

**Перечень теоретических и практических заданий к зачету
по ОГСЭ.08 Карьерное моделирование
(2 курс, 4 семестр 2024-2025 уч. г.)**

Форма контроля: Практическая работа (Сравнение с аналогом)

Описательная часть: По выбору выполнить 1 теоретическое задание и 1 практическое задание

Перечень теоретических заданий:

Задание №1

Выберите буквы, соответствующие верным видовым отличиям термина "интерес" - психический процесс

А) определенный вид деятельности

Б) реализации познавательной деятельности

В) лежащий в основе любознательности

Г) осознание значимости

Оценка	Показатели оценки
5	В выполненном задании нет ошибок.
4	В выполненном задании допущена одна ошибка.
3	В выполненном задании допущены две ошибки.

Задание №2

Выберите букву, соответствующую верному родовому понятию термина "интерес"

А) психический процесс

Б) осознание значимости

В) совокупность знаний, умений, навыков

Г) определенный вид деятельности

Оценка	Показатели оценки
5	В выполненном задании нет ошибок.
4	В выполненном задании допущена одна ошибка.
3	В выполненном задании допущены две ошибки.

Задание №3

Выберите буквы, соответствующие верным видовым отличиям термина "интерес" - психический процесс

- А) определенный вид деятельности
- Б) реализации познавательной деятельности
- В) лежащий в основе любознательности
- Г) осознание значимости

Оценка	Показатели оценки
5	В выполненном задании нет ошибок.
4	В выполненном задании допущена одна ошибка.
3	В выполненном задании допущены две ошибки.

Задание №4

Выберите букву, соответствующую верному родовому понятию термина "интерес"

- А) психический процесс
- Б) осознание значимости
- В) совокупность знаний, умений, навыков
- Г) определенный вид деятельности

Оценка	Показатели оценки
5	В выполненном задании нет ошибок.
4	В выполненном задании допущена одна ошибка.
3	В выполненном задании допущены две ошибки.

Задание №5

Выберите буквы, соответствующие верным видовым отличиям термина "интерес" - психический процесс.

- А) определенный вид деятельности.
- Б) реализации познавательной деятельности.

В) лежащий в основе любознательности.

Г) осознание значимости.

Оценка	Показатели оценки
5	В выполненном задании нет ошибок.
4	В выполненном задании допущена одна ошибка.
3	В выполненном задании допущены две ошибки.

Задание №6

Выберите букву, соответствующую верному родовому понятию термина "интерес".

А) психический процесс.

Б) осознание значимости.

В) совокупность знаний, умений, навыков.

Г) определенный вид деятельности.

Оценка	Показатели оценки
5	В выполненном задании нет ошибок.
4	В выполненном задании допущена одна ошибка.
3	В выполненном задании допущены две ошибки.

Задание №7

Выберите буквы, соответствующие верным видовым отличиям термина "мотив" – осознание значимости

А) систематический

Б) определенный вид деятельности

В) реализации познавательной деятельности

Г) лежащий в основе любознательности

Оценка	Показатели оценки
5	В выполненном задании нет ошибок.
4	В выполненном задании допущена одна ошибка.
3	В выполненном задании допущены две ошибки.

Задание №8

Выберите букву, соответствующую верному родовому понятию термина "мотив"

- А) психический процесс
- Б) совокупность знаний, умений, навыков
- В) принятие ответственности
- Г) осознание значимости

Оценка	Показатели оценки
5	В выполненном задании нет ошибок.
4	В выполненном задании допущена одна ошибка.
3	В выполненном задании допущены две ошибки.

Задание №9

Выберите буквы, соответствующие верным видовым отличиям термина "мотив" – осознание значимости

- А) систематический
- Б) определенный вид деятельности
- В) реализации познавательной деятельности
- Г) лежащий в основе любознательности

Оценка	Показатели оценки
5	В выполненном задании нет ошибок.
4	В выполненном задании допущена одна ошибка.
3	В выполненном задании допущены две ошибки.

Задание №10

Выберите букву, соответствующую верному родовому понятию термина "мотив"

- А) психический процесс
- Б) совокупность знаний, умений, навыков
- В) принятие ответственности

Г) осознание значимости

Оценка	Показатели оценки
5	В выполненном задании нет ошибок.
4	В выполненном задании допущена одна ошибка.
3	В выполненном задании допущены две ошибки.

Задание №11

Выберите буквы, соответствующие верным видовым отличиям термина "мотив" – осознание значимости.

А) систематический.

Б) определенный вид деятельности.

В) реализации познавательной деятельности.

Г) лежащий в основе любознательности.

Оценка	Показатели оценки
5	В выполненном задании нет ошибок.
4	В выполненном задании допущена одна ошибка.
3	В выполненном задании допущены две ошибки.

Задание №12

Выберите букву, соответствующую верному родовому понятию термина "мотив".

А) психический процесс.

Б) совокупность знаний, умений, навыков.

В) принятие ответственности.

Г) осознание значимости.

Оценка	Показатели оценки
5	В выполненном задании нет ошибок.
4	В выполненном задании допущена одна ошибка.
3	В выполненном задании допущены две ошибки.

Задание №13

Выберите буквы, соответствующие верным видовым отличиям термина "способности" – совокупность знаний, умений, навыков

- А) реализации познавательной деятельности
- Б) лежащий в основе любознательности
- В) достаточных
- Г) гарантированного выполнения вида деятельности.

Оценка	Показатели оценки
5	В выполненном задании нет ошибок.
4	В выполненном задании допущена одна ошибка.
3	В выполненном задании допущены две ошибки.

Задание №14

Выберите букву, соответствующую верному родовому понятию термина "способности"

- А) психический процесс
- Б) совокупность знаний, умений, навыков
- В) принятие ответственности
- Г) осознание значимости

Оценка	Показатели оценки
5	В выполненном задании нет ошибок.
4	В выполненном задании допущена одна ошибка.
3	В выполненном задании допущены две ошибки.

Задание №15

Выберите буквы, соответствующие верным видовым отличиям термина "способности" – совокупность знаний, умений, навыков

- А) реализации познавательной деятельности
- Б) лежащий в основе любознательности

В) достаточных

Г) гарантированного выполнения вида деятельности.

Оценка	Показатели оценки
5	В выполненном задании нет ошибок.
4	В выполненном задании допущена одна ошибка.
3	В выполненном задании допущены две ошибки.

Задание №16

Выберите букву, соответствующую верному родовому понятию термина "способности"

А) психический процесс

Б) совокупность знаний, умений, навыков

В) принятие ответственности

Г) осознание значимости

Оценка	Показатели оценки
5	В выполненном задании нет ошибок.
4	В выполненном задании допущена одна ошибка.
3	В выполненном задании допущены две ошибки.

Задание №17

Выберите букву, соответствующую верному родовому понятию термина "способности".

А) психический процесс.

Б) совокупность знаний, умений, навыков.

В) принятие ответственности.

Г) осознание значимости.

Оценка	Показатели оценки
5	В выполненном задании нет ошибок.
4	В выполненном задании допущена одна ошибка.
3	В выполненном задании допущены две ошибки.

Задание №18

Выберите буквы, соответствующие верным видовым отличиям термина "способности" – совокупность знаний, умений, навыков.

А) реализации познавательной деятельности.

Б) лежащий в основе любознательности.

В) достаточных.

Г) гарантированного выполнения вида деятельности.

Оценка	Показатели оценки
5	В выполненном задании нет ошибок.
4	В выполненном задании допущена одна ошибка.
3	В выполненном задании допущены две ошибки.

Задание №19

Перечислите компетенции, реализующие вид деятельности: проектирование и разработка информационных систем.

Оценка	Показатели оценки
5	Сформулированы 7 из 7 ПК.
4	Сформулированы 6 из 7 ПК. Либо 7 ПК, но допущены неточности.
3	Сформулированы 5 из 7 ПК.

Задание №20

Сформулируйте профессиональные компетенции (ПК), реализующие вид деятельности:

Осуществление интеграции программных модулей

Оценка	Показатели оценки
5	Сформулированы 5 из 5 ПК без ошибок.
4	Сформулированы 4 из 5 ПК. Либо сформулированы 5 из 5, но допущена неточность.
3	Сформулированы 3 из 5 ПК. Либо сформулированы 4 из 5, но допущены 2 неточности.

Задание №21

Сформулируйте профессиональные компетенции (ПК), реализующие вид деятельности:

ревьюирование программных продуктов

Оценка	Показатели оценки
5	Сформулированы 4 ПК из 4 без ошибок.
4	Сформулированы 3 ПК из 4 без ошибок. Либо 4 из 4, но допущена неточность.
3	Сформулированы 2 ПК из 4 без ошибок. Либо 3 из 4, но допущены 2 неточности.

Задание №22

Письменно ответьте на вопрос: что входит в структуру индивидуального плана карьерного развития?

Оценка	Показатели оценки
5	В выполненном задании нет ошибок.
4	В выполненном задании допущена одна ошибка.
3	В выполненном задании допущены две ошибки.

Задание №23

Перечислите компетенции, реализующие вид деятельности: проектирование и разработка информационных систем.

Оценка	Показатели оценки
5	Сформулированы 7 из 7 ПК.
4	Сформулированы 6 из 7 ПК. Либо 7 ПК, но допущены неточности.
3	Сформулированы 5 из 7 ПК.

Задание №24

Сформулируйте профессиональные компетенции (ПК), реализующие вид деятельности:

Осуществление интеграции программных модулей

Оценка	Показатели оценки
5	Сформулированы 5 из 5 ПК без ошибок.
4	Сформулированы 4 из 5 ПК. Либо сформулированы 5 из 5, но допущена неточность.
3	Сформулированы 3 из 5 ПК. Либо сформулированы 4 из 5, но допущены 2 неточности.

Задание №25

Сформулируйте профессиональные компетенции (ПК), реализующие вид деятельности:
ревьюирование программных продуктов

Оценка	Показатели оценки
5	Сформулированы 4 ПК из 4 без ошибок.
4	Сформулированы 3 ПК из 4 без ошибок. Либо 4 из 4, но допущена неточность.
3	Сформулированы 2 ПК из 4 без ошибок. Либо 3 из 4, но допущены 2 неточности.

Задание №26

Письменно ответьте на вопрос: что входит в структуру индивидуального плана карьерного развития?

Оценка	Показатели оценки
5	В выполненном задании нет ошибок.
4	В выполненном задании допущена одна ошибка.
3	В выполненном задании допущены две ошибки.

Задание №27

Перечислите компетенции, реализующие вид деятельности: разработка дизайна веб-приложений.

Оценка	Показатели оценки
5	Сформулированы 3 из 3 ПК.
4	Сформулированы 2 из 3 ПК.
3	Сформулированы 1 из 3 ПК.

Задание №28

Сформулируйте профессиональные компетенции (ПК), реализующие вид деятельности:
разработка дизайна веб-приложений

Оценка	Показатели оценки
5	Сформулированы 3 из 3 ПК без ошибок.
4	Сформулированы 2 из 3 ПК.
3	Сформулированы 1 из 3 ПК.

Задание №29

Письменно ответьте на вопрос: что входит в структуру индивидуального плана карьерного

развития?

Оценка	Показатели оценки
5	В выполненном задании нет ошибок.
4	В выполненном задании допущена одна ошибка.
3	В выполненном задании допущены две ошибки.

Задание №30

Сформулируйте профессиональные компетенции (ПК), реализующие вид деятельности: ревьюирование программных продуктов.

Оценка	Показатели оценки
5	Сформулированы 4 ПК из 4 без ошибок.
4	Сформулированы 3 ПК из 4 без ошибок.
3	Сформулированы 2 ПК из 4 без ошибок.

Задание №31

Перечислите составляющие структуру образовательного стандарта по вашей специальности (вид деятельности, компетенция, знания, умения, навыки).

Оценка	Показатели оценки
5	Перечислены 5 из 5 пунктов, составляющих структуру образовательного стандарта по вашей специальности.
4	Перечислены 4 из 5 пунктов, составляющих структуру образовательного стандарта по вашей специальности.
3	Перечислены 3 из 5 пунктов, составляющих структуру образовательного стандарта по вашей специальности.

Задание №32

Выберите буквы, соответствующие верным видовым отличиям термина "готовность" – принятие ответственности

А) за самостоятельно реализуемую деятельность

Б) лежащий в основе любознательности

В) осознание значимости

Г) на основе сформированных способностей.

Оценка	Показатели оценки
5	В выполненном задании нет ошибок.
4	В выполненном задании допущена одна ошибка.
3	В выполненном задании допущены две ошибки.

Задание №33

Выберите буквы, соответствующие верным видовым отличиям термина "готовность" – принятие ответственности

А) за самостоятельно реализуемую деятельность

Б) лежащий в основе любознательности

В) осознание значимости

Г) на основе сформированных способностей.

Оценка	Показатели оценки
5	В выполненном задании нет ошибок.
4	В выполненном задании допущена одна ошибка.
3	В выполненном задании допущены две ошибки.

Задание №34

Выберите буквы, соответствующие верным видовым отличиям термина "готовность" – принятие ответственности.

А) за самостоятельно реализуемую деятельность.

Б) лежащий в основе любознательности.

В) осознание значимости.

Г) на основе сформированных способностей.

Оценка	Показатели оценки
5	В выполненном задании нет ошибок.
4	В выполненном задании допущена одна ошибка.
3	В выполненном задании допущены две ошибки.

Задание №35

Письменно дайте формально – логическое определение термину "компетенция".

Оценка	Показатели оценки
5	Безошибочно указано родовое понятие и видовые отличия. Компетенция - характеристика личности, основанная на способности и готовности выполнять определенный вид деятельности.
4	Указано родовое понятие и одно видовое отличие.
3	Указано родовое понятие, но не названы видовые отличия, либо перечислены видовые отличия, но отсутствует (либо неверное) родовое понятие.

Задание №36

Письменно дайте формально – логическое определение термину "компетентность"

Оценка	Показатели оценки
5	Безошибочно указано родовое понятие и видовые отличия. Компетентность – совокупность компетенций, общих и профессиональных, необходимых для выполнения производственных задач.
4	Указано родовое понятие и одно видовое отличие.
3	Указано родовое понятие, но не названы видовые отличия, либо перечислены видовые отличия, но отсутствует (либо неверное) родовое понятие.

Перечень практических заданий:

Задание №1

Перечислите виды компетенций для вида деятельности: осуществление интеграции программных модулей

Оценка	Показатели оценки
5	Перечислены все компетенции без ошибок.
4	Перечислены 4 из 5 компетенций.
3	Перечислены 3 из 5 компетенций.

Задание №2

Перечислите ПК для вида деятельности: ревьюирование программных продуктов.

Оценка	Показатели оценки
--------	-------------------

5	Перечислены 4 компетенции из 4.
4	Перечислены 3 компетенции из 4.
3	Перечислены 2 компетенции из 4.

Задание №3

Перечислите ПК для вида деятельности: проектирование и разработка информационных систем

Оценка	Показатели оценки
5	Перечислены 7 из 7 ПК.
4	Перечислены 6 из 7 ПК.
3	Перечислены 5 из 7 ПК.

Задание №4

Перечислите ПК для вида деятельности: сопровождение информационных систем.

Оценка	Показатели оценки
5	Перечислены 5 из 5 ПК.
4	Перечислены 4 из 5 ПК.
3	Перечислены 3 из 5 ПК.

Задание №5

Перечислите ПК к виду деятельности: соадминистрирование баз данных и серверов.

Оценка	Показатели оценки
5	Перечислены 5 из 5 ПК.
4	Перечислены 4 из 5 ПК.
3	Перечислены 3 из 5 ПК.

Задание №6

Перечислите составляющие индивидуального карьерного плана.

Оценка	Показатели оценки
5	В выполненном задании отсутствуют ошибки.
4	В выполненном задании допущена 1 ошибка.
3	В выполненном задании допущены 2 ошибки.

Задание №7

Напишите вид деятельности нижеперечисленных компетенций:

ПК2.1 Разрабатывать требования к программным модулям на основе анализа проектной и технической документации на предмет взаимодействия компонент

ПК2.2 Выполнять интеграцию модулей в программное обеспечение

ПК2.3 Выполнять отладку программного модуля с использованием специализированных программных средств

ПК2.4 Осуществлять разработку тестовых наборов и тестовых сценариев для программного обеспечения

ПК2.5 Производить инспектирование компонент программного обеспечения на предмет соответствия стандартам кодирования

Оценка	Показатели оценки
5	Вид деятельности указан верно, полностью, без ошибок.
4	Вид деятельности указан с одной ошибкой.
3	В указанном виде деятельности допущены 2 ошибки.

Задание №8

Напишите вид деятельности нижеперечисленных компетенций:

ПК5.1 Собирать исходные данные для разработки проектной документации на информационную систему

ПК5.2 Разрабатывать проектную документацию на разработку информационной системы в соответствии с требованиями заказчика

ПК5.3 Разрабатывать подсистемы безопасности информационной системы в соответствии с техническим заданием

ПК5.4 Производить разработку модулей информационной системы в соответствии с техническим заданием

ПК5.5 Осуществлять тестирование информационной системы на этапе опытной эксплуатации с фиксацией выявленных ошибок кодирования в разрабатываемых модулях информационной системы

ПК5.6 Разрабатывать техническую документацию на эксплуатацию информационной системы

ПК5.7 Производить оценку информационной системы для выявления возможности ее

модернизации

Оценка	Показатели оценки
5	Вид деятельности указан без ошибок.
4	При написании вида деятельности допущена одна ошибка.
3	При написании вида деятельности допущены две ошибки.

Задание №9

Назовите вид деятельности по компетенциям:

ПК6.1 Разрабатывать техническое задание на сопровождение информационной системы

ПК6.2 Выполнять исправление ошибок в программном коде информационной системы

ПК6.3 Разрабатывать обучающую документацию для пользователей информационной системы

ПК6.4 Оценивать качество и надежность функционирования информационной системы в соответствии с критериями технического задания

ПК6.5 Осуществлять техническое сопровождение, обновление и восстановление данных информационной системы в соответствии с техническим заданием

Оценка	Показатели оценки
5	В указанном виде деятельности ошибок нет.
4	В указанном виде деятельности допущена одна ошибка.
3	В указанном виде деятельности допущены две ошибки.

Задание №10

Перечислите виды компетенций для вида деятельности: осуществление интеграции программных модулей

Оценка	Показатели оценки
5	Перечислены все компетенции без ошибок.
4	Перечислены 4 из 5 компетенций.
3	Перечислены 3 из 5 компетенций.

Задание №11

Перечислите ПК для вида деятельности: ревьюирование программных продуктов.

Оценка	Показатели оценки
--------	-------------------

5	Перечислены 4 компетенции из 4.
4	Перечислены 3 компетенции из 4.
3	Перечислены 2 компетенции из 4.

Задание №12

Перечислите ПК для вида деятельности: проектирование и разработка информационных систем

Оценка	Показатели оценки
5	Перечислены 7 из 7 ПК.
4	Перечислены 6 из 7 ПК.
3	Перечислены 5 из 7 ПК.

Задание №13

Перечислите ПК для вида деятельности: сопровождение информационных систем.

Оценка	Показатели оценки
5	Перечислены 5 из 5 ПК.
4	Перечислены 4 из 5 ПК.
3	Перечислены 3 из 5 ПК.

Задание №14

Перечислите ПК к виду деятельности: соадминистрирование баз данных и серверов.

Оценка	Показатели оценки
5	Перечислены 5 из 5 ПК.
4	Перечислены 4 из 5 ПК.
3	Перечислены 3 из 5 ПК.

Задание №15

Перечислите составляющие индивидуального карьерного плана.

Оценка	Показатели оценки
5	В выполненном задании отсутствуют ошибки.
4	В выполненном задании допущена 1 ошибка.
3	В выполненном задании допущены 2 ошибки.

Задание №16

Напишите вид деятельности нижеперечисленных компетенций:

ПК2.1 Разрабатывать требования к программным модулям на основе анализа проектной и технической документации на предмет взаимодействия компонент

ПК2.2 Выполнять интеграцию модулей в программное обеспечение

ПК2.3 Выполнять отладку программного модуля с использованием специализированных программных средств

ПК2.4 Осуществлять разработку тестовых наборов и тестовых сценариев для программного обеспечения

ПК2.5 Производить инспектирование компонент программного обеспечения на предмет соответствия стандартам кодирования

Оценка	Показатели оценки
5	Вид деятельности указан верно, полностью, без ошибок.
4	Вид деятельности указан с одной ошибкой.
3	В указанном виде деятельности допущены 2 ошибки.

Задание №17

Напишите вид деятельности нижеперечисленных компетенций:

ПК5.1 Собирать исходные данные для разработки проектной документации на информационную систему

ПК5.2 Разрабатывать проектную документацию на разработку информационной системы в соответствии с требованиями заказчика

ПК5.3 Разрабатывать подсистемы безопасности информационной системы в соответствии с техническим заданием

ПК5.4 Производить разработку модулей информационной системы в соответствии с техническим заданием

ПК5.5 Осуществлять тестирование информационной системы на этапе опытной эксплуатации с фиксацией выявленных ошибок кодирования в разрабатываемых модулях информационной системы

ПК5.6 Разрабатывать техническую документацию на эксплуатацию информационной системы

ПК5.7 Производить оценку информационной системы для выявления возможности ее

модернизации

Оценка	Показатели оценки
5	Вид деятельности указан без ошибок.
4	При написании вида деятельности допущена одна ошибка.
3	При написании вида деятельности допущены две ошибки.

Задание №18

Назовите вид деятельности по компетенциям:

ПК6.1 Разрабатывать техническое задание на сопровождение информационной системы

ПК6.2 Выполнять исправление ошибок в программном коде информационной системы

ПК6.3 Разрабатывать обучающую документацию для пользователей информационной системы

ПК6.4 Оценивать качество и надежность функционирования информационной системы в соответствии с критериями технического задания

ПК6.5 Осуществлять техническое сопровождение, обновление и восстановление данных информационной системы в соответствии с техническим заданием

Оценка	Показатели оценки
5	В указанном виде деятельности ошибок нет.
4	В указанном виде деятельности допущена одна ошибка.
3	В указанном виде деятельности допущены две ошибки.

Задание №19

Запишите компетенции к данному виду деятельности:

Вид деятельности	Компетенция
Разработка дизайна веб-приложений.	ПК.8.1 Разрабатывать дизайн-концепции веб-приложений в соответствии с корпоративным стилем заказчика.
	ПК.8.2 Формировать требования к дизайну веб-приложений на основе анализа предметной области и целевой аудитории.
	ПК.8.3 Осуществлять разработку дизайна веб-приложения с учетом современных тенденций в области веб-разработки.

Оценка	Показатели оценки
5	Записаны 3 из 3 видов деятельности, относящихся к специальности.
4	Записаны 2 из 3 видов деятельности, относящихся к специальности.
3	Записан 1 из 3 видов деятельности, относящихся к специальности.

Задание №20

Перечислите ПК для вида деятельности: проектирование и разработка информационных систем.

Оценка	Показатели оценки
5	Перечислены 7 из 7 ПК.
4	Перечислены 5 - 6 из 7 ПК.
3	Перечислены 4-5 из 7 ПК.

Задание №21

Перечислите ПК для вида деятельности: проектирование, разработка и оптимизация веб-приложений.

Оценка	Показатели оценки
5	Перечислены 5 компетенций из 5.
4	Перечислены 4 компетенции из 5.
3	Перечислены 3-2 компетенции из 5.

Задание №22

Перечислите ПК для вида деятельности: проектирование, разработка и оптимизация веб-приложений.

Оценка	Показатели оценки
5	Перечислены 5 из 5 ПК.
4	Перечислены 4 из 5 ПК.
3	Перечислены 2-3 из 5 ПК.

Задание №23

Установите соответствие между видом деятельности и компетенциями, запишите букву и соответствующую ей цифру:

А) Проектирование и разработка информационных систем.

Б) Разработка дизайна веб-приложений.

В) Проектирование, разработка и оптимизация веб-приложений.

1. Разрабатывать подсистемы безопасности информационной системы в соответствии с техническим заданием.

2. Формировать требования к дизайну веб-приложений на основе анализа предметной области и целевой аудитории.

3. Производить тестирование разработанного веб-приложения.

Оценка	Показатели оценки
5	В выполненном задании отсутствуют ошибки.
4	В выполненном задании допущена 1 ошибка.
3	В выполненном задании допущены 2 ошибки.

Задание №24

Перечислите составляющие индивидуального карьерного плана.

Оценка	Показатели оценки
5	В выполненном задании отсутствуют ошибки.
4	В выполненном задании допущена 1 ошибка.
3	В выполненном задании допущены 2 ошибки.

Задание №25

Напишите вид деятельности нижеперечисленных компетенций:

ПК2.1 Разрабатывать требования к программным модулям на основе анализа проектной и технической документации на предмет взаимодействия компонент

ПК2.2 Выполнять интеграцию модулей в программное обеспечение

ПК2.3 Выполнять отладку программного модуля с использованием специализированных программных средств

ПК2.4 Осуществлять разработку тестовых наборов и тестовых сценариев для программного обеспечения

ПК2.5 Производить инспектирование компонент программного обеспечения на предмет

соответствия стандартам кодирования

Оценка	Показатели оценки
5	Вид деятельности указан верно, полностью, без ошибок.
4	Вид деятельности указан с одной ошибкой.
3	В указанном виде деятельности допущены 2 ошибки.

Задание №26

Напишите вид деятельности нижеперечисленных компетенций:

ПК5.1 Собирать исходные данные для разработки проектной документации на информационную систему

ПК5.2 Разрабатывать проектную документацию на разработку информационной системы в соответствии с требованиями заказчика

ПК5.3 Разрабатывать подсистемы безопасности информационной системы в соответствии с техническим заданием

ПК5.4 Производить разработку модулей информационной системы в соответствии с техническим заданием

ПК5.5 Осуществлять тестирование информационной системы на этапе опытной эксплуатации с фиксацией выявленных ошибок кодирования в разрабатываемых модулях информационной системы

ПК5.6 Разрабатывать техническую документацию на эксплуатацию информационной системы

ПК5.7 Производить оценку информационной системы для выявления возможности ее модернизации

Оценка	Показатели оценки
5	Вид деятельности указан без ошибок.
4	При написании вида деятельности допущена одна ошибка.
3	При написании вида деятельности допущены две ошибки.

Задание №27

Назовите вид деятельности по компетенциям:

ПК6.1 Разрабатывать техническое задание на сопровождение информационной системы

ПК6.2 Выполнять исправление ошибок в программном коде информационной системы

ПК6.3 Разрабатывать обучающую документацию для пользователей информационной системы

ПК6.4 Оценивать качество и надежность функционирования информационной системы в соответствии с критериями технического задания

ПК6.5 Осуществлять техническое сопровождение, обновление и восстановление данных информационной системы в соответствии с техническим заданием

Оценка	Показатели оценки
5	В указанном виде деятельности ошибок нет.
4	В указанном виде деятельности допущена одна ошибка.
3	В указанном виде деятельности допущены две ошибки.

Задание №28

Укажите вид деятельности, осуществляющий формирование следующих компетенций:

ПК2.1 Разрабатывать требования к программным модулям на основе анализа проектной и технической документации на предмет взаимодействия компонент

ПК2.2 Выполнять интеграцию модулей в программное обеспечение

ПК2.3 Выполнять отладку программного модуля с использованием специализированных программных средств

ПК2.4 Осуществлять разработку тестовых наборов и тестовых сценариев для программного обеспечения

ПК2.5 Производить инспектирование компонент программного обеспечения на предмет соответствия стандартам кодирования

Оценка	Показатели оценки
5	Вид деятельности указан без ошибок.
4	В указанном виде деятельности допущена одна ошибка.
3	В указанном виде деятельности допущены две ошибки.

Задание №29

Укажите вид деятельности, осуществляющий формирование следующих компетенций:

ПК3.1 Осуществлять ревьюирование программного кода в соответствии с технической документацией

ПК3.2 Выполнять процесс измерения характеристик компонент программного продукта для

определения соответствия заданным критериям

ПК3.3 Производить исследование созданного программного кода с использованием специализированных программных средств с целью выявления ошибок и отклонения от алгоритма

ПК3.4 Проводить сравнительный анализ программных продуктов и средств разработки, с целью выявления наилучшего решения согласно критериям, определенным техническим заданием

Оценка	Показатели оценки
5	Вид деятельности указан без ошибок.
4	В указанном виде деятельности допущена одна ошибка.
3	В указанном виде деятельности допущены две ошибки.

Задание №30

Укажите вид деятельности, осуществляющий формирование следующих компетенций:

ПК5.1 Собирать исходные данные для разработки проектной документации на информационную систему

ПК5.2 Разрабатывать проектную документацию на разработку информационной системы в соответствии с требованиями заказчика

ПК5.3 Разрабатывать подсистемы безопасности информационной системы в соответствии с техническим заданием

ПК5.4 Производить разработку модулей информационной системы в соответствии с техническим заданием

ПК5.5 Осуществлять тестирование информационной системы на этапе опытной эксплуатации с фиксацией выявленных ошибок кодирования в разрабатываемых модулях информационной системы

ПК5.6 Разрабатывать техническую документацию на эксплуатацию информационной системы

ПК5.7 Производить оценку информационной системы для выявления возможности ее модернизации

Оценка	Показатели оценки
5	Вид деятельности указан без ошибок.
4	В указанном виде деятельности допущена одна ошибка.
3	В указанном виде деятельности допущены две ошибки.

Задание №31

Укажите вид деятельности, осуществляющий формирование следующих компетенций:

ПК6.1 Разрабатывать техническое задание на сопровождение информационной системы

ПК6.2 Выполнять исправление ошибок в программном коде информационной системы

ПК6.3 Разрабатывать обучающую документацию для пользователей информационной системы

ПК6.4 Оценивать качество и надежность функционирования информационной системы в соответствии с критериями технического задания

ПК6.5 Осуществлять техническое сопровождение, обновление и восстановление данных информационной системы в соответствии с техническим заданием

Оценка	Показатели оценки
5	Вид деятельности указан без ошибок.
4	В указанном виде деятельности допущена одна ошибка.
3	В указанном виде деятельности допущены две ошибки.

Задание №32

Укажите вид деятельности, осуществляющий формирование следующих компетенций:

ПК7.1 Выявлять технические проблемы, возникающие в процессе эксплуатации баз данных и серверов

ПК7.2 Осуществлять администрирование отдельных компонент серверов

ПК7.3 Формировать требования к конфигурации локальных компьютерных сетей и серверного оборудования, необходимые для работы баз данных и серверов

ПК7.4 Осуществлять администрирование баз данных в рамках своей компетенции

ПК7.5 Проводить аудит систем безопасности баз данных и серверов с использованием регламентов по защите информации

Оценка	Показатели оценки
5	Вид деятельности указан без ошибок.
4	В указанном виде деятельности допущена одна ошибка.
3	В указанном виде деятельности допущены две ошибки.

Задание №33

Укажите количество видов деятельности в структуре плана карьерного развития.

Оценка	Показатели оценки
5	Указано верное количество видов деятельности.
4	Допущена одна ошибка в перечисленных видах деятельности.
3	Допущены две ошибки в перечисленных видах деятельности.

Задание №34

Укажите вид деятельности, осуществляющий формирование следующих компетенций:

ПК2.1 Разрабатывать требования к программным модулям на основе анализа проектной и технической документации на предмет взаимодействия компонент

ПК2.2 Выполнять интеграцию модулей в программное обеспечение

ПК2.3 Выполнять отладку программного модуля с использованием специализированных программных средств

ПК2.4 Осуществлять разработку тестовых наборов и тестовых сценариев для программного обеспечения

ПК2.5 Производить инспектирование компонент программного обеспечения на предмет соответствия стандартам кодирования

Оценка	Показатели оценки
5	Вид деятельности указан без ошибок.
4	В указанном виде деятельности допущена одна ошибка.
3	В указанном виде деятельности допущены две ошибки.

Задание №35

Укажите вид деятельности, осуществляющий формирование следующих компетенций:

ПК3.1 Осуществлять ревьюирование программного кода в соответствии с технической документацией

ПК3.2 Выполнять процесс измерения характеристик компонент программного продукта для определения соответствия заданным критериям

ПК3.3 Производить исследование созданного программного кода с использованием специализированных программных средств с целью выявления ошибок и отклонения от алгоритма

ПК3.4 Проводить сравнительный анализ программных продуктов и средств разработки, с целью выявления наилучшего решения согласно критериям, определенным техническим заданием

Оценка	Показатели оценки
5	Вид деятельности указан без ошибок.
4	В указанном виде деятельности допущена одна ошибка.
3	В указанном виде деятельности допущены две ошибки.

Задание №36

Укажите вид деятельности, осуществляющий формирование следующих компетенций:

ПК5.1 Сбирать исходные данные для разработки проектной документации на информационную систему

ПК5.2 Разрабатывать проектную документацию на разработку информационной системы в соответствии с требованиями заказчика

ПК5.3 Разрабатывать подсистемы безопасности информационной системы в соответствии с техническим заданием

ПК5.4 Производить разработку модулей информационной системы в соответствии с техническим заданием

ПК5.5 Осуществлять тестирование информационной системы на этапе опытной эксплуатации с фиксацией выявленных ошибок кодирования в разрабатываемых модулях информационной системы

ПК5.6 Разрабатывать техническую документацию на эксплуатацию информационной системы

ПК5.7 Производить оценку информационной системы для выявления возможности ее модернизации

Оценка	Показатели оценки
5	Вид деятельности указан без ошибок.
4	В указанном виде деятельности допущена одна ошибка.
3	В указанном виде деятельности допущены две ошибки.

Задание №37

Укажите вид деятельности, осуществляющий формирование следующих компетенций:

ПК6.1 Разрабатывать техническое задание на сопровождение информационной системы

ПК6.2 Выполнять исправление ошибок в программном коде информационной системы

ПК6.3 Разрабатывать обучающую документацию для пользователей информационной системы

ПК6.4 Оценивать качество и надежность функционирования информационной системы в соответствии с критериями технического задания

ПК6.5 Осуществлять техническое сопровождение, обновление и восстановление данных информационной системы в соответствии с техническим заданием

Оценка	Показатели оценки
5	Вид деятельности указан без ошибок.
4	В указанном виде деятельности допущена одна ошибка.
3	В указанном виде деятельности допущены две ошибки.

Задание №38

Укажите вид деятельности, осуществляющий формирование следующих компетенций:

ПК7.1 Выявлять технические проблемы, возникающие в процессе эксплуатации баз данных и серверов

ПК7.2 Осуществлять администрирование отдельных компонент серверов

ПК7.3 Формировать требования к конфигурации локальных компьютерных сетей и серверного оборудования, необходимые для работы баз данных и серверов

ПК7.4 Осуществлять администрирование баз данных в рамках своей компетенции

ПК7.5 Проводить аудит систем безопасности баз данных и серверов с использованием регламентов по защите информации

Оценка	Показатели оценки
5	Вид деятельности указан без ошибок.
4	В указанном виде деятельности допущена одна ошибка.
3	В указанном виде деятельности допущены две ошибки.

Задание №39

Укажите количество видов деятельности в структуре плана карьерного развития.

Оценка	Показатели оценки
5	Указано верное количество видов деятельности.
4	Допущена одна ошибка в перечисленных видах деятельности.
3	Допущены две ошибки в перечисленных видах деятельности.

Задание №40

Укажите вид деятельности, осуществляющий формирование следующих компетенций:

ПК2.1 Разрабатывать требования к программным модулям на основе анализа проектной и технической документации на предмет взаимодействия компонент

ПК2.2 Выполнять интеграцию модулей в программное обеспечение

ПК2.3 Выполнять отладку программного модуля с использованием специализированных программных средств

ПК2.4 Осуществлять разработку тестовых наборов и тестовых сценариев для программного обеспечения

ПК2.5 Производить инспектирование компонент программного обеспечения на предмет соответствия стандартам кодирования

Оценка	Показатели оценки
5	Вид деятельности указан без ошибок.
4	В указанном виде деятельности допущена одна ошибка.
3	В указанном виде деятельности допущены две ошибки.

Задание №41

Укажите вид деятельности, осуществляющий формирование следующих компетенций:

ПК3.1 Осуществлять ревьюирование программного кода в соответствии с технической документацией

ПК3.2 Выполнять процесс измерения характеристик компонент программного продукта для определения соответствия заданным критериям

ПК3.3 Производить исследование созданного программного кода с использованием специализированных программных средств с целью выявления ошибок и отклонения от алгоритма

ПК3.4 Проводить сравнительный анализ программных продуктов и средств разработки, с целью выявления наилучшего решения согласно критериям, определенным техническим заданием

Оценка	Показатели оценки
5	Вид деятельности указан без ошибок.
4	В указанном виде деятельности допущена одна ошибка.
3	В указанном виде деятельности допущены две ошибки.

Задание №42

Укажите вид деятельности, осуществляющий формирование следующих компетенций:

ПК5.1 Собирать исходные данные для разработки проектной документации на информационную систему

ПК5.2 Разрабатывать проектную документацию на разработку информационной системы в соответствии с требованиями заказчика

ПК5.3 Разрабатывать подсистемы безопасности информационной системы в соответствии с техническим заданием

ПК5.4 Производить разработку модулей информационной системы в соответствии с техническим заданием

ПК5.5 Осуществлять тестирование информационной системы на этапе опытной эксплуатации с фиксацией выявленных ошибок кодирования в разрабатываемых модулях информационной системы

ПК5.6 Разрабатывать техническую документацию на эксплуатацию информационной системы

ПК5.7 Производить оценку информационной системы для выявления возможности ее модернизации

Оценка	Показатели оценки
5	Вид деятельности указан без ошибок.
4	В указанном виде деятельности допущена одна ошибка.
3	В указанном виде деятельности допущены две ошибки.

Задание №43

Укажите вид деятельности, осуществляющий формирование следующих компетенций:

ПК6.1 Разрабатывать техническое задание на сопровождение информационной системы

ПК6.2 Выполнять исправление ошибок в программном коде информационной системы

ПК6.3 Разрабатывать обучающую документацию для пользователей информационной системы

ПК6.4 Оценивать качество и надежность функционирования информационной системы в соответствии с критериями технического задания

ПК6.5 Осуществлять техническое сопровождение, обновление и восстановление данных информационной системы в соответствии с техническим заданием

Оценка	Показатели оценки
--------	-------------------

5	Вид деятельности указан без ошибок.
4	В указанном виде деятельности допущена одна ошибка.
3	В указанном виде деятельности допущены две ошибки.

Задание №44

Укажите вид деятельности, осуществляющий формирование следующих компетенций:

ПК7.1 Выявлять технические проблемы, возникающие в процессе эксплуатации баз данных и серверов

ПК7.2 Осуществлять администрирование отдельных компонент серверов

ПК7.3 Формировать требования к конфигурации локальных компьютерных сетей и серверного оборудования, необходимые для работы баз данных и серверов

ПК7.4 Осуществлять администрирование баз данных в рамках своей компетенции

ПК7.5 Проводить аудит систем безопасности баз данных и серверов с использованием регламентов по защите информации

Оценка	Показатели оценки
5	Вид деятельности указан без ошибок.
4	В указанном виде деятельности допущена одна ошибка.
3	В указанном виде деятельности допущены две ошибки.

Задание №45

Укажите количество видов деятельности в структуре плана карьерного развития.

Оценка	Показатели оценки
5	Указано 3 из 3 видов деятельности, относящихся к специальности.
4	Указано 2 из 3 видов деятельности, относящихся к специальности.
3	Указано 1 из 3 видов деятельности, относящихся к специальности.

Задание №46

Установите соответствие:

Вид деятельности	Компетенции
Осуществление интеграции программных	Осуществлять ревьюирование программного

модулей	кода в соответствии с технической документацией
Ревьюирование программных продуктов	Выполнять процесс измерения характеристик компонент программного продукта для определения соответствия заданным критериям
Сoadминистрирование баз данных и серверов	Производить исследование созданного программного кода с использованием специализированных программных средств с целью выявления ошибок и отклонения от алгоритма
Сопровождение информационных систем	Проводить сравнительный анализ программных продуктов и средств разработки, с целью выявления наилучшего решения согласно критериям, определенным техническим заданием
Проектирование и разработка информационных систем	Осуществлять ревьюирование программного кода в соответствии с технической документацией

Оценка	Показатели оценки
5	Соответствие вида деятельности и компетенций установлено без ошибок.
4	В установленном соответствии допущена одна ошибка.
3	В установленном соответствии допущены две ошибки.

Задание №47

Установите соответствие:

Вид деятельности	Компетенции
Осуществление интеграции программных модулей	Собирать исходные данные для разработки проектной документации на информационную систему
Ревьюирование программных продуктов	Разрабатывать проектную документацию на разработку информационной системы в соответствии с требованиями заказчика
Проектирование и разработка информационных систем	Разрабатывать подсистемы безопасности информационной системы в соответствии с техническим заданием
Сопровождение информационных систем	Производить разработку модулей информационной системы в соответствии с техническим заданием
Сoadминистрирование баз данных и серверов	Осуществлять тестирование информационной системы на этапе опытной эксплуатации с

фиксацией выявленных ошибок кодирования в разрабатываемых модулях информационной системы

Оценка	Показатели оценки
5	Соответствие вида деятельности и компетенций установлено без ошибок.
4	В установленном соответствии допущена одна ошибка.
3	В установленном соответствии допущены две ошибки.

Задание №48

Установите соответствие:

Вид деятельности	Компетенции
Осуществление интеграции программных модулей	Разрабатывать техническое задание на сопровождение информационной системы
Ревьюирование программных продуктов	Выполнять исправление ошибок в программном коде информационной системы
Проектирование и разработка информационных систем	Разрабатывать обучающую документацию для пользователей информационной системы
Сопровождение информационных систем	Оценивать качество и надежность функционирования информационной системы в соответствии с критериями технического задания
Сoadминистрирование баз данных и серверов	Осуществлять техническое сопровождение, обновление и восстановление данных информационной системы в соответствии с техническим заданием

Оценка	Показатели оценки
5	Соответствие вида деятельности и компетенций установлено без ошибок.
4	В установленном соответствии допущена одна ошибка.
3	В установленном соответствии допущены две ошибки.

Задание №49

Установите соответствие:

Вид деятельности	Компетенции
Осуществление интеграции программных	Осуществлять ревьюирование программного

модулей	кода в соответствии с технической документацией
Ревьюирование программных продуктов	Выполнять процесс измерения характеристик компонент программного продукта для определения соответствия заданным критериям
Сoadминистрирование баз данных и серверов	Производить исследование созданного программного кода с использованием специализированных программных средств с целью выявления ошибок и отклонения от алгоритма
Сопровождение информационных систем	Проводить сравнительный анализ программных продуктов и средств разработки, с целью выявления наилучшего решения согласно критериям, определенным техническим заданием
Проектирование и разработка информационных систем	Осуществлять ревьюирование программного кода в соответствии с технической документацией

Оценка	Показатели оценки
5	Соответствие вида деятельности и компетенций установлено без ошибок.
4	В установленном соответствии допущена одна ошибка.
3	В установленном соответствии допущены две ошибки.

Задание №50

Установите соответствие:

Вид деятельности	Компетенции
Осуществление интеграции программных модулей	Собирать исходные данные для разработки проектной документации на информационную систему
Ревьюирование программных продуктов	Разрабатывать проектную документацию на разработку информационной системы в соответствии с требованиями заказчика
Проектирование и разработка информационных систем	Разрабатывать подсистемы безопасности информационной системы в соответствии с техническим заданием
Сопровождение информационных систем	Производить разработку модулей информационной системы в соответствии с техническим заданием
Сoadминистрирование баз данных и серверов	Осуществлять тестирование информационной системы на этапе опытной эксплуатации с

фиксацией выявленных ошибок кодирования в разрабатываемых модулях информационной системы

Оценка	Показатели оценки
5	Соответствие вида деятельности и компетенций установлено без ошибок.
4	В установленном соответствии допущена одна ошибка.
3	В установленном соответствии допущены две ошибки.

Задание №51

Установите соответствие:

Вид деятельности	Компетенции
Осуществление интеграции программных модулей	Разрабатывать техническое задание на сопровождение информационной системы
Ревьюирование программных продуктов	Выполнять исправление ошибок в программном коде информационной системы
Проектирование и разработка информационных систем	Разрабатывать обучающую документацию для пользователей информационной системы
Сопровождение информационных систем	Оценивать качество и надежность функционирования информационной системы в соответствии с критериями технического задания
Сoadминистрирование баз данных и серверов	Осуществлять техническое сопровождение, обновление и восстановление данных информационной системы в соответствии с техническим заданием

Оценка	Показатели оценки
5	Соответствие вида деятельности и компетенций установлено без ошибок.
4	В установленном соответствии допущена одна ошибка.
3	В установленном соответствии допущены две ошибки.

Задание №52

Выберите и запишите виды деятельности, относящиеся к вашей специальности :

Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем.

Осуществление интеграции программных модулей.

Ревьюирование программных продуктов.

Сопровождение и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем.

Проектирование и разработка информационных систем.

Сопровождение информационных систем.

Сoadминистрирование баз данных и серверов.

Разработка дизайна веб-приложений.

Проектирование, разработка и оптимизация веб-приложений.

Администрирование информационных ресурсов.

Разработка, администрирование и защита баз данных.

Оценка	Показатели оценки
5	Выбрано и записано 3 вида деятельности из 3, относящихся к специальности.
4	Выбрано и записано 2 вида деятельности из 3, относящихся к специальности.
3	Выбран и записан 1 вид деятельности из 3, относящихся к специальности.

Задание №53

Установите соответствие между видом деятельности и компетенциями:

Вид деятельности	Компетенции
Проектирование и разработка информационных систем	Собирать исходные данные для разработки проектной документации на информационную систему
Ревьюирование программных продуктов	Разрабатывать проектную документацию на разработку информационной системы в соответствии с требованиями заказчика
Сопровождение информационных систем	Разрабатывать подсистемы безопасности информационной системы в соответствии с техническим заданием
Разработка дизайна веб-приложений	Производить разработку модулей информационной системы в соответствии с техническим заданием

Проектирование, разработка и оптимизация веб-приложений	Осуществлять тестирование информационной системы на этапе опытной эксплуатации с фиксацией выявленных ошибок кодирования в разрабатываемых модулях информационной системы
---	---

Оценка	Показатели оценки
5	Соответствие вида деятельности и компетенций установлено без ошибок.
4	В установленном соответствии допущена одна ошибка.
3	В установленном соответствии допущены две ошибки.

Задание №54

Выберите и запишите виды деятельности, относящиеся к вашей специальности:

Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем.

Ревьюирование программных продуктов.

Сопровождение и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем.

Проектирование и разработка информационных систем.

Сопровождение информационных систем.

Разработка дизайна веб-приложений.

Проектирование, разработка и оптимизация веб-приложений.

Администрирование информационных ресурсов.

Разработка, администрирование и защита баз данных.

Оценка	Показатели оценки
5	Записаны 3 вида деятельности, относящиеся к специальности.
4	Записаны 2 вида деятельности, относящиеся к специальности.
3	Записан 1 вид деятельности, относящиеся к специальности.

Задание №55

Установите соответствие:

Вид деятельности	Компетенции
------------------	-------------

Осуществление интеграции программных модулей	Выявлять технические проблемы, возникающие в процессе эксплуатации баз данных и серверов
Ревьюирование программных продуктов	Осуществлять администрирование отдельных компонент серверов
Проектирование и разработка информационных систем	Формировать требования к конфигурации локальных компьютерных сетей и серверного оборудования, необходимые для работы баз данных и серверов
Сопровождение информационных систем	Осуществлять администрирование баз данных в рамках своей компетенции
Соадминистрирование баз данных и серверов	Проводить аудит систем безопасности баз данных и серверов с использованием регламентов по защите информации

Оценка	Показатели оценки
5	Соответствие вида деятельности и компетенций установлено без ошибок.
4	В установленном соответствии допущена одна ошибка.
3	В установленном соответствии допущены две ошибки.

Задание №56

Перечислите компетенции, относящиеся к осуществлению интеграции программных модулей.

Оценка	Показатели оценки
5	Перечислены 5 из 5 компетенций.
4	Перечислены 4 из 5 компетенций.
3	Перечислены 3 из 5 компетенций.

Задание №57

Перечислите компетенции, относящиеся к ревьюированию программных продуктов.

Оценка	Показатели оценки
5	Перечислены 4 из 4 компетенций.
4	Перечислены 3 из 4 компетенций.
3	Перечислены 2 из 4 компетенций.

Задание №58

Перечислите компетенции, относящиеся к проектированию и разработке информационных

систем.

Оценка	Показатели оценки
5	Перечислены 7 из 7 компетенций.
4	Перечислены 6 из 7 компетенций.
3	Перечислены 5 из 7 компетенций.

Задание №59

Перечислите компетенции, относящиеся к сопровождению информационных систем.

Оценка	Показатели оценки
5	Перечислены 5 из 5 компетенций.
4	Перечислены 4 из 5 компетенций.
3	Перечислены 3 из 5 компетенций.

Задание №60

Перечислите компетенции, относящиеся к соадминистрированию баз данных и серверов.

Оценка	Показатели оценки
5	Перечислены 5 из 5 компетенций.
4	Перечислены 4 из 5 компетенций.
3	Перечислены 3 из 5 компетенций.

Задание №61

Из перечисленных компетенций выпишите только соответствующие осуществлению интеграции программных модулей: разрабатывать требования к программным модулям на основе анализа проектной и технической документации на предмет взаимодействия компонент, выполнять интеграцию модулей в программное обеспечение, выполнять отладку программного модуля с использованием специализированных программных средств, осуществлять разработку тестовых наборов и тестовых сценариев для программного обеспечения, производить инспектирование компонент программного обеспечения на предмет соответствия стандартам кодирования.

Оценка	Показатели оценки
5	Выписаны 5 компетенций, соответствующих указанному виду деятельности.
4	Выписаны 4 компетенции, соответствующие указанному виду деятельности.
3	Выписаны 3 компетенции, соответствующие указанному виду деятельности.

Задание №62

Из перечисленных компетенций выпишите соответствующие осуществлению ревьюирования программных продуктов: осуществлять ревьюирование программного кода в соответствии с технической документацией, выполнять процесс измерения характеристик компонент программного продукта для определения соответствия заданным критериям, производить исследование созданного программного кода с использованием специализированных программных средств с целью выявления ошибок и отклонения от алгоритма, проводить сравнительный анализ программных продуктов и средств разработки, с целью выявления наилучшего решения согласно критериям, определенным техническим заданием.

Оценка	Показатели оценки
5	Выписаны 4 компетенции, соответствующие указанному виду деятельности.
4	Выписаны 3 компетенции, соответствующие указанному виду деятельности.
3	Выписаны 2 компетенции, соответствующие указанному виду деятельности.

Задание №63

Из перечисленных ниже компетенций выпишите соответствующие осуществлению проектирования и разработки информационных систем: собирать исходные данные для разработки проектной документации на информационную систему, разрабатывать проектную документацию на разработку информационной системы в соответствии с требованиями заказчика, разрабатывать подсистемы безопасности информационной системы в соответствии с техническим заданием, производить разработку модулей информационной системы в соответствии с техническим заданием, осуществлять тестирование информационной системы на этапе опытной эксплуатации с фиксацией выявленных ошибок кодирования в разрабатываемых модулях информационной системы, разрабатывать техническую документацию на эксплуатацию информационной системы, производить оценку информационной системы для выявления возможности ее модернизации.

Оценка	Показатели оценки
5	Выписаны 7 компетенций, соответствующие указанному виду деятельности.
4	Выписаны 6 компетенций, соответствующие указанному виду деятельности.
3	Выписаны 5 компетенций, соответствующие указанному виду деятельности.

Задание №64

Из перечисленных ниже компетенций выпишите соответствующие осуществлению сопровождения информационных систем: разрабатывать техническое задание на сопровождение информационной системы, выполнять исправление ошибок в программном коде информационной системы, разрабатывать обучающую документацию для пользователей информационной системы, оценивать качество и надежность функционирования информационной системы в соответствии с

критериями технического задания, осуществлять техническое сопровождение, обновление и восстановление данных информационной системы в соответствии с техническим заданием.

Оценка	Показатели оценки
5	Выписаны 5 компетенций, соответствующие указанному виду деятельности.
4	Выписаны 4 компетенции, соответствующие указанному виду деятельности.
3	Выписаны 3 компетенции, соответствующие указанному виду деятельности.

Задание №65

Выберите виды деятельности, относящиеся к вашей специальности:

Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем.

Осуществление интеграции программных модулей.

Ревьюирование программных продуктов.

Сопровождение и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем.

Проектирование и разработка информационных систем.

Разработка дизайна веб-приложений.

Проектирование, разработка и оптимизация веб-приложений.

Администрирование информационных ресурсов.

Разработка, администрирование и защита баз данных.

Оценка	Показатели оценки
5	Записаны 3 вида деятельности, относящиеся к специальности.
4	Записаны 2 вида деятельности, относящиеся к специальности.
3	Записан 1 вид деятельности, относящиеся к специальности.

Задание №66

Перечислите компетенции, относящиеся к проектированию и разработке информационных систем.

Оценка	Показатели оценки
5	Перечислены 7 из 7 компетенций.
4	Перечислены 5-6 из 7 компетенций.
3	Перечислены 3-4 из 7 компетенций.

Задание №67

Перечислите компетенции, относящиеся к разработке дизайна веб-приложений.

Оценка	Показатели оценки
5	Перечислены 3 из 3 компетенций.
4	Перечислены 2 из 3 компетенций.
3	Перечислены 1 из 3 компетенций.

Задание №68

Перечислите компетенции, относящиеся к проектированию, разработке и оптимизации веб-приложений.

Оценка	Показатели оценки
5	Перечислены 5 из 5 компетенций.
4	Перечислены 4 из 5 компетенций.
3	Перечислены 2-3 из 5 компетенций.

Задание №69

Выберите виды деятельности, относящиеся к вашей специальности:

Сопровождение и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем.

Проектирование и разработка информационных систем.

Сопровождение информационных систем.

Разработка дизайна веб-приложений.

Проектирование, разработка и оптимизация веб-приложений.

Использовать конструкторскую и технологическую документацию при разработке технологических процессов.

Выбирать метод получения заготовок с учетом условий производства.

Оценка	Показатели оценки
5	Записаны 3 вида деятельности, относящиеся к специальности.
4	Записаны 2 вида деятельности, относящиеся к специальности.
3	Записан 1 вид деятельности, относящиеся к специальности.

Задание №70

Выберите и запишите виды деятельности, относящиеся к вашей специальности:

Сопровождение и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем.

Проектирование и разработка информационных систем.

Сопровождение информационных систем.

Разработка дизайна веб-приложений.

Проектирование, разработка и оптимизация веб-приложений.

Оценка	Показатели оценки
5	Выбраны и записаны 3 вида деятельности, относящихся к специальности.
4	Выбраны и записаны 2 вида деятельности, относящихся к специальности.
3	Выбран и записан 1 вид деятельности, относящихся к специальности.

Задание №71

Выберите виды деятельности, относящиеся к вашей специальности:

Проектирование и разработка информационных систем.

Сопровождение информационных систем.

Сoadминистрирование баз данных и серверов.

Разработка дизайна веб-приложений.

Проектирование, разработка и оптимизация веб-приложений.

Администрирование информационных ресурсов.

Использовать конструкторскую и технологическую документацию при разработке технологических процессов.

Выбирать метод получения заготовок с учетом условий производства.

Оценка	Показатели оценки
5	Записаны 3 вида деятельности, относящиеся к специальности.
4	Записаны 2 вида деятельности, относящиеся к специальности.
3	Записан 1 вид деятельности, относящийся к специальности.

Задание №72

Выберите виды деятельности, относящиеся к вашей специальности:

Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем.

Осуществление интеграции программных модулей.

Ревьюирование программных продуктов.

Сопровождение и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем.

Проектирование и разработка информационных систем.

Сопровождение информационных систем.

Сoadминистрирование баз данных и серверов.

Разработка дизайна веб-приложений.

Проектирование, разработка и оптимизация веб-приложений.

Администрирование информационных ресурсов.

Выбирать метод получения заготовок с учетом условий производства.

Оценка	Показатели оценки
5	Записаны 3 вида деятельности, относящиеся к специальности.
4	Записаны 2 вида деятельности, относящиеся к специальности.
3	Записан 1 вид деятельности, относящийся к специальности.

Задание №73

Установите соответствие между видом деятельности и компетенциями, запишите букву и соответствующую ей цифру:

А) Проектирование и разработка информационных систем.

Б) Разработка дизайна веб-приложений.

В) Проектирование, разработка и оптимизация веб-приложений.

1. Производить разработку модулей информационной системы в соответствии с техническим заданием.

2. Разрабатывать дизайн-концепции веб-приложений в соответствии с корпоративным стилем

заказчика.

3. Осуществлять техническое сопровождение и восстановление веб-приложений в соответствии с техническим заданием.

Оценка	Показатели оценки
5	В выполненном задании ошибки отсутствуют.
4	В выполненном задании допущена одна ошибка.
3	В выполненном задании допущены две ошибки.

Задание №74

Запишите компетенции к данному виду деятельности:

Вид деятельности	Компетенция
Проектирование и разработка информационных систем	ПК5.1 Собирать исходные данные для разработки проектной документации на информационную систему
	ПК5.2 Разрабатывать проектную документацию на разработку информационной системы в соответствии с требованиями заказчика
	ПК5.3 Разрабатывать подсистемы безопасности информационной системы в соответствии с техническим заданием
	ПК5.4 Производить разработку модулей информационной системы в соответствии с техническим заданием
	ПК5.5 Осуществлять тестирование информационной системы на этапе опытной эксплуатации с фиксацией выявленных ошибок кодирования в разрабатываемых модулях информационной системы
	ПК5.6 Разрабатывать техническую документацию на эксплуатацию информационной системы
	ПК5.7 Производить оценку информационной системы для выявления возможности ее модернизации

Оценка	Показатели оценки
5	Записаны 7 компетенций, соответствующие указанному виду деятельности.
4	Записаны 5-6 компетенций, соответствующие указанному виду деятельности.
3	Записаны 4 компетенции, соответствующие указанному виду деятельности.

Задание №75

Опишите уровень получаемого вами образования.

Оценка	Показатели оценки
5	Ошибки отсутствуют.
4	В выполненном задании допущена 1 ошибка.
3	В выполненном задании допущена 2 ошибки.

Задание №76

Перечислите приобретенные профессиональные компетенции.

Оценка	Показатели оценки
5	Перечислены приобретенные ПК без ошибок.
4	Перечислены приобретенные ПК с 1 ошибкой.
3	Перечислены приобретенные ПК с 2 ошибками.

Задание №77

Перечислите 5 видов деятельности по вашей специальности.

Оценка	Показатели оценки
5	Перечислены 5 видов деятельности.
4	Перечислены 4 вида деятельности.
3	Перечислены 3 вида деятельности.

Задание №78

Перечислите личные качества, отражающиеся в резюме.

Оценка	Показатели оценки
5	Личностные качества перечислены без ошибок.
4	В выполненном задании допущена 1 ошибка.
3	В выполненном задании допущены 2 ошибки.

Задание №79

Перечислите основные пункты резюме.

Оценка	Показатели оценки
--------	-------------------

5	Задание выполнено без ошибок.
4	В выполненном задании допущена 1 ошибка.
3	В выполненном задании допущены 2 ошибки.

Задание №80

Опишите пункты структуры резюме.

Оценка	Показатели оценки
5	Описаны пункты структуры резюме без ошибок.
4	В описанных пунктах структуры резюме допущена 1 ошибка.
3	В описанных пунктах структуры резюме допущена 1 ошибка.

Задание №81

Опишите пункты структуры резюме.

Оценка	Показатели оценки
5	Описаны пункты структуры резюме без ошибок.
4	В описанных пунктах структуры резюме допущена 1 ошибка.
3	В описанных пунктах структуры резюме допущена 1 ошибка.

Задание №82

Опишите пункты структуры резюме.

Оценка	Показатели оценки
5	Описаны пункты структуры резюме без ошибок.
4	В описанных пунктах структуры резюме допущена 1 ошибка.
3	В описанных пунктах структуры резюме допущена 1 ошибка.

Задание №83

Опишите уровень получаемого вами образования.

Оценка	Показатели оценки
5	Уровень описан без ошибок.
4	В описанном уровне допущена 1 ошибка.
3	В описанном уровне допущены 2 ошибки.

Задание №84

Перечислите приобретенные профессиональные компетенции.

Оценка	Показатели оценки
5	Перечислены все ПК.
4	Допущена 1 ошибка.
3	Допущены 2 ошибки.

Задание №85

Перечислите 5 видов деятельности по вашей специальности.

Оценка	Показатели оценки
5	Перечислены все 5 видов деятельности.
4	Перечислены 4 вида деятельности.
3	Перечислены 3 вида деятельности.

Задание №86

Перечислите личные качества, отражающиеся в резюме.

Оценка	Показатели оценки
5	Личностные качества перечислены без ошибок.
4	Личностные качества перечислены с 1 ошибкой.
3	Личностные качества перечислены с 2 ошибками.

Задание №87

Перечислите основные пункты резюме.

Оценка	Показатели оценки
5	Пункты резюме перечислены без ошибок.
4	В перечисленных пунктах допущена 1 ошибка.
3	В перечисленных пунктах допущены 2 ошибки.

Задание №88

Опишите уровень получаемого вами образования.

Оценка	Показатели оценки
--------	-------------------

5	Ошибки отсутствуют.
4	В выполненном задании допущена 1 ошибка.
3	В выполненном задании допущена 2 ошибки.

Задание №89

Перечислите приобретенные профессиональные компетенции.

Оценка	Показатели оценки
5	Перечислены приобретенные ПК без ошибок.
4	Перечислены приобретенные ПК с 1 ошибкой.
3	Перечислены приобретенные ПК с 2 ошибками.

Задание №90

Перечислите 11 пунктов структуры резюме.

Оценка	Показатели оценки
5	Перечислены 10-11 из 11 пунктов.
4	Перечислены 9 - 10 из 11 пунктов.
3	Перечислены 7 - 8 из 11 пунктов.

Задание №91

Перечислите личные качества, отражающиеся в резюме.

Оценка	Показатели оценки
5	Личностные качества перечислены без ошибок.
4	В выполненном задании допущена 1 ошибка.
3	В выполненном задании допущены 2 ошибки.

Задание №92

Перечислите основные пункты резюме.

Оценка	Показатели оценки
5	Задание выполнено без ошибок.
4	В выполненном задании допущена 1 ошибка.
3	В выполненном задании допущены 2 ошибки.