

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Гаранин Максим Алексеевич  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 17.03.2026 15:49:08  
Уникальный программный ключ:  
7708e3a47e66a8ee02711b298d7c78bd1e40bf88

Приложение  
к рабочей программе дисциплины

## **ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)**

### **Цифровые технологии самообразования**

*(наименование дисциплины(модуля))*

Направление подготовки / специальность

23.05.05 Системы обеспечения движения поездов

*(код и наименование)*

Направленность (профиль)/специализация

Телекоммуникационные системы и сети железнодорожного транспорта

*(наименование)*

## Содержание

1. Пояснительная записка.
2. Типовые контрольные задания или иные материалы для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих уровень сформированности компетенций.
3. Методические материалы, определяющие процедуру и критерии оценивания сформированности компетенций при проведении промежуточной аттестации.

## 1. Пояснительная записка

Цель промежуточной аттестации – оценивание промежуточных и окончательных результатов обучения по дисциплине, обеспечивающих достижение планируемых результатов освоения образовательной программы.

Формы промежуточной аттестации:

очная форма обучения – зачет (1 семестр);

заочная форма обучения – зачет (1 курс).

### Перечень компетенций, формируемых в процессе освоения дисциплины

| Код и наименование компетенции  | Код индикатора достижения компетенции   |
|---|---|
| <i>УК-1: Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий</i>                                 | УК-1.1 Осуществляет критический анализ ситуации, выполняет поиск нужных источников информации и данных, в том числе с использованием цифровых инструментов, проводит оценку информации на ее достоверность и непротиворечивость |
| <i>УК-4: Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия</i> | УК-4.1 Применяет современные коммуникативные технологии для академического и профессионального взаимодействия в цифровой среде  |

### Результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы

| Код и наименование компетенции  | Результаты обучения по дисциплине  | Оценочные материалы (семестр 1) |
|---|--|---------------------------------|
| УК-1.1 Осуществляет критический анализ ситуации, выполняет поиск нужных источников информации и данных, в том числе с использованием цифровых инструментов, проводит оценку информации на ее достоверность и непротиворечивость | Обучающийся знает: основные компоненты электронно-образовательной среды ПривГУПС, доступные для обучающихся, основные системы видеоконференцсвязи ЭИОС, возможности ЭИОС для синхронного и асинхронного взаимодействия в рамках образовательного процесса  | Задание №1-10                   |
|   | Обучающийся умеет: получать доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик, к электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах, использовать возможности систем видеоконференцсвязи для учебной (научной) работе и самообразования, с использованием средств ЭИОС, участвовать в проведении всех видов занятий, процедур оценки результатов обучения, реализация которых предусмотрена с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий | Задание №21-30                  |
|   | Обучающийся владеет: навыками синхронного и (или) асинхронного взаимодействия посредством сети "Интернет" с использованием средств ЭИОС между участниками образовательного процесса  | Задание №31-35                  |
| УК-4.1 Применяет современные коммуникативные технологии для академического и профессионального взаимодействия в цифровой среде  | Обучающийся знает: доступные в ЭИОС электронные библиотеки   | Задание №11-20                  |
|   | Обучающийся умеет: получать доступ к изданиям электронных библиотечных систем  | Задание №36-40                  |
|   | Обучающийся владеет: навыками фиксации хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения программы бакалавриата в своем портфолио  | Задание №41-47                  |

Промежуточная аттестация (зачет) проводится в одной из следующих форм:

- 1) Собеседование.
- 2) Выполнение заданий электронного курса в ЭИОС Университета.

## 2. Типовые<sup>1</sup> контрольные задания или иные материалы для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих уровень сформированности компетенций

### 2.1 Типовые вопросы (тестовые задания) для оценки знаниевого образовательного результата

Проверяемый образовательный результат:

| Код и наименование компетенции  | Образовательный результат   |
|---|---|
| УК-1.1 Осуществляет критический анализ ситуации, выполняет поиск нужных источников информации и данных, в том числе с использованием цифровых инструментов, проводит оценку информации на ее достоверность и непротиворечивость                   | Обучающийся знает: Основные компоненты электронно-образовательной среды ПривГУПС, доступные для обучающихся, основные системы видеоконференцсвязи ЭИОС, возможности ЭИОС для синхронного и асинхронного взаимодействия в рамках образовательного процесса |
| <b>Задание №1</b>   |   |
| Выберите компоненты ЭИОС, в которых представленная информация доступна без авторизации в полном объеме:   |   |
| Выберите один из 4 вариантов ответа:  |   |
| 1)  | Описание образовательных программ   |
| 2)  | Личный кабинет обучающегося   |
| 3)  | Видеоконференции  |
| 4)  | Электронное портфолио   |
| <b>Задание №2</b>   |   |
| Для возможности восстановления пароля через автоматизированное средство необходимо указать адрес личной электронной почты на ресурсе  |   |
| Выберите один из 4 вариантов ответа:  |   |
| 1)  | <a href="https://passport.samgups.ru/">https://passport.samgups.ru/</a>   |
| 2)  | <a href="https://euniver.samgups.ru/">https://euniver.samgups.ru/</a>   |
| 3)  | <a href="https://samgups.ru/">https://samgups.ru/</a>   |
| 4)  | <a href="https://www.office.com/">https://www.office.com/</a>   |
| <b>Задание №3</b>   |   |
| Процедура проверки подлинности пользователя ЭИОС, получающего доступ к ЭИОС, путем сопоставления сообщенного им идентификатора и предъявленного подтверждающего фактора (пароля) - это:   |   |
| Выберите один из 4 вариантов ответа:  |   |
| 1)  | аутентификация  |
| 2)  | идентификация   |
| 3)  | авторизация   |
| 4)  | локализация   |
| <b>Задание №4</b>   |   |
| Укажите пропущенное слово:<br>Под ____ понимаются образовательные технологии, реализуемые в основном с применением ЭО при опосредованном (на расстоянии) или не полностью опосредованном взаимодействии обучающегося и педагогического работника. |   |
| Выберите один из 4 вариантов ответа:  |   |
| 1)  | электронным обучением   |

<sup>1</sup> Приводятся типовые вопросы и задания. Оценочные средства, предназначенные для проведения аттестационного мероприятия, хранятся на кафедре в достаточном для проведения оценочных процедур количестве вариантов. Оценочные средства подлежат актуализации с учетом развития науки, образования, культуры, экономики, техники, технологий и социальной сферы. Ответственность за нераспространение содержания оценочных средств среди обучающихся университета несет заведующий кафедрой и преподаватель – разработчик оценочных средств.

|   |  |   |    |   |
|---|--|---|----|---|
| 2)  |  | дистанционными образовательными технологиями  |    |   |
| 3)  |  | информатизацией   |    |   |
| 4)  |  | электронно-информационной образовательной средой  |    |   |
| <b>Задание №5</b>   |  |   |    |   |
| Сопоставьте название и адрес компонента ЭИОС  |  |   |    |   |
| Укажите соответствие для всех 4 вариантов ответа:   |  |   |    |   |
| 1)  |  | Цифровой университет  | 1) | <a href="https://euniver.samgups.ru/">https://euniver.samgups.ru/</a> |
| 2)  |  | Личный кабинет обучающегося   | 2) | <a href="https://eios.samgups.ru/">https://eios.samgups.ru/</a>       |
| 3)  |  | Среда электронного обучения   | 3) | <a href="https://lms.samgups.ru/">https://lms.samgups.ru/</a>         |
| 4)  |  | Яндекс.Документы  | 4) | <a href="https://docs.yandex.ru/">https://docs.yandex.ru/</a>         |
| <b>Задание №6</b>   |  |   |    |   |
| Сопоставьте название компонента ЭИОС и реализуемый функционал   |  |   |    |   |
| Укажите соответствие для всех 4 вариантов ответа:   |  |   |    |   |
| 1)  |  | обеспечивает поддержку образовательного процесса средствами электронного обучения и дистанционных образовательных технологий, позволяет организовать эффективное синхронное и асинхронное взаимодействие между участниками образовательного процесса  | 1) | Среда электронного обучения   |
| 2)  |  | позволяет формировать электронное портфолио обучающегося, фиксировать учебные, научные, общественные, культурно-творческие и иные достижения, а также сохранять работы обучающегося, их оценки и рецензии на эти работы, кроме этого, позволяет проследить цифровой след образовательного опыта | 2) | Электронное портфолио   |
| 3)  |  | представлены описания основных профессиональных образовательных программ, реализуемые в СамГУПС, учебные планы, календарные учебные графики, программы практик и государственной итоговой аттестации, рабочие программы дисциплин   | 3) | Описание образовательных программ                                     |
| 4)  |  | представлены календарные графики учебного процесса, расписания учебных занятий, экзаменационных сессий, государственной итоговой аттестации и обзорных лекций   | 4) | Расписание занятий  |
| <b>Задание №7</b>   |  |   |    |   |
| Укажите пропущенное слово:  |  |   |    |   |
| Под _____ понимается организация образовательной деятельности с применением содержащейся в базах данных и используемой при реализации образовательных программ информации и обеспечивающих ее обработку информационных технологий, технических средств, а также информационно-телекоммуникационных сетей, обеспечивающих передачу по линиям связи указанной информации, взаимодействие обучающихся и педагогических работников. |  |   |    |   |
| Выберите один из 4 вариантов ответа:  |  |   |    |   |
| 1)  |  | электронным обучением   |    |   |
| 2)  |  | дистанционными образовательными технологиями  |    |   |
| 3)  |  | информатизацией   |    |   |
| 4)  |  | электронно-информационной образовательной средой  |    |   |
| <b>Задание №8</b>   |  |   |    |   |
| Для обеспечения безопасности ваших данных в персональном компьютере и/или смартфоне необходимо  |  |   |    |   |
| Выберите несколько из 5 вариантов ответа:   |  |   |    |   |
| 1)  |  | использовать антивирусное программное обеспечение   |    |   |
| 2)  |  | Использовать архиваторы   |    |   |
| 3)  |  | Вовремя обновлять программное обеспечение   |    |   |

|   |  |   |
|---|--|---|
| 4)  |  | Открывать ссылки только из проверенных источников   |
| 5)  |  | Настроить двухфакторную аутентификацию там, где это возможно  |
| <b>Задание №9</b>   |  |   |
| Присвоение пользователям ЭИОС уникального обозначения, а также процесс сопоставления тождественности уникального обозначения субъекту или объекту ЭИОС - это: |  |   |
| Выберите один из 4 вариантов ответа:  |  |   |
| 1)  |  | аутентификация  |
| 2)  |  | идентификация   |
| 3)  |  | авторизация   |
| 4)  |  | инвентаризация  |
| <b>Задание №10</b>  |  |   |
| Под электронной информационно-образовательной средой понимается ...   |  |   |
| Выберите один из 4 вариантов ответа:  |  |   |
| 1)  |  | совокупность информационных, телекоммуникационных и других технологий, а также соответствующих технических средств, обеспечивающая освоение обучающимися образовательных программ, в том числе с использованием технологий электронного (ЭО) и дистанционного (ДОТ) обучения. |
| 2)  |  | совокупность информационных, телекоммуникационных и других технологий.  |
| 3)  |  | совокупность соответствующих технических средств.   |
| 4)  |  | совокупность информационных, телекоммуникационных и других технологий, а также соответствующих технических средств, обеспечивающая освоение обучающимися образовательных программ, в том числе с использованием технологий электронного (ЭО).                                 |
| УК-4.1 Применяет современные коммуникативные технологии для академического и профессионального взаимодействия в цифровой среде                                |  | Обучающийся знает: Доступные в ЭИОС электронные библиотеки  |
| <b>Задание №11</b>  |  |   |
| В каких учебных корпусах находится Библиотека СамГУПС?  |  |   |
| Выберите один из 3 вариантов ответа:  |  |   |
| 1)  |  | Корп.1  |
| 2)  |  | Административный корп., Корп.5  |
| 3)  |  | Спорткомплекс, Корп. 3  |
| <b>Задание №12</b>  |  |   |
| В какой аудитории 1 корпуса находится Учебный абонемент библиотеки СамГУПС?   |  |   |
| Выберите один из 3 вариантов ответа:  |  |   |
| 1)  |  | 1112  |
| 2)  |  | 1205  |
| 3)  |  | 1106  |
| <b>Задание №13</b>  |  |   |
| В какой ЭБС находится коллекция полнотекстовых учебных изданий и монографий по специальным дисциплинам железнодорожного транспорта?                           |  |   |
| Выберите один из 3 вариантов ответа:  |  |   |
| 1)  |  | Лань  |
| 2)  |  | ЮРАЙТ   |
| 3)  |  | УМЦ ЖДТ   |
| <b>Задание №14</b>  |  |   |
| В какой ЭБС содержится коллекция изданий СамГУПС?   |  |   |
| Выберите один из 3 вариантов ответа:  |  |   |
| 1)  |  | BOOK.RU   |
| 2)  |  | Лань  |

|   |  |                                 |
|---|--|---------------------------------|
| 3)  |  | ЮРАЙТ                           |
| <b>Задание №15</b>  |  |                                 |
| В каком подразделе раздела «Библиотека» содержатся Электронно-библиотечные системы (ЭБС)?                                       |  |                                 |
| Выберите один из 3 вариантов ответа:  |  |                                 |
| 1)  |  | МБА и ЭДД                       |
| 2)  |  | Образовательные ресурсы         |
| 3)  |  | Пресс-ревью новинок журналов    |
| <b>Задание №16</b>  |  |                                 |
| Где можно узнать место хранения учебника в печатном виде?   |  |                                 |
| Выберите один из 3 вариантов ответа:  |  |                                 |
| 1)  |  | Электронно-библиотечные системы |
| 2)  |  | Электронный каталог             |
| 3)  |  | Полезные ссылки                 |
| <b>Задание №17</b>  |  |                                 |
| Где находится ЭБС «BOOK.RU»?  |  |                                 |
| Выберите один из 3 вариантов ответа:  |  |                                 |
| 1)  |  | Электронный каталог             |
| 2)  |  | Образовательные ресурсы         |
| 3)  |  | Зарубежные сетевые ресурсы      |
| <b>Задание №18</b>  |  |                                 |
| Как найти на сайте раздел «Библиотека»?   |  |                                 |
| Выберите один из 3 вариантов ответа:  |  |                                 |
| 1)  |  | Образование                     |
| 2)  |  | Наука                           |
| 3)  |  | Культура и спорт                |
| <b>Задание №19</b>  |  |                                 |
| Можно ли войти в Электронный каталог НТБ СамГУПС через ЭИОС?  |  |                                 |
| Выберите один из 3 вариантов ответа:  |  |                                 |
| 1)  |  | Да                              |
| 2)  |  | Нет                             |
| 3)  |  | Не знаю                         |
| <b>Задание №20</b>  |  |                                 |
| Что необходимо сделать, чтобы получить доступ к скачиванию полного текста Методических указаний в Электронном каталоге СамГУПС? |  |                                 |
| Выберите один из 3 вариантов ответа:  |  |                                 |
| 1)  |  | Авторизоваться                  |
| 2)  |  | Войти как Гость                 |
| 3)  |  | Ничего не делать                |

## 2.2 Типовые задания для оценки навыкового образовательного результата

Проверяемый образовательный результат:

| Код и наименование индикатора достижения компетенции | Образовательный результат |
|--|---------------------------|
|--|---------------------------|

|   |   |
|---|---|
| <p>УК-1.1 Осуществляет критический анализ ситуации, выполняет поиск нужных источников информации и данных, в том числе с использованием цифровых инструментов, проводит оценку информации на ее достоверность и непротиворечивость</p>  | <p>Обучающийся умеет: получать доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик, к электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах, использовать возможности систем видеоконференцсвязи для учебной (научной) работе и самообразования, с использованием средств ЭИОС, участвовать в проведении всех видов занятий, процедур оценки результатов обучения, реализация которых предусмотрена с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий</p> |
| <p>Задание 21. Авторизуйтесь в СЭО ЭИОС ПривГУПС. В текстовом документе кратко опишите возможности СЭО ЭИОС. Вставьте полученный текст в отчет.<br/> Зайдите в меню пользователя и откройте вкладку "О пользователе". Обновите информацию в своем профиле. Проверьте информацию о курсах, на которые Вы записаны. Сделать снимок экрана Вашего профиля и вставьте его в отчет.<br/> Задание 22. С помощью системы глобального поиска найдите нашу дисциплину. Сделайте снимок экрана, полученный в результате поиска, и вставьте его в отчет.<br/> Задание 23. Внесите дисциплины, изучаемые Вами в этом семестре в избранное. Сделайте снимок экрана, полученный в результате данной операции, и вставьте его в отчет.<br/> Задание 24. Изучите календарь электронного курса. Добавьте любое событие в календарь. Сделайте снимок экрана, полученный в результате работы с календарем, и вставьте его в отчет.<br/> Задание 25. Настройте приемлемый для Вас алгоритм работы уведомлений СЭО ЭИОС. Сделайте снимок экрана, полученный в результате работы с системой уведомлений, и вставьте его в отчет.<br/> Задание 26. Откройте любой электронный курс, изучаемый Вами в этом семестре. Выполните любое задание и загрузите его в СЭО ЭИОС. Сделайте снимок экрана, полученный в результате работы, и вставьте его в отчет.<br/> Задание 27. В процессе подготовки отчета обязательно воспользуйтесь любой программной подготовкой снимков экрана или скан-копий бумажных документов. Опишите возможности программы и вставьте его в отчет. Для получения дополнительных баллов подготовьте видео-обзор выбранного Вами программного решения. Загрузите видео-обзор на любой видео-хостинг и ссылку разместите в отчет.<br/> Задание 28. Пройдите любой тест по любой, изучаемой в этом семестре, дисциплине. Результат тестирования разместите в отчете (в виде снимка экрана).<br/> Задание 29. Найдите в любом, доступном Вам курсе, элементы (гиперссылка, папка, пояснение, страница, файл). Сделайте снимки экрана данных ресурсов и разместите их в отчете.<br/> Изучите возможности форумов в ЭИОС ПривГУПС. Приведите пример (снимок экрана) форума в СЭО ЭИОС и форума в личном кабинете (1С: Университет ПРОФ).<br/> Задание 30. Проведите анализ балльно-рейтинговой карты любой, доступной Вам, дисциплины. В рамках нашей дисциплины определите сколько баллов является проходным для получения зачета и сколько баллов можно получить максимально. Полученную информацию разместите в отчете.</p> |   |
| <p>УК-1.1 Осуществляет критический анализ ситуации, выполняет поиск нужных источников информации и данных, в том числе с использованием цифровых инструментов, проводит оценку информации на ее достоверность и непротиворечивость</p>  | <p>Обучающийся владеет: Навыками синхронного и (или) асинхронного взаимодействия посредством сети "Интернет" с использованием средств ЭИОС между участниками образовательного процесса.</p>   |
| <p>Задание 31. С помощью возможностей СЭО ЭИОС (сайт, мобильное приложение) напишите личное сообщение сокурснику и дождитесь ответа. Подготовьте снимок экрана с полученными сообщениями и вставьте его в отчет. Не забудьте использовать смайлики и добавить Ваш контакт в избранное (для получения дополнительных баллов).<br/> Задание 32. В двух-трех предложениях опишите, почему рекомендуется (не рекомендуется) использовать (элемент системы электронного обучения - на выбор) для проведения лекционных занятий. Полученный текст вставьте в отчет.<br/> Задание 33. Опишите возможности версии сайта для слабовидящих (на выбор любого компонента ЭИОС университета). Проверьте озвучивается-ли какой-либо текст Вашим браузером. Полученный текст вставьте в отчет.<br/> Задание 34. Загрузите отчет (на выбор или презентацию) о проделанной работе в СЭО ЭИОС.<br/> Содержание задания (полный текст задания доступен в системе управления обучением ЭИОС – режим доступа: <a href="https://you.samgups.ru/itsedu">https://you.samgups.ru/itsedu</a>)</p>   |   |
| <p><i>УК-4: Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия</i></p>  | <p>Обучающийся умеет: получать доступ к изданиям электронных библиотечных систем</p>  |
| <p>Задание 35. Зарегистрироваться во ВСЕХ, описанных в электронном курсе, ЭБС ПривГУПС. Сделайте снимок экрана учетной записи КАЖДОЙ ЭБС, подтверждающий осуществление регистрации. Вставить снимок экрана в отчет.<br/> Задание 36. В двух-трех предложениях описать каждую ЭБС ПривГУПС. Вставить полученные характеристики ЭБС в отчет.<br/> Задание 37. Войти в электронный каталог ПривГУПС под полученными (в библиотеке) учетными данными. Вставить снимок экрана в отчет.</p>   |   |

|   |   |
|---|---|
| Задание 38. Кратко, в реферативной форме, описать пожелания и предложения библиотеке ПривГУПС Вставить полученный текст в отчет.  |   |
| Задание 39. Загрузите отчет о проделанной работе в СЭО ЭИОС.  |   |
| УК-4.1 Применяет современные коммуникативные технологии для академического и профессионального взаимодействия в цифровой среде  | Обучающийся владеет: навыками фиксации хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения программы бакалавриата в своем портфолио |
| Задание 40. Изучить инструкцию о работе с электронным портфолио студента в ЭИОС ПривГУПС . В любую из категорий портфолио добавить достижение. Сделать снимок экрана и вставить его в отчет.  |   |
| Задание 41. Изменить файл достижения (развернуть изображение, отсканировать с более высокой четкостью и др.). Отправить запрос на изменение файла достижения. Попросить модератора группы обработать запрос на изменение файла портфолио. Сделать снимок экрана и вставить его в отчет. |   |
| Задание 42. Отправить на проверку любое задание в СЭО ЭИОС ПривГУПС . Убедиться, что информация об отправленном задании отражается в портфолио студента. Сделать снимок экрана и вставить его в отчет.  |   |
| Задание 43. Войти в личный кабинет студента (1С: Университет ПРОФ) через меню портфолио студента. Авторизоваться в системе. Открыть свой учебный план. Сделать снимок экрана и вставить его в отчет.  |   |
| Задание 44. Сделать снимок экрана с информацией о своей успеваемости и вставить его в отчет.  |   |
| Задание 45. Сделать снимок экрана с приказами о движении контингента и вставить его в отчет.  |   |
| Задание 46. Открыть раздел "Результаты освоения образовательной программы" и полученную диаграмму вставить в отчет.   |   |

### 2.3. Перечень вопросов для подготовки обучающихся к промежуточной аттестации

1. Обзор ресурсов цифрового университета.
2. Учетные записи ЭИОС ПривГУПС.
3. Способы и порядок поддержки при использовании ЭИОС.
4. Работа в системе технической поддержки GLPI.
5. BigBlueButton: подключение к комнатам ВКС ПривГУПС
6. Jitsi Meet.
7. Яндекс.Документы.
8. Система управления обучением: авторизация, интерфейс.
9. Система управления обучением: Работа с блоками. Интерфейс личного кабинета пользователя. "Сводка по курсам", "Календарь", "Шкала времени".
10. Система управления обучением: Настройка уведомлений. Работа с электронным курсом. Работа с форумом. Оценки. Взаимодействие между участниками образовательного процесса.
11. Система управления обучением: Версия сайта для слабовидящих.
12. Работа с электронным портфолио. Личный кабинет студента в 1С: Университет ПРОФ. Загрузка файлов в портфолио.
13. Регистрация и использование ЭБС ПривГУПС.
14. Платформы для удаленного обучения. Каталоги онлайн-курсов.
15. Провайдеры курсов. Проведение вебинаров. Пул решений для удаленной работы.

### 3. Методические материалы, определяющие процедуру и критерии оценивания сформированности компетенций при проведении промежуточной аттестации

#### Критерии формирования оценок по ответам на вопросы, выполнению тестовых заданий

- оценка **«отлично»** выставляется обучающемуся, если количество правильных ответов на вопросы составляет 100 – 90% от общего объема заданных вопросов;
- оценка **«хорошо»** выставляется обучающемуся, если количество правильных ответов на вопросы – 89 – 76% от общего объема заданных вопросов;
- оценка **«удовлетворительно»** выставляется обучающемуся, если количество правильных ответов на тестовые вопросы – 75–60 % от общего объема заданных вопросов;
- оценка **«неудовлетворительно»** выставляется обучающемуся, если количество правильных ответов – менее 60% от общего объема заданных вопросов.

#### Критерии формирования оценок по результатам выполнения заданий

- «Отлично/зачтено»** – ставится за работу, выполненную полностью без ошибок и недочетов.
- «Хорошо/зачтено»** – ставится за работу, выполненную полностью, но при наличии в ней не более

одной негрубой ошибки и одного недочета, не более трех недочетов.

**«Удовлетворительно/зачтено»** – ставится за работу, если обучающийся правильно выполнил не менее 2/3 всей работы или допустил не более одной грубой ошибки и двух недочетов, не более одной грубой и одной негрубой ошибки, не более трех негрубых ошибок, одной негрубой ошибки и двух недочетов.

**«Неудовлетворительно/не зачтено»** – ставится за работу, если число ошибок и недочетов превысило норму для оценки «удовлетворительно» или правильно выполнено менее 2/3 всей работы.

*Виды ошибок:*

- *грубые ошибки: незнание основных понятий, правил, норм; незнание приемов решения задач; ошибки, показывающие неправильное понимание условия предложенного задания.*

- *негрубые ошибки: неточности формулировок, определений; нерациональный выбор хода решения.*

- *недочеты: нерациональные приемы выполнения задания; отдельные погрешности в формулировке выводов; небрежное выполнение задания.*

### **Критерии формирования оценок по зачету**

**«Зачтено»** – студент приобрел необходимые умения и навыки, продемонстрировал навык практического применения полученных знаний, не допустил логических и фактических ошибок, допустил незначительные ошибки и неточности.

**«Не зачтено»** – студент демонстрирует фрагментарные знания изучаемого курса; отсутствуют необходимые умения и навыки, допущены грубые ошибки.