

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:

ФИО: Григорьев Сергей Сергеевич

Должность: Заместитель директора по информатизации и цифровизации

Дата подписания: 23.06.2026 11:02:41

Уникальный программный ключ:

33b52346aed603d1e29801db513455d4dfc35e27

НПОУ «ЯКУТСКИЙ КОЛЛЕДЖ ИННОВАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ»

УТВЕРЖДЕНО

педагогическим советом (протокол

№04-26 от «30» апреля 2026 г.)

Председатель педагогического совета

Директор Л.Н. Цой



Рабочая программа дисциплины

**ОГСЭ.05 Основы финансовой грамотности и
предпринимательства**

ППССЗ по специальности

**10.02.05 Обеспечение информационной безопасности автоматизированных
систем**

Объем дисциплины – 40 часов.

Якутск, 2026

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 10.02.05 Обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем. Укрупненная группа специальностей 10.00.00 Информационная безопасность.

Разработчики рабочей программы:	НПОУ «ЯКИТ» (место работы)	преподаватель (должность)	Т.В. Кемадингар (инициалы, фамилия)
---------------------------------------	-------------------------------------	------------------------------------	--

Обсуждено на заседании отделения ИТ	02 апреля 2026 г.	протокол № 08
-------------------------------------	-------------------	---------------

Председатель заседания отделения	Зав. отделением		И.В. Пронин
--	-----------------	--	-------------

Рассмотрено на заседании методического совета	«28» апреля 2026 г.	протокол № 04-26
--	---------------------	------------------

Председатель методического совета	Директор НПОУ «ЯКИТ»		«28» апреля 2026 г. Цой Л.Н.
---	-------------------------	---	---------------------------------

Заместитель директора по научно-методической работе		«28» апреля 2026 г. Зайцева Д.А.
--	---	-------------------------------------

№ п/п	Прилагаемый к Рабочей программе документ, содержащий текст обновления	Решение отделения		Подпись заведующего отделения	Фамилия И.О. заведующего отделения
		дата	Протокол №		
1.	Приложение № 1				
2.	Приложение № 2				
3.	Приложение № 3				
4.	Приложение № 4				
5.	Приложение № 5				

СОДЕРЖАНИЕ

1.	ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ.....	4
2.	СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	6
3.	УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ДИСЦИПЛИНЫ.....	14
4.	КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	17

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ ОГСЭ.05 ОСНОВЫ ФИНАНСОВОЙ ГРАМОТНОСТИ И ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА

1.1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по специальности 10.02.05 Обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем

1.2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

ПП. Профессиональная подготовка

ОГСЭ Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл

ОГСЭ.05 Основы финансовой грамотности и предпринимательства

1.3. Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате изучения учебной дисциплины обучающийся должен **уметь:**

- решать практические финансовые задачи, анализировать и интерпретировать их условия;
- ставить финансовые цели и планировать деятельность по достижению целей с учётом возможных альтернатив;
- оценивать способы решения практических финансовых задач и делать оптимальный выбор, выполнять самоанализ полученного результата.

В результате изучения учебной дисциплины обучающийся должен **знать:**

- и владеть базовыми понятиями финансовой сферы (банк, инвестиции, страховой случай, налоги, финансовые риски и др.);
- правила грамотного и безопасного поведения при взаимодействии с финансовыми институтами (банки, фондовый рынок, налоговая служба, страховые компании).

ОК, которые актуализируются при изучении учебной дисциплины:

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 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.

ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию,

демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения.

1.4. Количество часов на освоение дисциплины:

Максимальной учебной нагрузки обучающегося 40 часов, в том числе:

- обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 28 часа;
- внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы обучающегося 12 часов.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ ОСНОВЫ ФИНАНСОВОЙ ГРАМОТНОСТИ И ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА

2.1. Объем дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	40
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	28
в том числе:	
лекции	14
лабораторные работы	-
практические занятия	14
контрольные работы	-
курсовая работа (проект) <i>(если предусмотрено)</i>	-
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	12
в том числе:	
самостоятельная работа над курсовой работой (проектом) <i>(если предусмотрено)</i>	-
Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета	

2.2. Тематический план и содержание дисциплины

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работа (проект) <i>(если предусмотрены)</i>	Объем часов	Уровень освоения
1	2	3	4
Раздел 1 Личные финансы			
Тема 1.1 Личный бюджет	Лекции 1. Доходы и расходы личного бюджета. 2. Техника ведения личного бюджета. 3. Финансовое планирование личного бюджета	3	1,2
	Практические занятия 1. Распределение расходов по времени (на примере расходов на автомобиль) 2. Методика проведения анализа бюджета, способы финансового планирования 3. Дискуссия (методы оптимизации расходов) 4. Дискуссия (методы увеличения доходов)	3	
	Контрольные работы	-	
	Самостоятельная работа студента 1. Работа с конспектом лекций и рекомендованной учебной литературой 2. Практическая работа: а. Составить алгоритм достижения цели б. Выделить и охарактеризовать	3	

	основные этапы жизненного цикла 3. Подготовка к дискуссии 4. Практическое задание: Найти в Интернете информацию о динамике денежных доходов россиян, о размерах их заработной платы, о назначенных за последние три года пенсиях (средние показатели по годам и регионам). 5. Представить данные в виде графиков.		
Тема 1.2 Обеспеченная старость	Лекции 1. Обязательное пенсионное страхование 2. Добровольное пенсионное обеспечение	3	1,2
	Практические занятия 1. Расчет размера будущей пенсии 2. Формирование пенсионных накоплений (определение и оценка критериев и способов накопления) 3. Составление рейтинга НПФ	3	
	Контрольные работы	-	
	Самостоятельная работа студента 1. Работа с конспектом лекций и рекомендованной учебной литературой	3	
	Раздел 2. Финансы и рынок		
Тема 2.1. Финансовая система	Лекции 1. Банковская система России. 2. Услуги банков 3. Облигации. Акции 4. Фондовая биржа 5. Страхование	4	1,2
	Практические занятия 1. Решение ситуационных (практических) задач, проблемных ситуаций 2. Решение кейса (банкротство банка) 3. Дискуссия (кредиты граждан) 4. Дискуссия (кредитные карты) 5. Решение практических задач (доходность ЦБ, инвестиции через брокера) 6. Решение ситуационных задач (формирование портфеля ЦБ) 7. Дискуссия (устойчивость акций разных компаний в сравнении) 8. Дискуссия (риски рынка Форекс) 9. Решение практических (ситуационных) задач (расчет страховой выплаты; оценка страхового риска) 10. Дискуссия (страховой рынок России)	4	
	Контрольные работы	-	
	Самостоятельная работа студента 1. Работа с конспектом лекций и	3	

	рекомендованной учебной литературой 2. Практическая работа: a. Ознакомиться с историей банкротства какого-либо банка b. Разработать план для принятия решения о сбережениях c. Разработать план действий при получении кредита d. Определить плюсы-минусы кредитной карты 3. Выполнение индивидуального задания (доклад, информационное сообщение) по теме 4. Практическая работа: a. Ознакомиться с рейтингом российских эмитентов ЦБ. b. Характеристика профессиональных участников фондового рынка c. Изучить расчет индекса РТС 5. Практическая работа: a. Оценить риск пожаров в РФ (по данным Росстата и Интернет источникам) b. Оценить риск ДТП в РФ (по данным ГИБДД) c. Определить критерии выбора страховщика		
Тема 2.2. Предпринимательство	Лекции 1. Сущность предпринимательской деятельности 2. Бизнес-план 3. Взаимоотношения работодателя и сотрудников 4. Эффективность компании, банкротство и безработица 5. Сущность и виды налогов	4	1,2
	Практические занятия 1. Решение кейса (Рейтинг российских стартапов) 2. Дискуссия (пример успешного бизнеса) 3. Решение практических задач (финансовые показатели работы фирмы; стоимость бизнеса) 4. Разработка бизнес-плана 5. Дискуссия (прогрессивное налогообложение) 6. Заполнение налоговой декларации 7. Расчет налогового вычета по НДФЛ 8. Составление резюме 9. Решение проблемных ситуаций (правомерность действий работодателя; банкротство фирмы; доходность деятельности)	4	

	Контрольные работы	-	
	Самостоятельная работа студента 1. Работа с конспектом лекций и рекомендованной учебной литературой 2. Практическая работа: а. Определить плюсы и минусы предпринимательской деятельности б. Изучить процедуру Государственной регистрации предприятия с. Описать качества предпринимателя 3. Выполнение индивидуального задания (доклад, информационное сообщение) по теме 4. Практическая работа: а. Ознакомиться с порталом ФНС России 5. Практическая работа: а. Охарактеризовать права и обязанности работника б. Описать критерии надежности компании	3	
Всего:		40	

1. – ознакомительный (узнавание ранее изученных объектов, свойств);
2. – репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции или под руководством)
3. – продуктивный (планирование и самостоятельное выполнение деятельности, решение проблемных задач)

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ДИСЦИПЛИНЫ ОСНОВЫ ФИНАНСОВОЙ ГРАМОТНОСТИ И ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация дисциплины требует наличия учебного кабинета.

Оборудование учебного кабинета:

- рабочие места обучающихся: парты, стулья;
- рабочее место преподавателя;
- ученическая доска.

Технические средства обучения:

- проектор, экран, локальная сеть, доступ к глобальной сети Интернет, программное обеспечение общего и профессионального назначения, комплект учебно-методической документации.

3.2 Информационное обеспечение обучения

Основная литература:

1. Фрицлер, А. В. Основы финансовой грамотности : учебное пособие для среднего профессионального образования / А. В. Фрицлер, Е. А. Тарханова. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 154 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-13794-1. — URL : <https://urait.ru/bcode/496684>

2. Кузьмина, Е. Е. Предпринимательская деятельность : учебное пособие для среднего профессионального образования / Е. Е. Кузьмина. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 455 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-14369-0. — URL : <https://urait.ru/bcode/491909>

Дополнительная литература:

1. Сергеев, А. А. Бизнес-планирование : учебник и практикум для среднего профессионального образования / А. А. Сергеев. — 4-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 484 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-14036-1. — URL : <https://urait.ru/bcode/495183>

2. Морозов, Г. Б. Предпринимательская деятельность : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Г. Б. Морозов. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 457 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-13977-8. — URL : <https://urait.ru/bcode/492915>

3. Экономика организации : учебник и практикум для среднего профессионального образования / А. В. Колышкин [и др.] ; под редакцией А. В. Колышкина, С. А. Смирнова. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 498 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-06278-6. — URL : <https://urait.ru/bcode/494015>

Электронные ресурсы:

1. <https://urait.ru/> - онлайн-библиотека
2. <http://www.consultant.ru/> - справочная правовая система «Консультант – плюс»
3. <https://www.nalog.gov.ru/> -официальный сайт ФНС РФ
4. <https://cbr.ru/> - официальный сайт ЦБ РФ
5. <https://rosstat.gov.ru/> - официальный сайт ФСГС (Росстат) РФ
1. <https://sfr.gov.ru/> - официальный сайт СФР (Социальный фонд России)
2. <https://гибдд.рф/> - официальный сайт ГИБДД РФ
3. www.ffoms.ru – Федеральный фонд ОМС.
4. www.fnpr.ru – Федерация независимых профсоюзов России.
5. www.iblfrussia.org – Международный форум лидеров бизнеса (IBLF Russia)
6. www.instaforex.com/ru – сайт компании «ИнстаФорекс» – услуги на рынке Forex.
7. www.nalogkodeks.ru – журнал «Налоговая политика и практика».
8. www.o-strahovanie.ru – сайт «Всё о страховании».
9. www.rbc.ru – информационное агентство «РосБизнесКонсалтинг».
10. www.sberbank.ru – ПАО «Сбербанк России».
11. www.siora.ru – Российское агентство поддержки малого и среднего бизнеса.
12. www.soglasie-npf.ru – НПФ «Согласие-ОПС».
13. www.vtbnpf.ru – НПФ «ВТБ Пенсионный фонд».
14. <https://fira.ru> – сервис для проверки предприятий и работы с экономической статистикой.
15. <https://nalog-nalog.ru> – бухгалтерские новости и статьи.
16. <https://npfsberbanka.ru> – НПФ «Сбербанк».
17. <http://ru.investing.com> – финансовый портал (данные по финансовым рынкам России).
18. <https://secretmag.ru> – журнал «Секрет фирмы».
19. <http://tpprf.ru/ru> – Торгово-промышленная палата Российской Федерации.

20. <https://quote.rbc.ru> – Финансовый портал «РБК Quote».
21. <http://unionsrussia.ru> – Союз профсоюзов России.
22. <http://vip-money.com> – сайт компании «Финансовый инвестиционный консультант».
23. www.asv.org.ru – Агентство по страхованию вкладов.
24. www.banki.ru – финансовый информационный портал.

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ ОСНОВЫ ФИНАНСОВОЙ ГРАМОТНОСТИ И ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА

Контроль и оценка результатов освоения дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий, тестирования, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий, исследований.

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
уметь: - решать практические финансовые задачи, анализировать и интерпретировать их условия; - ставить финансовые цели и планировать деятельность по достижению целей с учётом возможных альтернатив; - оценивать способы решения практических финансовых задач и делать оптимальный выбор, выполнять самоанализ полученного результата.	<i>Тестирование</i> <i>Экспертная оценка выполнения практического задания</i> <i>Экспертное оценивание результатов дискуссии</i> <i>Экспертное оценивание презентаций</i> <i>Зачет</i>
знать: - и владеть базовыми понятиями финансовой сферы (банк, инвестиции, страховой случай, налоги, финансовые риски и др.); - правила грамотного и безопасного поведения при взаимодействии с финансовыми институтами (банки, фондовый рынок, налоговая служба, страховые компании).	<i>Тестирование</i> <i>Экспертная оценка выполнения практического задания</i> <i>Экспертное оценивание результатов дискуссии</i> <i>Экспертное оценивание презентаций</i> <i>Зачет</i>

Контролируемые разделы / темы	Код и этапы формирования компетенции (или ее части)	Оценочные средства	
		текущий контроль	промежуточная аттестация
Тема 1.1 Личный бюджет	ОК 03, ОК 05, ОК06.	Собеседование Тест Дискуссия Практическое задание Задание для самостоятельной работы	Дифф. зачет

Тема 1. 2. Обеспеченная старость	ОК 03, ОК 05, ОК06.	Собеседование Тест Дискуссия Практическое задание Задание для самостоятельной работы	Дифф. зачет
Тема 2. 1 Финансовая система	ОК 03, ОК 05, ОК 06.	Собеседование Тест Кейс-задача Дискуссия Практическое задание Задание для самостоятельной работы	Дифф. зачет
Тема 2.2. Предприниматель ство	ОК 03, ОК 05, ОК 06.	Собеседование Тест Кейс-задача Дискуссия Практическое задание Задание для самостоятельной работы	Дифф.зачет