

*Приложение 3.22
к образовательной программе
по профессии 18.01.27
Машинист технологических
насосов и компрессоров*

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
СГ.05 ОСНОВЫ ФИНАНСОВОЙ ГРАМОТНОСТИ

Форма обучения	<u>очная</u> <i>(очная)</i>
Курс	<u>2</u>
Семестр	<u>3,4</u>

Рабочая программа разработана в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 18.01.27 Машинист технологических насосов и компрессоров, утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 20 сентября 2022 г. N 854

Рабочая программа рассмотрена на заседании ЦК ООиГСЭД НГО протокол № 99 от «18» 04 2023 г.
Председатель ЦК

 А.В. Калистова

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора по УМР

 Т.Б. Балобанова
«18» 04 2023 г.

Рабочую программу разработал:

Преподаватель высшей квалификационной категории

 А.С.Вахрамеева

СОДЕРЖАНИЕ

1.	ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	4
2.	СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	6
3.	УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	9
4.	КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	11

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ СГ.05 ОСНОВЫ ФИНАНСОВОЙ ГРАМОТНОСТИ

1.1. Место дисциплины в структуре образовательной программы:

дисциплина СГ.05 Основы финансовой грамотности входит в социально-гуманитарный цикл.

1.2. Цель и планируемые результаты освоения дисциплины:

Код ПК, ОК	Знать	Уметь
ОК 01 ОК 02 ОК 03 ОК 04 ОК 05 ОК 09	<ul style="list-style-type: none"> - экономические явления и процессы общественной жизни; - структуру семейного бюджета и экономику семьи; - депозит и кредит. Накопления и инфляция, роль депозита в личном финансовом плане, понятия о кредите, его виды, основные характеристики кредита, роль кредита в личном финансовом плане; - расчетно-кассовые операции. Хранение, обмен и перевод денег, различные виды платежных средств, формы дистанционного банковского обслуживания; - пенсионное обеспечение: государственная пенсионная система, формирование личных пенсионных накоплений; - виды ценных бумаг; - сферы применения различных форм денег; - основные элементы банковской системы; - виды платежных средств; - страхование и его виды; - налоги (понятие, виды налогов, налоговые вычеты, налоговая декларация); - правовые нормы для защиты прав потребителей финансовых услуг; - признаки мошенничества на финансовом рынке в отношении физических лиц; - занятость и трудоустройство, формы занятости: трудоустройство по трудовому договору, предпринимательство, самозанятость; - самозанятость и фриланс, правовой статус самозанятого и индивидуального предпринимателя. 	<ul style="list-style-type: none"> - анализировать состояние финансовых рынков, используя различные источники информации; - применять теоретические знания по финансовой грамотности для практической деятельности и повседневной жизни; - сопоставлять свои потребности и возможности, оптимально распределять свои материальные и трудовые ресурсы, составлять семейный бюджет и личный финансовый план; - грамотно применять полученные знания для оценки собственных экономических действий в качестве потребителя, налогоплательщика, страхователя, члена семьи и гражданина; - анализировать и извлекать информацию, касающуюся личных финансов, из источников различного типа и источников, созданных в различных знаковых системах (текст, таблица, график, диаграмма, аудиовизуальный ряд и др.); - оценивать влияние инфляции на доходность финансовых активов; - использовать приобретенные знания для выполнения практических заданий, основанных на ситуациях, связанных с покупкой и продажей валюты; - определять влияние факторов, воздействующих на валютный курс; - применять полученные теоретические и практические знания для определения экономически рационального поведения; - применять полученные знания о хранении, обмене и переводе денег; - использовать банковские карты, электронные деньги, пользоваться банкоматом, мобильным банкингом, онлайн-банкингом; - применять полученные знания о страховании в повседневной жизни; выбор страховой компании, сравнивать и выбирать наиболее выгодные условия личного страхования, страхования

		<p>имущества и ответственности;</p> <ul style="list-style-type: none"> - применять знания о депозите, управления рисками при депозите; о кредите, сравнение кредитных предложений, учет кредита в личном финансовом плане, уменьшении стоимости кредита; - определять назначение видов налогов, характеризовать права и обязанности налогоплательщиков, рассчитывать НДФЛ, применять налоговые вычеты, заполнять налоговую декларацию; - оценивать и принимать ответственность за рациональные решения и их возможные последствия для себя, своего окружения и общества в целом - анализировать формы занятости, выбирать оптимальную форму занятости при трудоустройстве; - использовать алгоритм оформления документов при создании собственного бизнеса; - составлять бизнес-план.
--	--	---

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Объем учебной дисциплины	32
в том числе:	
теоретические занятия	12
практические занятия	16
самостоятельная работа	4
промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачёта	

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины СГ.05 Основы финансовой грамотности

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Объем часов	Коды компетенций, формированию которых способствует элемент программы	
1	2	3	4	
Раздел 1. Управление финансовыми потоками		32		
Тема 1.1 Сущность финансовой грамотности. Личное финансовое планирование как способ повышения благосостояния семьи	Содержание учебного материала:	4	ОК 01 ОК 02 ОК 03 ОК 04 ОК 05 ОК 09	
	1. Понятие и необходимость изучения финансовой грамотности.	2		
	2. Личного финансовое планирования. Активы, пассивы и семейный бюджет.			
	3.Этапы построения финансового плана.			
	Практическое занятие № 1. Составление личного финансового плана (семейного бюджета).	2		
Тема 1.2 Современные банковские продукты и услуги	Содержание учебного материала:	8	ОК 01 ОК 02 ОК 03 ОК 04 ОК 05 ОК 09	
	1. Банковская система Российской Федерации.	2		
	2. Понятие и виды банковских вкладов.Процентные ставки по вкладам, факторы, влияющие на их изменение.			
	3. Характеристика и назначение кредитов для населения.			
		Практическое занятие № 2. Анализ основных видов кредита и условий кредитования населения: покупка автомобиля в кредит; покупка квартиры в ипотеку.		2
		Практическое занятие №3. Выбор и особенности применения современных видов платежных средств: платежные карты и электронные средства платежа.		2
	Самостоятельная работа №1 Особенности инфляции в России. Валюта и валютный курс.	2		
Тема 1.3 Страхование. Инвестиции. Налоги	Содержание учебного материала:	10	ОК 01 ОК 02 ОК 03 ОК 04 ОК 05 ОК 09	
	1. Страхование как способ сокращения финансовых потерь.Сущность страхования. Виды рисков. Характеристика личного страхования. Медицинское страхование населения. Страхование автогражданской ответственности.	2		
	2. Инвестиции как инструмент увеличения семейных доходов Финансовый рынок: участники и инструменты. Способы инвестирования, доступные физическим лицам. Деятельность паевых инвестиционных фондов.			
	3. Налогообложение физических лиц. Понятие и классификация налогов. Налоги, установленные для физических лиц. Порядок расчета НДФЛ. Налоговая декларация. Налоговая ответственность при уклонении от уплаты налогов.			

	Практическое занятие №4. Сравнительная характеристика видов страхования, выбор оптимального страхового продукта.	2	
	Практическое занятие № 5. Анализ деятельности фондовой биржи. Сравнительная характеристика ценных бумаг по степени доходности и риска.	2	
	Практическое занятие № 6. Расчет НДФЛ. Заполнение налоговой декларации.	2	
	Самостоятельная работа №2. Методы защиты населения от мошеннических действий на финансовом рынке.	2	
Тема 1.4 Пенсионное обеспечение в России и возможности пенсионного накопления	Содержание учебного материала:	4	OK 01 OK 02 OK 03 OK 04 OK 05 OK 09
	1. Государственная пенсионная система Российской Федерации.	2	
	2. Состав пенсии на современном этапе развития экономики.		
	3. Основные составляющие пенсии в будущем.		
	4. Формирование накоплений в негосударственном пенсионном фонде.		
	Практическое занятие № 7. Анализ порядка начисления пенсии. Формирование индивидуального пенсионного капитала.	2	
Тема 1.5 Предпринимательство и бизнес	Содержание учебного материала:	4	OK 01 OK 02 OK 03 OK 04 OK 05 OK 09
	1. Занятость и трудоустройство. Формы занятости: трудоустройство по трудовому договору, предпринимательство, самозанятость. Самозанятость и фриланс. Правовой статус самозанятого и индивидуального предпринимателя.	2	
	2. Сущность предпринимательства и его виды. Организация собственного дела. Предпринимательская идея - основа бизнеса.		
	3. Бизнес-планирование. Назначение бизнес-плана. Состав бизнес-плана и принципы его разработки.		
	Практическое занятие № 8. Составление бизнес-плана.	2	
Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачёта		2	
Всего:		32	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Материально-техническое обеспечение реализации рабочей программы

Реализация рабочей программы учебной дисциплины СГ.05 Основы финансовой грамотности обеспечена следующими специальными помещениями:

1. учебная аудитория для проведения лекционных (теоретических) и лабораторных/практических занятий, индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации - кабинетсоциально-экономических дисциплин, оснащенный: рабочими местами по количеству обучающихся (столы и стулья); рабочим местом преподавателя; доской; техническими средствами обучения: персональный компьютер, мультимедиапроектор, программное обеспечение общего и профессионального назначения, комплект учебно-методической документации, учебная и справочная литература.

2. перечень учебно-наглядных пособий:
дидактический материал, плакаты, стенды, схемы, справочные таблицы, карты
оснащенность оборудованием:

Компьютер и мультимедиа проектор (переносной); экран проекционный (переносной).
программное обеспечение:

MicrosoftWindows (договор № 7810 от 13.09.2021 до 13.09.2022), MicrosoftOfficeProfessionalPlus (договор № 7810 от 13.09.2021 до 13.09.2022), Zoom (бесплатная версия) - свободно распространяемое программное обеспечение

3.2. Информационное обеспечение реализации рабочей программы

Для реализации рабочей программы учебной дисциплины СГ.05 Основы финансовой грамотности библиотечный фонд укомплектован печатными и электронными образовательными и информационными ресурсами.

3.2.1 Основные источники

1. Гайдук, В. И. Экономика фирмы. Междисциплинарный анализ : учебное пособие / В. И. Гайдук, П. С. Лемешенко, В. Д. Секерин, А. Е. Горохова. - Санкт-Петербург : Лань, 2020. - 420 с. - ЭБС "Лань". - ISBN 978-5-8114-4718-3 : ~Б. ц. - Текст : непосредственный.

2. Фрицлер, А. В. Основы финансовой грамотности : учебное пособие для СПО / А. В. Фрицлер, Е. А. Тарханова. - Москва :Юрайт, 2023. - 154 с. - (Профессиональное образование). - ЭБС "Юрайт". - ISBN 978-5-534-13794-1 : - Текст : непосредственный.

3. Чеберко, Е. Ф. Предпринимательская деятельность : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Е. Ф. Чеберко. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 219 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-05041-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/493308>.

4. Шимко, П. Д. Основы экономики : учебник и практикум для среднего профессионального образования / П. Д. Шимко. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 380 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-01368-9. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/469930> — Текст : электронный.

3.2.2. Дополнительные источники

1. Иванова, И. А. Менеджмент : учебник и практикум для среднего профессионального образования / И. А. Иванова, А. М. Сергеев. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 305 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-9916-7906-0. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/471003> — Текст : электронный.

2. Кисова, А. Е. Бизнес-планирование : учебное пособие / А. Е. Кисова, Л. А. Шпиганович, Е. В. Богомолова. - Липецк : Липецкий государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2019. - 64 с. - ЭБС "IPR BOOKS". - ISBN 978-5-88247-943-4 : ~Б. ц. - Текст : непосредственный.УДК 338

3. Морозов, Г. Б. Предпринимательская деятельность : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Г. Б. Морозов. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 457 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-13977-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/492915>

4. Поликарпова, Т. И. Основы экономики : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Т. И. Поликарпова. — 4-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 254 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-07771-1. // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/472421> — Текст : электронный.

3.2.3. Электронные издания (электронные ресурсы)

1. Библиотечно-издательский комплекс ТИУ – URL: <http://www.tyuiu.ru/>
2. Полнотекстовая база данных ТИУ – URL: <http://elib.tyuiu.ru/>
3. Электронно-библиотечная система издательства «Лань» – URL: <http://e.lanbook.com>.
4. Научная электронная библиотека ELIBRARY.RU – URL: <http://www.elibrary.ru>
5. Электронно-библиотечная система «IPRbooks» – URL: <http://www.iprbookshop.ru>
6. Электронно-библиотечная система «Прспект» – URL: <http://ebs.prospekt.org>
7. Электронно-библиотечная система «Консультант студент» – URL: <http://www.studentlibrary.ru>.
8. Электронно-библиотечная система «Юрайт» – URL <https://urait.ru/>
9. «Гарант» — информационно-правовой портал – URL: <http://www.aero.garant.ru/>
10. Справочная система «Консультант плюс» – – URL: <http://www.consultant.ru/>

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Результаты обучения (знания, умения)	Показатели оценки	Методы оценки
Знать:		
– Экономические явления и процессы общественной жизни;	Демонстрирует знания экономических явлений и процессов	Текущий контроль в форме практических занятий №1-8
– структуру семейного бюджета и экономику семьи;	Демонстрирует знания личного финансового планирования. Определяет активы и пассивы. Характеризует сущность семейного бюджета.	Текущий контроль в форме практического занятия №1
– депозит и кредит. Накопления и инфляция, роль депозита в личном финансовом плане, понятия о кредите, его виды, основные характеристики кредита, роль кредита в личном финансовом плане;	Демонстрирует знания современных банковских продуктов и услуг. Характеризует банковскую систему Российской Федерации. Знает понятие и виды банковских вкладов. Понимает сущность процентных ставок по вкладам, и факторы, влияющие на их изменение. Демонстрирует знания по назначению кредитов для населения и условиям кредитования.	Текущий контроль в форме практических занятий №1-3, экспертная оценка выполнения самостоятельной работы №1
– расчетно-кассовые операции. Хранение, обмен и перевод денег, различные виды платежных средств, формы дистанционного банковского обслуживания;	Демонстрирует знания расчетно-кассовых операций; хранение, обмен и перевод денег, знает различные виды платежных средств, формы дистанционного банковского обслуживания. Демонстрирует выбор и особенности применения современных видов платежных средств	Текущий контроль в форме практического занятия №3, экспертная оценка выполнения самостоятельной работы №2
– пенсионное обеспечение: государственная пенсионная система, формирование личных пенсионных накоплений;	Демонстрирует знания пенсионного обеспечения в России и возможности пенсионного накопления. Демонстрирует знания порядка начисления пенсии.	Текущий контроль в форме практического занятия №7
– виды ценных бумаг;	Демонстрирует знания классификации ценных бумаг по степени доходности и риска	Текущий контроль в форме практического занятия №5
– основные элементы банковской системы;	Демонстрирует знания структуры банковской системы РФ. Определяет сущность Центрального Банка России. Характеризует назначение коммерческих банков.	Текущий контроль в форме практического занятия №2
– виды платежных средств;	Демонстрирует знания об особенностях применения современных видов платежных средств. Знает назначение	Текущий контроль в форме практического занятия №3

	платежных карт и их виды. Знает электронные средства платежа: интернет-банк, мобильный банк, электронный кошелек.	
– страхование и его виды;	Демонстрирует знания страхования как способа сокращения финансовых потерь. Характеризует сущность страхования. Знает виды рисков, характеристику личного страхования, медицинского страхования населения, страхования автогражданской ответственности	Текущий контроль в форме практического занятия №4
– налоги (понятие, виды налогов, налоговые вычеты, налоговая декларация);	Демонстрирует знания о сущности налогообложения и об основных видах налогов, налоговых вычетах и налоговых льготах. Демонстрирует знания о налоге на доходы физических лиц и налоговой декларации	Текущий контроль в форме практического занятия №6
– правовые нормы для защиты прав потребителей финансовых услуг;	Демонстрирует знания о правовых нормах для защиты прав потребителей	Экспертная оценка выполнения самостоятельной работы №2
– признаки мошенничества на финансовом рынке в отношении физических лиц	Демонстрирует знания о наиболее распространенных видах мошенничества и иных незаконных действий в отношении финансов населения: финансовые пирамиды; телефонные мошенничества, мошенничества в банковской сфере и коллекторские агентства	Текущий контроль в форме практического занятия №5 экспертная оценка выполнения самостоятельной работы №2
– занятость и трудоустройство, формы занятости: трудоустройство по трудовому договору, предпринимательство, самозанятость; самозанятость и фриланс, правовой статус самозанятого и индивидуального предпринимателя. сущность предпринимательства и его виды; основы бизнес-планирования.	Демонстрирует знания об основных формах занятости, основах предпринимательства и ведения бизнеса. Определяет состав бизнес-плана и знает принципы его разработки.	Текущий контроль в форме практического занятия №8
Уметь:		
– анализировать состояние финансовых рынков, используя различные источники информации;	Выполнение анализа финансовых рынков на основе полученных знаний	Текущий контроль в форме практического занятия №5
– применять теоретические знания по финансовой грамотности для практической деятельности и повседневной жизни;	Применение знаний по финансовой грамотности на практике: в профессиональной сфере и в повседневных жизненных ситуациях	Текущий контроль в форме практических занятий №1-8
– сопоставлять свои потребности и возможности, оптимально распределять свои материальные и трудовые ресурсы, составлять семейный бюджет и личный	Составление личного финансового плана (семейного бюджета). Осуществление рационального подхода к материальным и трудовым ресурсам	Текущий контроль в форме практического занятия №1

финансовый план;		
– грамотно применять полученные знания для оценки собственных экономических действий в качестве потребителя, налогоплательщика, страхователя, члена семьи и гражданина;	Осуществление рационального потребительского выбора, анализ и расчет НДФЛ, выбор оптимального страхового продукта	Текущий контроль в форме практических занятий №4-6, экспертная оценка выполнения самостоятельных работ №1-2
– анализировать и извлекать информацию, касающуюся личных финансов, из источников различного типа и источников, созданных в различных знаковых системах (текст, таблица, график, диаграмма, аудиовизуальный ряд и др.);	Использование необходимой финансовой информации в личных и профессиональных целях	Текущий контроль в форме практических занятий №1-8, экспертная оценка выполнения самостоятельных работ №1-2
– оценивать влияние инфляции на доходность финансовых активов;	Анализ современной экономической ситуации в стране и ее влияние на доходность собственных активов	Текущий контроль в форме практического занятия №2 экспертная оценка выполнения самостоятельной работы №1
– использовать приобретенные знания для выполнения практических заданий, основанных на ситуациях, связанных с покупкой и продажей валюты;	Анализ валютного курса и его влияния на собственные финансовые ресурсы	экспертная оценка выполнения самостоятельной работы №1
– определять влияние факторов, воздействующих на валютный курс;	Понимание внешних и внутренних факторов, воздействующих на валютный курс. Прогнозирование финансовых рисков	Текущий контроль в форме практического занятия №3, экспертная оценка выполнения самостоятельной работы №1
– применять полученные теоретические и практические знания для определения экономически рационального поведения;	Формирование рационального потребительского поведения	Текущий контроль в форме практического занятия №1-4
– применять полученные знания о хранении, обмене и переводе денег; – использовать банковские карты, электронные деньги; пользоваться банкоматом, мобильным банкингом, онлайн-банкингом;	Принятие решения о целесообразности обращения к банковским услугам в зависимости от конкретной цели, жизненной ситуации и экономической ситуации в стране, владение способами защиты от мошенников в финансовой сфере	Текущий контроль в форме практических занятий №2-3 экспертная оценка выполнения самостоятельной работы №2
– применять полученные знания о страховании в повседневной жизни; выбор страховой компании, сравнивать и выбирать наиболее выгодные условия	Выбор оптимального решения о страховании на основе оценки условий страхования, надёжности и репутации страховой компании. Владение информацией о	Текущий контроль в форме практического занятия №4

личного страхования, страхования имущества и ответственности;	различных страховых продуктах	
– применять знания о депозите, управления рисками при депозите; о кредите, сравнение кредитных предложений, учет кредита в личном финансовом плане, уменьшении стоимости кредита;	Владение навыками анализа оценки выгоды и рисков использования различных банковских услуг; Осуществление расчета платежей при различных видах кредитования	Текущий контроль в форме практического занятия №2
– определять назначение видов налогов, характеризовать права и обязанности налогоплательщиков, рассчитывать НДФЛ, применять налоговые вычеты, заполнять налоговую декларацию;	Владение информацией об основных видах налогов. Расчет НДФЛ. Использование налоговых вычетов. Заполнение налоговой декларации	Текущий контроль в форме практического занятия №6
– оценивать и принимать ответственность за рациональные решения и их возможные последствия для себя, своего окружения и общества в целом	Осуществление оценки и понимание ответственности за свои действия. Анализ и прогнозирование изменений в экономике	Текущий контроль в форме практических занятий №1-8 экспертная оценка выполнения самостоятельной работы №2
– анализировать формы занятости, выбирать оптимальную форму занятости при трудоустройстве; использовать алгоритм оформления документов при создании собственного бизнеса	Владение навыками анализа форм занятости, понимание отличительных особенностей самозанятости и фриланса.	Текущий контроль в форме практического занятия №8
– составлять бизнес-план	Понимание сущности предпринимательской деятельности. Владение навыками составления бизнес-плана.	Текущий контроль в форме практического занятия №8