной задолженности; - рассчитывать основные параметры реструктуризации и рефинансирования потребительского кредита; - оформлять и вести учет просроченных кредитов и просроченных процентов; - оформлять и вести учет списания просроченных кредитов и просроченных процентов; - использовать специализированное программное обеспечение для совершения операций по кредитованию; - определять возможность предоставления межбанковского кредита с учетом финансового положения контрагента; - определять достаточность обеспечения возвратности межбанковского кредита; - пользоваться оперативной информацией о ставках по рублевым и валютным межбанковским кредитам, получаемой по телекоммуникационным каналам; - применять универсальное и специализированное программное обеспечение, необходимое для сбора и анализа информации для сотрудничества на межбанковском рынке; - пользоваться справочными информационными базами данных, необходимых для сотрудничества на межбанковском рынке; - оформлять и отражать в учете сделки по предоставлению и получению кредитов на рынке межбанковского кредита;

- анализировать финансовое положение заемщика - юридического лица и приводить технико-экономическое обоснование кредита;

- рассчитывать и отражать в учете сумму формируемого резерва; рассчитывать и отражать в учете резерв по портфелю однородных кредитов;

- составлять заключение о возможности предоставления кредита;

- оформлять и отражать в учете операции по выдаче кредитов физическим и юридическим лицам, погашению ими кредитов; оформлять и отражать в учете начисление и взыскание процентов по кредитам; оформлять и вести учет обеспечения по предоставленным кредитам; оформлять и отражать в учете сделки по предоставлению и получению кредитов на рынке межбанковского кредита;;

- использовать специализированное программное обеспечение для совершения операций по кредитованию;

- рассчитывать и отражать в учете сумму формируемого резерва; рассчитывать и отражать в учете резерв по портфелю однородных кредитов; оформлять и вести учет просроченных кредитов и просроченных процентов;

оформлять и вести учет списания просроченных кредитов и просроченных процентов;;

Знание:

- - нормативные правовые акты, регулирующие осуществление кредитных операций и обеспечение кредитных обязательств; - законодательство Российской Федерации о противодействии легализации (отмыванию) доходов, полученных преступным путем, и финансированию терроризма; - законодательство Российской Федерации о персональных данных; - нормативные документы Банка России об идентификации клиентов и внутреннем контроле (аудите); - рекомендации Ассоциации банков России по вопросам определения кредитоспособности заемщиков; - порядок взаимодействия с бюро кредитных историй; - законодательство Российской Федерации о защите прав потребителей, в том числе потребителей финансовых услуг; - требования, предъявляемые банком к потенциальному заемщику; - состав и содержание основных источников информации о клиенте; - методы оценки платежеспособности физического лица, системы кредитного скоринга; - методы андеррайтинга кредитных заявок клиентов; - методы андеррайтинга предмета ипотеки; - методы определения класса кредитоспособности юридического лица; - законодательство Российской Федерации о залогах и поручительстве; - гражданское законодательство Российской Федерации об ответственности за неисполнение условий договора; - законодательство Российской Федерации об ипотеке; - законодательство Российской Федерации о государственной регистрации прав на недвижимое имущество и сделок с ним; - содержание кредитного договора, порядок его заключения, изменения условий и расторжения; - состав кредитного дела и порядок его ведения; - типичные нарушения при осуществлении кредитных операций; - способы и порядок предоставления и погашения различных видов кредитов; - способы обеспечения возвратности кредита, виды залога; - методы оценки залоговой стоимости, ликвидности предмета залога; - локальные нормативные акты и методические документы, касающиеся реструктуризации и рефинансирования задолженности физических лиц; - бизнес-культуру потребительского кредитования; - способы и порядок начисления и погашения процентов по кредитам; - порядок осуществления контроля своевременности и полноты поступления платежей по кредиту и учета просроченных платежей; - критерии определения проблемного кредита; - типовые причины неисполнения условий кредитного договора и способы погашения просроченной задолженности; - меры, принимаемые банком при нарушении условий кредитного договора; - отечественную и международную практику взыскания задолженности; - методологию мониторинга и анализа показателей качества и эффективности истребования просроченной и проблемной задолженности по потребительским

кредитам; - порядок оформления и учета межбанковских кредитов; - особенности делопроизводства и документооборот на межбанковском рынке; - основные условия получения и погашения кредитов, предоставляемых Банком России.;

- нормативные правовые акты, регулирующие осуществление кредитных операций и обеспечение кредитных обязательств;

- порядок оформления и учета межбанковских кредитов; порядок и отражение в учете формирования и регулирования резервов на возможные потери по кредитам; порядок и отражение в учете списания нереальных для взыскания кредитов;;

- типичные нарушения при осуществлении кредитных операций;

1.3. Рекомендуемое количество часов на освоение программы профессионального модуля

Всего - 353 час(-а, -ов), в том числе:

самостоятельной работы обучающегося - 20 час(-а, -ов),

максимальной учебной нагрузки обучающегося - 333 час(-а, -ов), включая:

- обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося - 333 час(-а, -ов)

2. СОДЕРЖАНИЕ ОБУЧЕНИЯ ПО ПРОФЕССИОНАЛЬНОМУ МОДУЛЮ ПМ.02 ОСУЩЕСТВЛЕНИЕ КРЕДИТНЫХ ОПЕРАЦИЙ

Наименование разделов ПМ, МДК и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работа (проект) (если предусмотрены)	Объём в часах	Уровень освоения	Коды компетенций, формированию которых способствует элемент программы
УП.02.01 Учебная практика (Осуществление кредитных операций)		36		
Тема 1 Общая характеристика банка	Содержание учебного материала 1 Практическая подготовка №1 История создания банка, его местонахождение и правовой статус; бренд (название, логотип, слоган, миссию и ценности); наличие лицензий на момент прохождения практики; состав акционеров банка; - схему организационной структуры банка;	6	2	ОК 07., ОК 08., ОК 09., ОК 05., ОК 06., ОК 03., ОК 04., ОК 01., ОК 02.
Тема 2 Экономическая характеристика	Содержание учебного материала 1 Практическая подготовка №2 Особенности финансовых показателей исследуемого банка; рейтинги; подробное описание линейки кредитных продуктов	6	2	ОК 07., ОК 09., ОК 06., ОК 08., ОК 05., ОК 03., ОК 04., ОК 01., ОК 02.
Тема 3 Кредитная политика	Содержание учебного материала 1 Практическая подготовка №3 Основные положения кредитной политики исследуемого банка; анализ линейки кредитных продуктов исследуемого банка; способы и порядок предоставления и погашения различных видов кредитов: потребительского, авто- и ипотечного кредита	6	2	ОК 08., ПК 2.4., ОК 09., ПК 2.2., ОК 04., ОК 07., ОК 06., ОК 05., ОК 03., ОК 01., ОК 02.
Тема 4 Кредитный портфель	Содержание учебного материала 1 Практическая подготовка №4 Анализ кредитного портфеля исследуемого банка в динамике, за последние три года, по категориям заемщиков, валюте кредита и сроку; способы обеспечения возвратности кредита, используемые в исследуемом банке	6	2	ОК 09., ОК 05., ОК 08., ОК 07., ОК 06., ОК 02., ОК 04., ОК 03., ОК 01.
Тема 5 Работа с клиентом	Содержание учебного материала 1 Практическая подготовка №5 Требования, предъявляемые банком к потенциальному заемщику; состав и содержание основных источников информации о клиенте; перечень документов, предоставляемых в банк потенциальными заемщиками физическими и юридическими лицами; порядок рассмотрения кредитной заявки	6	2	ПК 2.3., ОК 09., ПК 2.2., ОК 07., ОК 08., ОК 06., ОК 05., ОК 04., ОК 03., ОК 02., ОК 01.
Тема 6 Оценка кредитоспособности клиента	Содержание учебного материала 1 Практическая подготовка №6 Оценка кредитоспособности юридического лица (на основе финансовых коэффициентов)	6	2	ОК 07., ОК 09., ПК 2.3., ОК 08., ОК 03., ПК 2.1., ОК 06., ОК 05., ОК 04., ОК 01., ОК 02.
Форма(-ы) контроля - 6 семестр, Дифференцированный зачет				
Всего по УП.02.01 Учебная практика (Осуществление кредитных операций)		36		
ПП.02.01 Производственная практика (Осуществление кредитных операций)		72		
Тема 1 Оформление пакета документов на выдачу потребительского кредита	Содержание учебного материала 1 Практическая подготовка №1 Оформление пакета документов на выдачу потребительского кредита	6	2	ОК 09., ПК 2.4., ОК 07., ОК 05., ОК 08., ОК 04., ОК 03., ОК 02., ОК 06., ОК 01., ПК 2.2., ПК 2.3., ПК 2.1.
Тема 2 Оформление кредитной карты	Содержание учебного материала 1 Практическая подготовка №2 Оформление пакета документов на выдачу кредитной карты	6	2	ОК 08., ПК 2.4., ОК 07., ОК 09., ОК 05., ОК 03., ОК 04., ОК 06., ОК 01., ОК 02., ПК 2.2., ПК 2.3., ПК 2.1.

Наименование разделов ПМ, МДК и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работа (проект) (если предусмотрены)	Объём в часах	Уровень освоения	Коды компетенций, формированию которых способствует элемент программы
Тема 3 Оформление автокредитов	Содержание учебного материала			ОК 08., ОК 04., ОК 02., ПК 2.4., ОК 09., ОК 05., ОК 03., ОК 07., ОК 06., ОК 01., ПК 2.3., ПК 2.2., ПК 2.1.
	1 Практическая подготовка №3 Оформление пакета документов на выдачу автокредита	6	2	
Тема 4 Оформление ИЖК	Содержание учебного материала			ОК 07., ОК 08., ОК 04., ПК 2.4., ОК 09., ОК 05., ОК 03., ОК 06., ОК 01., ОК 02., ПК 2.1., ПК 2.2., ПК 2.3.
	1 Практическая подготовка №4 Оформление пакета документов на выдачу ипотечного кредита	6	2	
Тема 5 Кредитное досье	Содержание учебного материала			ПК 2.4., ОК 07., ОК 09., ОК 05., ОК 03., ОК 08., ОК 02., ПК 2.3., ОК 04., ОК 06., ОК 01., ПК 2.1., ПК 2.2.
	1 Практическая подготовка №5 Состав кредитного дела физического лица и порядок его ведения	6	2	
Тема 6 Кредитный мониторинг	Содержание учебного материала			ПК 2.4., ОК 07., ОК 09., ОК 05., ОК 03., ОК 02., ОК 06., ОК 08., ОК 04., ОК 01., ПК 2.3., ПК 2.2., ПК 2.1.
	1 Практическая подготовка №6 мониторинг финансового положения клиентов (действующих заемщиков исследуемого банка), меры, принимаемые банком при нарушении условий кредитного договора; расторжение кредитного договора;	6	2	
Тема 7 График платежей	Содержание учебного материала			ПК 2.4., ОК 08., ОК 09., ОК 05., ОК 03., ОК 07., ОК 02., ОК 04., ПК 2.3., ОК 06., ОК 01., ПК 2.2., ПК 2.1.
	1 Практическая подготовка №7 начисление и погашение процентов по кредитам (в приложении привести пример расчета процентов и аннуитетного платежа по кредиту)	6	2	
Тема 8 Изучение проведения операций на рынке межбанковских кредитов	Содержание учебного материала			ОК 09., ОК 05., ОК 03., ОК 07., ОК 02., ПК 2.4., ОК 08., ОК 04., ПК 2.3., ОК 06., ОК 01., ПК 2.2., ПК 2.1.
	1 Практическая подготовка №8 основные условия получения и погашения кредитов, предоставляемых Банком России; проведение операций по межбанковским кредитам	6	2	
Тема 9 Изучение формирования и регулирования резервов	Содержание учебного материала			ОК 08., ОК 09., ОК 05., ОК 03., ОК 07., ОК 02., ОК 04., ПК 2.3., ОК 06., ОК 01., ПК 2.2., ПК 2.1., ПК 2.4.
	1 Практическая подготовка №9 формирование и регулирование резервов на возможные потери по кредитам (в приложении привести: «Классификацию категорий качества ссуд по классификации Банка России» и «Величину расчётного резерва в соответствии с нормативными актами Банка России», на начало текущего года)	6	2	
Тема 10 Учет кредитных операций банка	Содержание учебного материала			ОК 08., ОК 09., ОК 05., ОК 03., ОК 07., ОК 04., ОК 02., ОК 06., ОК 01., ПК 2.3., ПК 2.2., ПК 2.1., ПК 2.4.
	1 Практическая подготовка №10 учет операции по выдаче кредитов физическим и юридическим лицам, погашению ими кредитов; учет обеспечения по предоставленным кредитам; учет сделок по предоставлению и получению кредитов на рынке межбанковского кредита; учет начисления и взыскания процентов по кредитам; учет резервов по портфелю однородных кредитов; учет просроченных кредитов и просроченных процентов; учет списания просроченных кредитов и просроченных процентов	6	2	
Тема 11 Лизинг и факторинг	Содержание учебного материала			ОК 07., ОК 09., ОК 05., ОК 03., ПК 2.4., ОК 08., ОК 04., ОК 02., ПК 2.3., ОК 06., ОК 01., ПК 2.2., ПК 2.1.
	1 Практическая подготовка №11 Лизинг и факторинг как специфические виды кредитования; особенности и технологии кредитования.	6	2	
Тема 12 Прочие кредиты банка	Содержание учебного материала			ПК 2.4., ОК 08., ОК 09., ОК 05., ОК 03., ОК 07., ОК 04., ОК 02., ПК 2.2., ОК 06., ОК 01., ПК 2.3., ПК 2.1.
	1 Практическая подготовка №12 Прочие кредитные программы, применяемые банком: долгосрочное кредитование; проектное финансирование и т. д.	6	2	
Форма(-ы) контроля - 6 семестр, Дифференцированный зачет				
Всего по ПП.02.01 Производственная практика (Осуществление кредитных операций)		72		
МДК.02.01 Организация кредитной работы		152		

Наименование разделов ПМ, МДК и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работа (проект) (если предусмотрены)	Объём в часах	Уровень освоения	Коды компетенций, формированию которых способствует элемент программы
Тема 1 Основы банковского кредитования	Содержание учебного материала			ПК 2.4., ПК 2.3., ПК 2.2., ПК 2.1., ОК 01.
	1 Лекционные занятия №1 Элементы системы кредитования	2	1	
	2 Лекционные занятия №2 Нормативно-правовое обеспечение кредитных операций	2	1	
	3 Практические занятия №1 Консультирование заемщиков по условиям предоставления и порядку погашения кредитов	2	2	
	4 Практические занятия №2 Порядок оформления кредитного договора	2	2	
	5 Лекционные занятия №3 Способы и порядок предоставления и погашения различных видов кредитов	2	1	
	6 Практическая подготовка №1 Структура системы банковского кредитования	2	2	
	7 Лекционные занятия №4 Способы обеспечения возвратности кредита	2	1	
	8 Практическая подготовка №2 Оценка качества обеспечения и кредитные риски по кредитам. Проверка качества и достаточности обеспечения возвратности кредита	4	2	
	9 Практическая подготовка №3 Составление договора о залоге. Оформление пакета документов для заключения договора о залоге. Обеспечение возвратности	4	2	
	10 Практическая подготовка №4 Обеспечение возвратности кредитов. Страхование кредитных рисков.	2	2	

Наименование разделов ПМ, МДК и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работа (проект) (если предусмотрены)	Объём в часах	Уровень освоения	Коды компетенций, формированию которых способствует элемент программы
Тема 2 Предоставление кредита	Содержание учебного материала			ПК 2.3., ПК 2.4., ПК 2.2., ОК 01., ПК 2.1.
1	Лекционные занятия №5 Сбор информации о потенциальном заёмщике	2	1	
2	Лекционные занятия №6 Методы определения класса кредитоспособности юридического лица	2	1	
3	Практическая подготовка №5 Применение справочной информационной баз данных, необходимых для сбора информации о потенциальном заёмщике. Поиск контактных данных заемщика в открытых источниках и специализированных базах данных	4	2	
4	Практическая подготовка №6 Определение платежеспособности физического лица	4	2	
5	Практическая подготовка №7 Анализ финансового положения заемщика - юридического лица и технико-экономическое обоснование кредита	4	2	
6	Практическая подготовка №8 Оформление комплекта документов на открытие счетов и выдачу кредитов различных видов	4	2	
7	Практическая подготовка №9 Проведение андеррайтинга кредитных заявок клиентов. Составлять заключение о возможности предоставления кредита	4	2	
8	Практическая подготовка №10 Оперативное принятие решения по предложению клиенту дополнительного банковского продукта (кросс-продажа)	4	2	
9	Практическая подготовка №11 Направление запросов в бюро кредитных историй в соответствии с требованиями действующего регламента. Формирование и ведение кредитного дела	4	2	
10	Практические занятия №3 Ознакомление с условиями кредитов различных банков и их сопоставление	6	2	
11	Практические занятия №4 Оценка финансового состояния заемщика	4	2	
12	Практические занятия №5 Консультирование клиентов физических лиц	4	2	
13	Практические занятия №6 Ведение кредитного досье	4	2	
14	Практические занятия №7 Рефинансирование и реструктуризация кредитов	4	2	
15	Практические занятия №8 Заключение кредитного специалиста	2	2	

Наименование разделов ПМ, МДК и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работа (проект) (если предусмотрены)	Объём в часах	Уровень освоения	Коды компетенций, формированию которых способствует элемент программы
Тема 3 Сопровождение кредита	Содержание учебного материала			ПК 2.3., ПК 2.4., ПК 2.1., ПК 2.2., ОК 01.
	1 Лекционные занятия №7 Кредитный мониторинг	2	1	
	2 Практическая подготовка №12 Составление графика платежей по кредиту и процентам, контроль своевременности и полноты поступления платежей. Оформление выписки по лицевым счетам заемщиков и разъяснение им содержащихся в выписках данных	4	2	
	3 Практическая подготовка №13 Расчет основных параметров реструктуризации и рефинансирования потребительского кредита. Ведение мониторинга финансового положения клиента	4	2	
	4 Лекционные занятия №8 Порядок оценки кредитного риска и определения суммы создаваемого резерва	2	1	
	5 Практическая подготовка №14 Расчет суммы формируемого резерва	4	2	
	6 Лекционные занятия №9 Риски в кредитной деятельности банков	4	1	
	7 Практическая подготовка №15 Оценка качества обслуживания долга и кредитного риска по выданным кредитам. Выявление причин ненадлежащего исполнения условий договора и выставление требований по оплате просроченной задолженности	2	2	
	8 Практическая подготовка №16 Разработка системы мотивации заемщика, имеющего просроченную задолженность, и применение ее с целью обеспечения производства платежей с учетом индивидуальных особенностей заемщика и условий кредитного досье	2	2	
	9 Практическая подготовка №17 Планирование работы с заемщиком, имеющим просроченную задолженность, на основании предварительно проделанной работы и с учетом намерений заемщика по оплате просроченной задолженности	2	2	

Наименование разделов ПМ, МДК и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работа (проект) (если предусмотрены)	Объём в часах	Уровень освоения	Коды компетенций, формированию которых способствует элемент программы
Тема 4 Организация отдельных видов кредитования	Содержание учебного материала			ПК 2.4., ПК 2.2., ПК 2.1., ОК 01., ПК 2.3.
1	Лекционные занятия №10 Долгосрочное кредитование	4	1	
2	Практическая подготовка №18 Оформление долгосрочных кредитных сделок	2	2	
3	Лекционные занятия №11 Потребительское кредитование	2	1	
4	Самостоятельная работа №1 Виды и характеристика ссуд физическим лицам	3	3	
5	Лекционные занятия №12 Порядок и способы выдачи и погашения потребительских кредитов. Условия кредитования	2	1	
6	Практическая подготовка №19 Определение платежеспособности и расчет максимального размера кредита	4	2	
7	Лекционные занятия №13 Методы андеррайтинга предмета ипотеки	2	1	
8	Самостоятельная работа №2 Ипотечное кредитование	2	3	
9	Самостоятельная работа №3 Основные схемы, виды ипотечного кредитования	2	3	
10	Практическая подготовка №20 Проведение андеррайтинга предмета ипотеки	4	2	
11	Лекционные занятия №14 Межбанковское кредитование	4	1	
12	Практические занятия №9 Межбанковское кредитование	2	2	
13	Самостоятельная работа №4 Определение возможности предоставления межбанковского кредита с учетом финансового положения контрагента	2	3	
14	Самостоятельная работа №5 Прочие виды кредитования	4	3	
15	Самостоятельная работа №6 Оформление договора при выдаче кредита в форме овердрафт, кредитной линии и вексельных кредитов	3	3	
16	Самостоятельная работа №7 Прочие виды кредитования	2	3	
17	Самостоятельная работа №8 Оформление договора при выдаче кредита в форме овердрафт, кредитной линии и вексельных кредитов	2	3	
Курсовая работа		20	20	ПК 2.4., ПК 2.3., ПК 2.2., ПК 2.1., ОК 01.
Форма(-ы) контроля - 6 семестр, Экзамен; 6 семестр, Курсовая работа; 6 семестр, Курсовая работа				
Всего по МДК.02.01 Организация кредитной работы		152		
МДК.02.02 Учет кредитных операций банка		52		

Наименование разделов ПМ, МДК и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работа (проект) (если предусмотрены)	Объём в часах	Уровень освоения	Коды компетенций, формированию которых способствует элемент программы
Тема 1 Учет кредитных операций	Содержание учебного материала			ПК 2.4., ПК 2.3., ПК 2.2., ПК 2.1.
	1 Лекционные занятия №1 Порядок и отражение в учете оформления кредитной операции и выдачи кредитных средств	2	1	
	2 Практическая подготовка №1 Оформление и отражение в учете операций по выдаче кредитов физическим и юридическим лицам, погашению ими кредитов	2	2	
	3 Лекционные занятия №2 Порядок осуществления контроля своевременности и полноты поступления платежей по кредиту и учета просроченных платежей	2	1	
	4 Лекционные занятия №3 Порядок и отражение в учете формирования и регулирования резервов на возможные потери по кредитам	2	1	
	5 Лекционные занятия №4 Порядок и отражение в учете формирования и регулирования резервов на возможные потери по кредитам	2	1	
	6 Лекционные занятия №5 Порядок и отражение в учете просроченной задолженности	2	1	
	7 Лекционные занятия №6 Порядок и отражение в учете списания нереальных для взыскания кредитов	2	1	
	8 Лекционные занятия №7 Порядок и отражение в учете списания нереальных для взыскания кредитов	2	1	
	9 Лекционные занятия №8 Порядок и отражение в учете начисления процентов	2	1	
	10 Лекционные занятия №9 Порядок осуществления контроля своевременности и полноты поступления платежей по кредиту и учета просроченных платежей	2	1	
	11 Лекционные занятия №10 Порядок оформления и учета межбанковских кредитов	2	1	
	12 Лекционные занятия №11 Порядок оформления и учета межбанковских кредитов	2	1	
	13 Практическая подготовка №2 Оформление и ведение учета обеспечения по предоставленным кредитам и начисления и взыскания процентов по кредитам	2	2	
	14 Практическая подготовка №3 Оформление и ведение учета списания просроченных кредитов и просроченных процентов	2	2	
	15 Практическая подготовка №4 Счета, предназначенные для учета просроченных кредитов	2	2	
	16 Практическая подготовка №5 Подбор оптимального способа погашения просроченной задолженности	2	2	
	17 Практическая подготовка №6 Счета, предназначенные для учета начисленных процентов	2	2	
	18 Практическая подготовка №7 Расчет и отражение в учете сумм формируемого резерва, в том числе по портфелю однородных ссуд	2	2	
	19 Практическая подготовка №8 Учёт вексельного кредитования	2	2	
	20 Практическая подготовка №9 Учёт кредитования населения	2	2	
	21 Практическая подготовка №10 Учет операций по предоставлению кредитов путем открытия кредитной линии	2	2	
	22 Практическая подготовка №11 Оформление и отражение в учете сделки по предоставлению и получению кредитов на рынке межбанковского кредита	2	2	
	23 Практическая подготовка №12 Учёт лизинговых операций банка и расчет вознаграждения по факторингу	2	2	
	24 Практическая подготовка №13 Прочие возможные проводки и учет	2	2	

Наименование разделов ПМ, МДК и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работа (проект) (если предусмотрены)	Объём в часах	Уровень освоения	Коды компетенций, формированию которых способствует элемент программы	
Тема 2 Сущность системы учета кредитования	Содержание учебного материала			ПК 2.4., ПК 2.3., ПК 2.1., ПК 2.2.	
	1	Лекционные занятия №12 Характеристика счетов, необходимых для учета различных видов кредитов	2		1
	2	Лекционные занятия №13 Характеристика счетов, необходимых для учета различных видов кредитов	2		1
Форма(-ы) контроля - 6 семестр, Дифференцированный зачет					
Всего по МДК.02.02 Учет кредитных операций банка		52			
Всего по ПМ.02 Осуществление кредитных операций		353			

Для характеристики уровня освоения учебного материала используются следующие обозначения:

- 1 - ознакомительный (ознакомление с ранее изученными объектами, свойствами);
- 2 - репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции или под руководством);
- 3 - продуктивный (планирование и самостоятельное выполнение деятельности, решение проблемных задач).

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению профессионального модуля ПМ.02 Осуществление кредитных операций

Реализация УП.02.01 Учебная практика (Осуществление кредитных операций) предполагает наличие помещений:

Кабинет экономико-финансовых дисциплин и бухгалтерского учета,
Экономики и бухгалтерского учета,
Лаборатория учебный банк,
Лаборатория учебная бухгалтерия,
Кабинет основ финансовой грамотности

- Стулья (20 шт.)
- Стол (2 шт.)
- Доска поворотная (1 шт.)

Реализация ПП.02.01 Производственная практика (Осуществление кредитных операций) предполагает наличие помещений:

База практики

- Комплект оборудования для практики в соответствии с профессиональным модулем (1 шт.)

Реализация МДК.02.01 Организация кредитной работы предполагает наличие помещений:

Лекционная аудитория

- Специализированная мебель (1 шт.)
- Расширенный дверной проем (1 шт.)
- Настенный экран (1 шт.)
- Парта школьная без скамьи (1 шт.)
- Парты (33 шт.)
- Доска (1 шт.)
- Стул (7 шт.)
- Стол (1 шт.)
- Шкаф (1 шт.)
- Сетевой коммуникатор (1 шт.)

Реализация МДК.02.02 Учет кредитных операций банка предполагает наличие помещений:

Лекционная аудитория

- Специализированная мебель (1 шт.)
- Расширенный дверной проем (1 шт.)
- Настенный экран (1 шт.)
- Парта школьная без скамьи (1 шт.)
- Парты (33 шт.)
- Доска (1 шт.)
- Стул (7 шт.)
- Стол (1 шт.)
- Шкаф (1 шт.)
- Сетевой коммутатор (1 шт.)

3.2. Учебно-методическое и информационное обеспечение профессионального модуля

Перечень рекомендуемых учебных изданий и дополнительной литературы для **УП.02.01 Учебная практика (Осуществление кредитных операций)**:

Основная литература:

1. Горелая, Н. В. Организация кредитования в коммерческом банке : учебное пособие / Н. В. Горелая. — Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2019. — 208 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-8199-0808-2. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1031932>
2. Осуществление кредитных операций. Практикум : учебное пособие / Маркова О.М., под ред., Мартыненко Н.Н., под ред., Лаврушин О.И., Морозко Н.И., Диденко В.Ю., Шаталова Е.П., Авис О.У., Рудакова О.С. — Москва : КноРус, 2021. — 297 с. — ISBN 978-5-406-05635-6. — URL: <https://book.ru/book/940696>

Дополнительная литература:

1. Лаврушин, О.И. Осуществление кредитных операций : учебник / Лаврушин О.И. — Москва : КноРус, 2019. — 241 с. — ISBN 978-5-406-06562-4. — URL: <https://book.ru/book/929619>

Информационные справочно-правовые системы и ресурсы:

1. Электронно-библиотечная система Znanium.com
2. Электронно-библиотечная система BOOK.RU
3. Официальный сайт Банка России // <http://www.cbr.ru/>
4. Консультант-Плюс
5. Электронная библиотека Российской государственной библиотеки (РГБ) <http://elibrarv.rsl.ru/http://www.gumer.info/>
6. Электронная библиотека учебников <http://studentam.net/>

Перечень рекомендуемых учебных изданий и дополнительной литературы для **ПП.02.01 Производственная практика (Осуществление кредитных операций)**:

Основная литература:

1. 1. Горелая, Н. В. Организация кредитования в коммерческом банке : учебное пособие / Н. В. Горелая. — Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2019. — 208 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-8199-0808-2. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1031932>
2. 2. Осуществление кредитных операций. Практикум : учебное пособие / Маркова О.М., под ред., Мартыненко Н.Н., под ред., Лаврушин О.И., Морозко Н.И., Диденко В.Ю., Шаталова Е.П., Авис О.У., Рудакова О.С. — Москва : КноРус, 2021. — 297 с. — ISBN 978-5-406-05635-6. — URL: <https://book.ru/book/940696>

Дополнительная литература:

1. Лаврушин, О.И. Осуществление кредитных операций : учебник / Лаврушин О.И. — Москва : КноРус, 2019. — 241 с. — ISBN 978-5-406-06562-4. — URL: <https://book.ru/book/929619>

Информационные справочно-правовые системы и ресурсы:

1. Электронно-библиотечная система Znanium.com
2. Электронно-библиотечная система BOOK.RU
3. Официальный сайт Банка России // <http://www.cbr.ru/>
4. Консультант-Плюс
5. Электронная библиотека Российской государственной библиотеки (РГБ) <http://elibrarv.rsl.ru/http://www.gumer.info/>
6. Электронная библиотека учебников <http://studentam.net/>

Перечень рекомендуемых учебных изданий и дополнительной литературы для **МДК.02.01 Организация кредитной работы:**

Основная литература:

1. Горелая, Н. В. Организация кредитования в коммерческом банке : учебное пособие / Н. В. Горелая. — Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2019. — 208 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-8199-0808-2. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1031932>
2. Лаврушин, О.И. Осуществление кредитных операций : учебник / Лаврушин О.И. — Москва : КноРус, 2019. — 241 с. — ISBN 978-5-406-06562-4. — URL: <https://book.ru/book/929619>
3. Осуществление кредитных операций. Практикум : учебное пособие / Маркова О.М., под ред., Мартыненко Н.Н., под ред., Лаврушин О.И., Морозко Н.И., Диденко В.Ю., Шаталова Е.П., Авис О.У., Рудакова О.С. — Москва : КноРус, 2021. — 297 с. — ISBN 978-5-406-05635-6. — URL: <https://book.ru/book/940696>

Дополнительная литература:

1. Золотковский Ю.С. Банковский маркетинг: Учебное пособие / Золотковский Ю.С. - Мн.:РИПО, 2015. - 234 с.: ISBN 978-985-503-518-4 <http://znanium.com/catalog/product/946578>
2. Звонова Е.А. Деньги, кредит, банки: Учебник / Е.А. Звонова, М.Ю. Богачева, А.И. Болвачев; Под ред. Е.А. Звоновой. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 592 с.: 60x90 1/16. - <http://znanium.com/catalog/product/466417>
3. Пашков Р.В. Управление рисками и капиталом банка. Серия “Банковское дело”: монография / Р.В. Пашков. — Москва: Русайнс, 2016. — 233 с. <https://www.book.ru/book/920438>

Информационные справочно-правовые системы и ресурсы:

1. Электронно-библиотечная система Znanium.com
2. Электронно-библиотечная система BOOK.RU
3. Официальный сайт Банка России // <http://www.cbr.ru/>
4. Консультант-Плюс
5. Электронная библиотека Российской государственной библиотеки (РГБ) <http://elibrarv.rsl.ru/http://www.gumer.info/>
6. Электронная библиотека учебников <http://studentam.net/>

Перечень рекомендуемых учебных изданий и дополнительной литературы

для МДК.02.02 Учет кредитных операций банка:

Основная литература:

1. Горелая, Н. В. Организация кредитования в коммерческом банке : учебное пособие / Н. В. Горелая. — Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2019. — 208 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-8199-0808-2. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1031932>
2. Курныкина, О.В., Организация бухгалтерского учета в банках : учебник / О.В. Курныкина, Н.Э. Соколинская. — Москва : КноРус, 2022. — 232 с. — ISBN 978-5-406-09878-3. — URL:<https://book.ru/book/943905>
3. Костюкова, Е.И., Организация бухгалтерского учета в банках. : учебное пособие / Е.И. Костюкова, А.В. Фролов, А.А. Фролова. — Москва : КноРус, 2021. — 247 с. — ISBN 978-5-406-03082-0. — URL:<https://book.ru/book/936310>

Дополнительная литература:

1. Тавасиев, А. М. Банковское кредитование : учебник / А.М. Тавасиев, Т.Ю. Мазурина, В.П. Бычков ; под ред. А.М. Тавасиева. — 2-е изд., перераб. — Москва : ИНФРА-М, 2020. — 366 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-014239-5. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1039295>
2. Курныкина, О.В., Бухгалтерский учет в коммерческих банках : учебник / О.В. Курныкина, Н.Э. Соколинская. — Москва : КноРус, 2021. — 367 с. — ISBN 978-5-406-08819-7. — URL:<https://book.ru/book/941003>

Информационные справочно-правовые системы и ресурсы:

1. Электронно-библиотечная система Znanium.com
2. Электронно-библиотечная система BOOK.RU
3. Официальный сайт Банка России // <http://www.cbr.ru/>
4. Консультант-Плюс
5. Электронная библиотека Российской государственной библиотеки (РГБ) <http://elibrarv.rsl.ru/http://www.gumer.info/>
6. Электронная библиотека учебников <http://studentam.net/>

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ (ВИДА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ)

4.1. Таблица соответствия компетенций показателям оценки результата

Результаты (освоенные профессиональные и общие компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ОК		
ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения;	Демонстрация понимания сущности гражданско-патриотической позиции, общечеловеческих ценностей, значимость профессиональной деятельности по специальности, стандарты антикоррупционного поведения и последствия его нарушения	Оценка деятельности обучающегося в процессе освоения образовательной программы на практических занятиях, при выполнении работ по учебной и производственной практике Оценка результатов проведенного дифференцированного зачета, экзамена
ОК 08. Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности;	Демонстрация знаний рисков физического здоровья для профессиональной деятельности и средств профилактики перенапряжения	
ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;	Обоснованность выбора и применения методов и способов решения профессиональных задач при осуществлении консультирования потенциальных клиентов банка по банковским продуктам. Точность, правильность и полнота выполнения профессиональных задач	
ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;	Оперативность поиска, результативность анализа и интерпретации информации и ее использование для качественного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития. Широта использования различных источников информации, включая электронные	
ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях;	Демонстрация интереса к инновациям в области профессиональной деятельности; выстраивание траектории профессионального развития и самообразования; осознанное планирование повышения квалификации. Демонстрация способности к организации и планированию самостоятельных занятий при изучении профессионального модуля	
ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;	Демонстрация стремления к сотрудничеству и коммуникабельность при взаимодействии с обучающимися, преподавателями и руководителями практики в ходе обучения	
ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;	Демонстрация навыков грамотно излагать свои мысли и оформлять документацию на государственном языке Российской Федерации, принимая во внимание особенности социального и культурного контекста	
ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;	Демонстрация знаний правил экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности; путей обеспечения ресурсосбережения	
ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.	Демонстрация правил построения простых и сложных предложений на профессиональные темы. Демонстрация знания лексического минимума, относящегося к описанию предметов, средств и процессов профессиональной деятельности. Демонстрация особенностей произношения и правил чтения текстов профессиональной направленности	

Результаты (освоенные профессиональные и общие компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ПК		Оценка деятельности обучающегося в процессе освоения образовательной программы на практических занятиях, в ходе компьютерного тестирования, подготовки электронных презентаций, при выполнении индивидуальных домашних заданий, работ по учебной и производственной практике
ПК 2.1. Оценивать кредитоспособность клиентов.	Демонстрация профессиональных знаний и умений при оценке кредитоспособности клиентов	
ПК 2.2. Осуществлять и оформлять выдачу кредитов.	Демонстрация профессиональных знаний и умений при осуществлении и оформлении выдачи кредитов	
ПК 2.3. Осуществлять сопровождение выданных кредитов.	Демонстрация профессиональных знаний и умений при осуществлении сопровождения выданных кредитов	
ПК 2.4. Проводить операции на рынке межбанковских кредитов.	Демонстрация профессиональных знаний и умений при проведении операций на рынке межбанковских кредитов	

4.2. Образовательные результаты освоения образовательной программы профессионального модуля, подлежащие проверке

Наименование образовательного результата	Показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки результата
Иметь практический опыт		
- проведение операций на рынке межбанковских кредитов - осуществление и оформление выдачи кредитов; осуществление сопровождения выданных кредитов; - оценка кредитоспособности клиентов	демонстрирует готовность использования регламентов работы на МБК имеет практический опыт кредитной работы имеет практический опыт оценки кредитоспособности клиентов	Оценка выполнения профессиональных задач
- проведение операций на рынке межбанковских кредитов - осуществление и оформление выдачи кредитов; осуществление сопровождения выданных кредитов; - оценка кредитоспособности клиентов	демонстрирует готовность использования регламентов работы на МБК имеет практический опыт кредитной работы имеет практический опыт оценки кредитоспособности клиентов	Оценка выполнения профессиональных задач
- проведение операций на рынке межбанковских кредитов	демонстрирует готовность использования регламентов работы на МБК	Оценка выполнения профессиональных задач
- осуществление и оформление выдачи кредитов; осуществление сопровождения выданных кредитов;	имеет практический опыт кредитной работы	Оценка выполнения профессиональных задач
- оценка кредитоспособности клиентов;	имеет практический опыт оценки кредитоспособности клиентов	Оценка выполнения профессиональных задач
Умение		

Наименование образовательного результата	Показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки результата
<p>- консультировать заемщиков по условиям предоставления и порядку погашения кредитов; - анализировать финансовое положение заемщика - юридического лица и технико-экономическое обоснование кредита; - определять платежеспособность физического лица; - оценивать качество обеспечения и кредитные риски по потребительским кредитам; - проверять полноту и подлинность документов заемщика для получения кредитов; - проверять качество и достаточность обеспечения возвратности кредита; - составлять заключение о возможности предоставления кредита; - оперативно принимать решения по предложению клиенту дополнительного банковского продукта (кросс-продажа); - проводить андеррайтинг кредитных заявок клиентов; - проводить андеррайтинг предмета ипотеки; - составлять договор о залоге; - оформлять пакет документов для заключения договора о залоге; - составлять график платежей по кредиту и процентам, контролировать своевременность и полноту поступления платежей; - оформлять комплект документов на открытие счетов и выдачу кредитов различных видов; - оформлять выписки по лицевым счетам заемщиков и разъяснять им содержащиеся в выписках данные; - формировать и вести кредитные дела; - составлять акты по итогам проверок сохранности обеспечения; - оформлять и отражать в учете операции по выдаче кредитов физическим и юридическим лицам, погашению ими кредитов; - оформлять и вести учет обеспечения по предоставленным кредитам; - оформлять и отражать в учете начисление и взыскание процентов по кредитам; - вести мониторинг финансового положения клиента; - контролировать соответствие и правильность исполнения залогодателем своих обязательств; - оценивать качество обслуживания долга и кредитный риск по выданным кредитам; - выявлять причины ненадлежащего исполнения условий договора и выставлять требования по оплате просроченной задолженности; - выбирать формы и методы взаимодействия с заемщиком, имеющим просроченную задолженность; - разрабатывать систему мотивации заемщика, имеющего просроченную задолженность, и применять ее с целью обеспечения производства платежей с учетом индивидуальных особенностей заемщика и условий кредитного досье; - направлять запросы в бюро кредитных историй в соответствии с требованиями действующего регламента; - находить контактные данные заемщика в открытых источниках и специализированных базах данных; - подбирать оптимальный способ погашения просроченной задолженности; - планировать работу с заемщиком, имеющим просроченную задолженность, на основании предварительно проделанной работы и с учетом намерений заемщика по оплате просроченной задолженности; - рассчитывать основные параметры реструктуризации и рефинансирования потребительского кредита; - оформлять и вести учет просроченных кредитов и просроченных процентов; - оформлять и вести учет списания просроченных кредитов и просроченных процентов; - использовать специализированное программное обеспечение для совершения операций по кредитованию; - определять возможность предоставления межбанковского кредита с учетом финансового положения контрагента; - определять достаточность обеспечения возвратности межбанковского кредита; - пользоваться оперативной информацией о ставках по рублевому и валютным межбанковским кредитам, получаемой по телекоммуникационным каналам; - применять универсальное и специализированное программное обеспечение, необходимое для сбора и анализа информации для сотрудничества на межбанковском рынке; - пользоваться справочными информационными базами данных, необходимых для сотрудничества на межбанковском рынке; - оформлять и отражать в учете сделки по предоставлению и получению кредитов на рынке межбанковского кредита</p>	<p>умеет консультировать заемщиков по условиям предоставления и порядку погашения кредитов; анализировать финансовое положение заемщика - юридического лица и технико-экономическое обоснование кредита; определять платежеспособность физического лица; оценивать качество обеспечения и кредитные риски по потребительским кредитам; проверять полноту и подлинность документов заемщика для получения кредитов; проверять качество и достаточность обеспечения возвратности кредита; составлять заключение о возможности предоставления кредита; оперативно принимать решения по предложению клиенту дополнительного банковского продукта (кросс-продажа); проводить андеррайтинг кредитных заявок клиентов; проводить андеррайтинг предмета ипотеки; составлять договор о залоге; оформлять пакет документов для заключения договора о залоге; составлять график платежей по кредиту и процентам, контролировать своевременность и полноту поступления платежей; оформлять комплект документов на открытие счетов и выдачу кредитов различных видов; оформлять выписки по лицевым счетам заемщиков и разъяснять им содержащиеся в выписках данные; формировать и вести кредитные дела; составлять акты по итогам проверок сохранности обеспечения; оформлять и отражать в учете операции по выдаче кредитов физическим и юридическим лицам, погашению ими кредитов; оформлять и вести учет обеспечения по предоставленным кредитам; оформлять и отражать в учете начисление и взыскание процентов по кредитам; вести мониторинг финансового положения клиента; контролировать соответствие и правильность исполнения залогодателем своих обязательств; оценивать качество обслуживания долга и кредитный риск по выданным кредитам; выявлять причины ненадлежащего исполнения условий договора и выставлять требования по оплате просроченной задолженности; выбирать формы и методы взаимодействия с заемщиком, имеющим просроченную задолженность; разрабатывать систему мотивации заемщика, имеющего просроченную задолженность, и применять ее с целью обеспечения производства платежей с учетом индивидуальных особенностей заемщика и условий кредитного досье; направлять запросы в бюро кредитных историй в соответствии с требованиями действующего регламента; находить контактные данные заемщика в открытых источниках и специализированных базах данных; подбирать оптимальный способ погашения просроченной задолженности; планировать работу с заемщиком, имеющим просроченную задолженность, на основании предварительно проделанной работы и с учетом намерений заемщика по оплате просроченной задолженности; рассчитывать основные параметры реструктуризации и рефинансирования потребительского кредита; оформлять и вести учет просроченных кредитов и просроченных процентов; оформлять и вести учет списания просроченных кредитов и просроченных процентов; использовать специализированное программное обеспечение для совершения операций по кредитованию; определять возможность предоставления межбанковского кредита с учетом финансового положения контрагента; определять достаточность обеспечения возвратности межбанковского кредита; пользоваться оперативной информацией о ставках по рублевому и валютным межбанковским кредитам, получаемой по телекоммуникационным каналам; применять универсальное и специализированное программное обеспечение, необходимое для сбора и анализа информации для сотрудничества на межбанковском рынке; пользоваться справочными информационными базами данных, необходимых для сотрудничества на межбанковском рынке; оформлять и отражать в учете сделки по предоставлению и получению кредитов на рынке межбанковского кредита</p>	<p>Оценка решения заданий</p>

Наименование образовательного результата	Показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки результата
анализировать финансовое положение заемщика - юридического лица и приводить технико-экономическое обоснование кредита	умет применять методику оценки кредитоспособности для выявления класса заемщика	Оценка решения заданий
рассчитывать и отражать в учете сумму формируемого резерва; рассчитывать и отражать в учете резерв по портфелю однородных кредитов	умеет применять методы формирования резервов и их учета	Оценка решения заданий
составлять заключение о возможности предоставления кредита	умеет составлять заключение о возможности предоставления кредита	Оценка решения заданий
оформлять и отражать в учете операции по выдаче кредитов физическим и юридическим лицам, погашению ими кредитов; оформлять и отражать в учете начисление и взыскание процентов по кредитам; оформлять и вести учет обеспечения по предоставленным кредитам; оформлять и отражать в учете сделки по предоставлению и получению кредитов на рынке межбанковского кредита;	умеет оформлять и отражать в учете операции по выдаче кредитов физическим и юридическим лицам, погашению ими кредитов; оформлять и отражать в учете начисление и взыскание процентов по кредитам; оформлять и вести учет обеспечения по предоставленным кредитам; оформлять и отражать в учете сделки по предоставлению и получению кредитов на рынке межбанковского кредита;	Оценка решения заданий
использовать специализированное программное обеспечение для совершения операций по кредитованию	готов применять на практике специализированное программное обеспечение для совершения операций по кредитованию	Оценка решения заданий
рассчитывать и отражать в учете сумму формируемого резерва; рассчитывать и отражать в учете резерв по портфелю однородных кредитов; оформлять и вести учет просроченных кредитов и просроченных процентов; оформлять и вести учет списания просроченных кредитов и просроченных процентов;	умеет рассчитывать и отражать в учете сумму формируемого резерва; рассчитывать и отражать в учете резерв по портфелю однородных кредитов; оформлять и вести учет просроченных кредитов и просроченных процентов; оформлять и вести учет списания просроченных кредитов и просроченных процентов;	Оценка решения заданий
Знание		

Наименование образовательного результата	Показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки результата
<p>- нормативные правовые акты, регулирующие осуществление кредитных операций и обеспечение кредитных обязательств; - законодательство Российской Федерации о противодействии легализации (отмыванию) доходов, полученных преступным путем, и финансированию терроризма; - законодательство Российской Федерации о персональных данных; - нормативные документы Банка России об идентификации клиентов и внутреннем контроле (аудите); - рекомендации Ассоциации банков России по вопросам определения кредитоспособности заемщиков; - порядок взаимодействия с бюро кредитных историй; - законодательство Российской Федерации о защите прав потребителей, в том числе потребителей финансовых услуг; - требования, предъявляемые банком к потенциальному заемщику; - состав и содержание основных источников информации о клиенте; - методы оценки платежеспособности физического лица, системы кредитного скоринга; - методы андеррайтинга кредитных заявок клиентов; - методы андеррайтинга предмета ипотеки; - методы определения класса кредитоспособности юридического лица; - законодательство Российской Федерации о залогах и поручительстве; - гражданское законодательство Российской Федерации об ответственности за неисполнение условий договора; - законодательство Российской Федерации об ипотеке; - законодательство Российской Федерации о государственной регистрации прав на недвижимое имущество и сделок с ним; - содержание кредитного договора, порядок его заключения, изменения условий и расторжения; - состав кредитного дела и порядок его ведения; - типичные нарушения при осуществлении кредитных операций; - способы и порядок предоставления и погашения различных видов кредитов; - способы обеспечения возвратности кредита, виды залога; - методы оценки залоговой стоимости, ликвидности предмета залога; - локальные нормативные акты и методические документы, касающиеся реструктуризации и рефинансирования задолженности физических лиц; - бизнес-культуру потребительского кредитования; - способы и порядок начисления и погашения процентов по кредитам; - порядок осуществления контроля своевременности и полноты поступления платежей по кредиту и учета просроченных платежей; - критерии определения проблемного кредита; - типовые причины неисполнения условий кредитного договора и способы погашения просроченной задолженности; - меры, принимаемые банком при нарушении условий кредитного договора; - отечественную и международную практику взыскания задолженности; - методологию мониторинга и анализа показателей качества и эффективности истребования просроченной и проблемной задолженности по потребительским кредитам; - порядок оформления и учета межбанковских кредитов; - особенности делопроизводства и документооборот на межбанковском рынке; - основные условия получения и погашения кредитов, предоставляемых Банком России.</p>	<p>знает нормативные правовые акты, регулирующие осуществление кредитных операций и обеспечение кредитных обязательств; законодательство Российской Федерации о противодействии легализации (отмыванию) доходов, полученных преступным путем, и финансированию терроризма; законодательство Российской Федерации о персональных данных; нормативные документы Банка России об идентификации клиентов и внутреннем контроле (аудите); рекомендации Ассоциации банков России по вопросам определения кредитоспособности заемщиков; порядок взаимодействия с бюро кредитных историй; законодательство Российской Федерации о защите прав потребителей, в том числе потребителей финансовых услуг; требования, предъявляемые банком к потенциальному заемщику; состав и содержание основных источников информации о клиенте; методы оценки платежеспособности физического лица, системы кредитного скоринга; методы андеррайтинга кредитных заявок клиентов; методы андеррайтинга предмета ипотеки; методы определения класса кредитоспособности юридического лица; законодательство Российской Федерации о залогах и поручительстве; гражданское законодательство Российской Федерации об ответственности за неисполнение условий договора; законодательство Российской Федерации об ипотеке; законодательство Российской Федерации о государственной регистрации прав на недвижимое имущество и сделок с ним; содержание кредитного договора, порядок его заключения, изменения условий и расторжения; состав кредитного дела и порядок его ведения; типичные нарушения при осуществлении кредитных операций; способы и порядок предоставления и погашения различных видов кредитов; способы обеспечения возвратности кредита, виды залога; методы оценки залоговой стоимости, ликвидности предмета залога; локальные нормативные акты и методические документы, касающиеся реструктуризации и рефинансирования задолженности физических лиц; бизнес-культуру потребительского кредитования; способы и порядок начисления и погашения процентов по кредитам; порядок осуществления контроля своевременности и полноты поступления платежей по кредиту и учета просроченных платежей; критерии определения проблемного кредита; типовые причины неисполнения условий кредитного договора и способы погашения просроченной задолженности; меры, принимаемые банком при нарушении условий кредитного договора; отечественную и международную практику взыскания задолженности; методологию мониторинга и анализа показателей качества и эффективности истребования просроченной и проблемной задолженности по потребительским кредитам; порядок оформления и учета межбанковских кредитов; особенности делопроизводства и документооборот на межбанковском рынке; основные условия получения и погашения кредитов, предоставляемых Банком России.</p>	Опрос
<p>нормативные правовые акты, регулирующие осуществление кредитных операций и обеспечение кредитных обязательств</p>	<p>знает нормативные правовые акты, регулирующие осуществление кредитных операций и обеспечение кредитных обязательств</p>	Опрос
<p>порядок оформления и учета межбанковских кредитов; порядок и отражение в учете формирования и регулирования резервов на возможные потери по кредитам; порядок и отражение в учете списания нереальных для взыскания кредитов;</p>	<p>знает порядок оформления и учета межбанковских кредитов; порядок и отражение в учете формирования и регулирования резервов на возможные потери по кредитам; порядок и отражение в учете списания нереальных для взыскания кредитов;</p>	Опрос
<p>типичные нарушения при осуществлении кредитных операций</p>	<p>знает типичные нарушения при осуществлении кредитных операций</p>	Опрос

4.3. Матрица соответствия контрольно-оценочных средств образовательным результатам профессионального модуля

Результаты обучения	Коды компетенций	Фонды оценочных средств
Иметь практический опыт		
- проведение операций на рынке межбанковских кредитов - осуществление и оформление выдачи кредитов; осуществление сопровождения выданных кредитов; - оценка кредитоспособности клиентов	ПК 2.4., ПК 2.3., ПК 2.2., ПК 2.1., ОК 09., ОК 08., ОК 07., ОК 06., ОК 05., ОК 04., ОК 03., ОК 02., ОК 01. (УП.02.01);	Задания к практической подготовке №1-6 (УП.02.01);
- проведение операций на рынке межбанковских кредитов - осуществление и оформление выдачи кредитов; осуществление сопровождения выданных кредитов; - оценка кредитоспособности клиентов	ПК 2.4., ПК 2.3., ПК 2.2., ПК 2.1., ОК 09., ОК 08., ОК 07., ОК 06., ОК 05., ОК 04., ОК 03., ОК 02., ОК 01. (ПП.02.01);	Задания к практической подготовке №1-12 (ПП.02.01);
- проведение операций на рынке межбанковских кредитов	ПК 2.4., ПК 2.3., ПК 2.2., ПК 2.1., ОК 01. (МДК.02.01);	Задания к практическим занятиям №1-7, Задания к практической подготовке №1-20 (МДК.02.01);
- осуществление и оформление выдачи кредитов; осуществление сопровождения выданных кредитов;	ПК 2.4., ПК 2.3., ПК 2.2., ПК 2.1., ОК 01. (МДК.02.01);	Задания к практическим занятиям №1-7, Задания к практической подготовке №1-20 (МДК.02.01);
- оценка кредитоспособности клиентов;	ПК 2.4., ПК 2.3., ПК 2.2., ПК 2.1., ОК 01. (МДК.02.01);	Задания к практическим занятиям №1-7, Задания к практической подготовке №1-20 (МДК.02.01);
Умение		

Результаты обучения	Коды компетенций	Фонды оценочных средств
<p>- консультировать заемщиков по условиям предоставления и порядку погашения кредитов; - анализировать финансовое положение заемщика - юридического лица и технико-экономическое обоснование кредита; - определять платежеспособность физического лица; - оценивать качество обеспечения и кредитные риски по потребительским кредитам; - проверять полноту и подлинность документов заемщика для получения кредитов; - проверять качество и достаточность обеспечения возвратности кредита; - составлять заключение о возможности предоставления кредита; - оперативно принимать решения по предложению клиенту дополнительного банковского продукта (кросс-продажа); - проводить андеррайтинг кредитных заявок клиентов; - проводить андеррайтинг предмета ипотеки; - составлять договор о залоге; - оформлять пакет документов для заключения договора о залоге; - составлять график платежей по кредиту и процентам, контролировать своевременность и полноту поступления платежей; - оформлять комплект документов на открытие счетов и выдачу кредитов различных видов; - оформлять выписки по лицевым счетам заемщиков и разъяснять им содержащиеся в выписках данные; - формировать и вести кредитные дела; - составлять акты по итогам проверок сохранности обеспечения; - оформлять и отражать в учете операции по выдаче кредитов физическим и юридическим лицам, погашению ими кредитов; - оформлять и вести учет обеспечения по предоставленным кредитам; - оформлять и отражать в учете начисление и взыскание процентов по кредитам; - вести мониторинг финансового положения клиента; - контролировать соответствие и правильность исполнения залогодателем своих обязательств; - оценивать качество обслуживания долга и кредитный риск по выданным кредитам; - выявлять причины ненадлежащего исполнения условий договора и выставлять требования по оплате просроченной задолженности; - выбирать формы и методы взаимодействия с заемщиком, имеющим просроченную задолженность; - разрабатывать систему мотивации заемщика, имеющего просроченную задолженность, и применять ее с целью обеспечения производства платежей с учетом индивидуальных особенностей заемщика и условий кредитного досье; - направлять запросы в бюро кредитных историй в соответствии с требованиями действующего регламента; - находить контактные данные заемщика в открытых источниках и специализированных базах данных; - подбирать оптимальный способ погашения просроченной задолженности; - планировать работу с заемщиком, имеющим просроченную задолженность, на основании предварительно проделанной работы и с учетом намерений заемщика по оплате просроченной задолженности; - рассчитывать основные параметры реструктуризации и рефинансирования потребительского кредита; - оформлять и вести учет просроченных кредитов и просроченных процентов; - оформлять и вести учет списания просроченных кредитов и просроченных процентов; - использовать специализированное программное обеспечение для совершения операций по кредитованию; - определять возможность предоставления межбанковского кредита с учетом финансового положения контрагента; - определять достаточность обеспечения возвратности межбанковского кредита; - пользоваться оперативной информацией о ставках по рублевым и валютным межбанковским кредитам, получаемой по телекоммуникационным каналам; - применять универсальное и специализированное программное обеспечение, необходимое для сбора и анализа информации для сотрудничества на межбанковском рынке; - пользоваться справочными информационными базами данных, необходимых для сотрудничества на межбанковском рынке; - оформлять и отражать в учете сделки по предоставлению и получению кредитов на рынке межбанковского кредита</p>	<p>ПК 2.4., ПК 2.3., ПК 2.2., ПК 2.1., ОК 09., ОК 08., ОК 07., ОК 06., ОК 05., ОК 04., ОК 03., ОК 02., ОК 01. (УП.02.01); ПК 2.4., ПК 2.3., ПК 2.2., ПК 2.1., ОК 09., ОК 08., ОК 07., ОК 06., ОК 05., ОК 04., ОК 03., ОК 02., ОК 01. (ПП.02.01); ПК 2.4., ПК 2.3., ПК 2.2., ПК 2.1., ОК 01. (МДК.02.01);</p>	<p>Задания к практической подготовке №1-6 (УП.02.01); Задания к практической подготовке №1-12 (ПП.02.01); Задания к практической подготовке №1-18, Задания к практическим занятиям №1-6 (МДК.02.01);</p>
<p>анализировать финансовое положение заемщика - юридического лица и приводить технико-экономическое обоснование кредита</p>	<p>ПК 2.4., ПК 2.3., ПК 2.2., ПК 2.1., ОК 01. (МДК.02.01);</p>	<p>Задания к практической подготовке №1-18, Задания к практическим занятиям №1-8 (МДК.02.01);</p>
<p>рассчитывать и отражать в учете сумму формируемого резерва; рассчитывать и отражать в учете резерв по портфелю однородных кредитов</p>	<p>ПК 2.4., ПК 2.3., ПК 2.2., ПК 2.1., ОК 01. (МДК.02.01);</p>	<p>Задания к практической подготовке №1-18 (МДК.02.01);</p>

Результаты обучения	Коды компетенций	Фонды оценочных средств
составлять заключение о возможности предоставления кредита	ПК 2.4., ПК 2.3., ПК 2.2., ПК 2.1., ОК 01 (МДК.02.01);	Задания к практической подготовке №1-18, Задания к практическим занятиям №1-8 (МДК.02.01);
оформлять и отражать в учете операции по выдаче кредитов физическим и юридическим лицам, погашению ими кредитов; оформлять и отражать в учете начисление и взыскание процентов по кредитам; оформлять и вести учет обеспечения по предоставленным кредитам; оформлять и отражать в учете сделки по предоставлению и получению кредитов на рынке межбанковского кредита;	ПК 2.4., ПК 2.3., ПК 2.2., ПК 2.1. (МДК.02.02);	Задания к практической подготовке №1-19 (МДК.02.02);
использовать специализированное программное обеспечение для совершения операций по кредитованию	ПК 2.4., ПК 2.3., ПК 2.2., ПК 2.1. (МДК.02.02);	Задания к практической подготовке №1-19 (МДК.02.02);
рассчитывать и отражать в учете сумму формируемого резерва; рассчитывать и отражать в учете резерв по портфелю однородных кредитов; оформлять и вести учет просроченных кредитов и просроченных процентов; оформлять и вести учет списания просроченных кредитов и просроченных процентов;	ПК 2.4., ПК 2.3., ПК 2.2., ПК 2.1. (МДК.02.02);	Задания к практической подготовке №1-19 (МДК.02.02);
Знание		
- нормативные правовые акты, регулирующие осуществление кредитных операций и обеспечение кредитных обязательств; - законодательство Российской Федерации о противодействии легализации (отмыванию) доходов, полученных преступным путем, и финансированию терроризма; - законодательство Российской Федерации о персональных данных; - нормативные документы Банка России об идентификации клиентов и внутреннем контроле (аудите); - рекомендации Ассоциации банков России по вопросам определения кредитоспособности заемщиков; - порядок взаимодействия с бюро кредитных историй; - законодательство Российской Федерации о защите прав потребителей, в том числе потребителей финансовых услуг; - требования, предъявляемые банком к потенциальному заемщику; - состав и содержание основных источников информации о клиенте; - методы оценки платежеспособности физического лица, системы кредитного скоринга; - методы андеррайтинга кредитных заявок клиентов; - методы андеррайтинга предмета ипотеки; - методы определения класса кредитоспособности юридического лица; - законодательство Российской Федерации о залогах и поручительстве; - гражданское законодательство Российской Федерации об ответственности за неисполнение условий договора; - законодательство Российской Федерации об ипотеке; - законодательство Российской Федерации о государственной регистрации прав на недвижимое имущество и сделок с ним; - содержание кредитного договора, порядок его заключения, изменения условий и расторжения; - состав кредитного дела и порядок его ведения; - типичные нарушения при осуществлении кредитных операций; - способы и порядок предоставления и погашения различных видов кредитов; - способы обеспечения возвратности кредита, виды залога; - методы оценки залоговой стоимости, ликвидности предмета залога; - локальные нормативные акты и методические документы, касающиеся реструктуризации и рефинансирования задолженности физических лиц; - бизнес-культуру потребительского кредитования; - способы и порядок начисления и погашения процентов по кредитам; - порядок осуществления контроля своевременности и полноты поступления платежей по кредиту и учета просроченных платежей; - критерии определения проблемного кредита; - типовые причины неисполнения условий кредитного договора и способы погашения просроченной задолженности; - меры, принимаемые банком при нарушении условий кредитного договора; - отечественную и международную практику взыскания задолженности; - методологию мониторинга и анализа показателей качества и эффективности истребования просроченной и проблемной задолженности по потребительским кредитам; - порядок оформления и учета межбанковских кредитов; - особенности делопроизводства и документооборот на межбанковском рынке; - основные условия получения и погашения кредитов, предоставляемых Банком России.	ПК 2.4., ПК 2.3., ПК 2.2., ПК 2.1., ОК 09., ОК 08., ОК 07., ОК 06., ОК 05., ОК 04., ОК 03., ОК 02., ОК 01 (УП.02.01); ПК 2.4., ПК 2.3., ПК 2.2., ПК 2.1., ОК 09., ОК 08., ОК 07., ОК 06., ОК 05., ОК 04., ОК 03., ОК 02., ОК 01. (ПП.02.01); ПК 2.4., ПК 2.3., ПК 2.2., ПК 2.1., ОК 01 (МДК.02.01);	Задания к практической подготовке №1-6 (УП.02.01); Задания к практической подготовке №1-12 (ПП.02.01); Вопросы к дифференцированному зачёту №1-50 (МДК.02.01);

Результаты обучения	Коды компетенций	Фонды оценочных средств
нормативные правовые акты, регулирующие осуществление кредитных операций и обеспечение кредитных обязательств	ПК 2.4., ПК 2.3., ПК 2.2., ПК 2.1. (МДК.02.02);	Вопросы к дифференцированному зачёту №1-20 (МДК.02.02);
порядок оформления и учета межбанковских кредитов; порядок и отражение в учете формирования и регулирования резервов на возможные потери по кредитам; порядок и отражение в учете списания нереальных для взыскания кредитов;	ПК 2.4., ПК 2.3., ПК 2.2., ПК 2.1. (МДК.02.02);	Вопросы к дифференцированному зачёту №1-20 (МДК.02.02);
типичные нарушения при осуществлении кредитных операций	ПК 2.4., ПК 2.3., ПК 2.2., ПК 2.1. (МДК.02.02);	Вопросы к дифференцированному зачёту №1-20 (МДК.02.02);