

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Соловьев Дмитрий Александрович  
Должность: ректор ФГБОУ ВО Вавиловский университет  
Дата подписания: 12.05.2024 13:19:42  
Уникальный программный ключ:  
528682d78e671e586ab07f01f41ba2172f735a12



**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования  
«Саратовский государственный университет гететики,  
биотехнологии и инженерии имени Н.И. Вавилова»**

**Финансово-технологический колледж**



Митрофанова Г.Н./  
2024 г.

**КОМПЛЕКТ ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ  
для проверки сформированности компетенций**

Специальность	09.02.07 Информационные системы и программирование
Квалификация выпускника	Специалист по информационным системам
Нормативный срок обучения	2 года 10 месяцев (на базе среднего общего образования)
Форма обучения	Очная

Саратов 2024

## 1. Область применения оценочных материалах

1.1. Комплект оценочных материалов для проверки сформированности компетенций – это совокупность разработанных и утвержденных оценочных материалов для проверки сформированности компетенций по каждой дисциплине (междисциплинарному курсу, практике) образовательной программы (ОП) по специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование (квалификация – специалист по информационным системам).

Оценочные материалы представляют собой комплекс заданий различного типа с ключами правильных ответов, включая:

- перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения ОП;
- сценарии выполнения заданий;
- систему оценивания выполнения заданий;
- описание дополнительных материалов и оборудования, необходимых для выполнения заданий.

1.2. Комплект оценочных материалов применяется для внутренней оценки планируемых результатов освоения образовательной программы, полученных в ходе освоения и установленных образовательной программой по специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование (квалификация – специалист по информационным системам).

- для обеспечения оценочных процедур промежуточной аттестации;
- для проведения регулярной внутренней оценки качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся по образовательной программе.

## 2. Комплект оценочных материалов для проверки сформированности компетенций включает:

Приложение 1.	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по дисциплине «Основы философии»
Приложение 2.	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по дисциплине «История»
Приложение 3.	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по дисциплине «Иностранный язык в профессиональной деятельности»
Приложение 4.	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по дисциплине «Психология общения»
Приложение 5.	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по дисциплине «Физическая культура»
Приложение 6.	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по дисциплине «Элементы высшей математики»

Приложение 7.	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по дисциплине «Дискретная математика с элементами математической логики»
Приложение 8.	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по дисциплине «Теория вероятностей и математическая статистика»
Приложение 9.	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по дисциплине «Операционные системы и среды»
Приложение 10.	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по дисциплине «Архитектура аппаратных средств»
Приложение 11.	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по дисциплине «Информационные технологии»
Приложение 12.	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по дисциплине «Адаптивные информационные и коммуникационные технологии»
Приложение 13.	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по дисциплине «Основы алгоритмизации и программирования»
Приложение 14.	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по дисциплине «Правовое обеспечение профессиональной деятельности»/ «Социальная адаптация и основы социально-правовых знания»
Приложение 15.	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по дисциплине «Социальная адаптация и основы социально-правовых знания»
Приложение 16.	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по дисциплине «Безопасность жизнедеятельности»
Приложение 17.	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по дисциплине «Экономика отрасли»
Приложение 18.	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по дисциплине «Основы проектирования баз данных»
Приложение 19.	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по дисциплине «Стандартизация, сертификация и техническое документооборот»
Приложение 20.	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по дисциплине «Численные методы»

Приложение 21.	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по дисциплине «Компьютерные сети»
Приложение 22.	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по дисциплине «Менеджмент в профессиональной деятельности»
Приложение 23.	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по дисциплине «Основы предпринимательства»
Приложение 24.	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по междисциплинарному курсу «Технология разработки программного обеспечения» (профессиональный модуль ПМ.02 Осуществление интеграции программных модулей)
Приложение 25.	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по междисциплинарному курсу «Инструментальные средства разработки программного обеспечения» (профессиональный модуль ПМ.02 Осуществление интеграции программных модулей)
Приложение 26.	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по междисциплинарному курсу «Математическое моделирование» (профессиональный модуль ПМ.02 Осуществление интеграции программных модулей)
Приложение 27.	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по практике «Учебная практика» (профессиональный модуль ПМ.02 Осуществление интеграции программных модулей)
Приложение 28.	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по практике «Производственная практика» (профессиональный модуль ПМ.02 Осуществление интеграции программных модулей)
Приложение 29.	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по междисциплинарному курсу «Моделирование и анализ программного обеспечения» (профессиональный модуль ПМ.03 Ревьюирование программных продуктов)
Приложение 30.	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по междисциплинарному курсу «Управление проектами» (профессиональный модуль ПМ.03 Ревьюирование программных продуктов)
Приложение 31.	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по практике «Учебная практика» (профессиональный модуль ПМ.03 Ревьюирование программных продуктов)

Приложение 32.	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по практике «Производственная практика» (профессиональный модуль ПМ.03 Ревьюирование программных продуктов)
Приложение 33.	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по междисциплинарному курсу «Проектирование и дизайн информационных систем» (профессиональный модуль ПМ.05 Проектирование и разработка информационных систем)
Приложение 34.	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по междисциплинарному курсу «Разработка кода информационных систем» (профессиональный модуль ПМ.05 Проектирование и разработка информационных систем)
Приложение 35.	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по междисциплинарному курсу «Тестирование информационных систем» (профессиональный модуль ПМ.05 Проектирование и разработка информационных систем)
Приложение 36.	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по практике «Учебная практика» (профессиональный модуль ПМ.05 Проектирование и разработка информационных систем)
Приложение 37.	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по практике «Производственная практика» (профессиональный модуль ПМ.05 Проектирование и разработка информационных систем)
Приложение 38.	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по междисциплинарному курсу «Внедрение ИС» (профессиональный модуль ПМ.06 Сопровождение информационных систем)
Приложение 39.	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по междисциплинарному курсу «Инженерно-техническая поддержка сопровождения ИС» (профессиональный модуль ПМ.06 Сопровождение информационных систем)
Приложение 40.	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по междисциплинарному курсу «Устройство и функционирование информационной системы» (профессиональный модуль ПМ.06 Сопровождение информационных систем)
Приложение 41.	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по междисциплинарному курсу «Интеллектуальные системы и технологии»

	(профессиональный модуль ПМ.06 Сопровождение информационных систем)
Приложение 42.	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по практике «Учебная практика» (профессиональный модуль ПМ.06 Сопровождение информационных систем)
Приложение 43.	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по практике «Производственная практика» (профессиональный модуль ПМ.06 Сопровождение информационных систем)
Приложение 44.	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по междисциплинарному курсу «Управление и автоматизация баз данных» (профессиональный модуль ПМ.07 Соадминистрирование баз данных и серверов)
Приложение 45.	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по междисциплинарному курсу «Сертификация информационных систем» (профессиональный модуль ПМ.07 Соадминистрирование баз данных и серверов)
Приложение 46.	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по практике «Учебная практика» (профессиональный модуль ПМ.07 Соадминистрирование баз данных и серверов)
Приложение 47.	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по практике «Производственная практика» (профессиональный модуль ПМ.07 Соадминистрирование баз данных и серверов)
Приложение 48.	ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ для проверки сформированности компетенции по практике «Производственная практика (преддипломная)»