окумент подписан простой электронной подписью нформация о владельце: ФИО: Наумова Наталия Александровна Должность: Ректор Дата подписания: 14.10.2025 18:04:01 Уникальный программный ключ: 6b5279da4e034bff679172803da5b7b559fc69e2

> МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ И ССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПРОСВЕЩЕНИЯ»

(ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИЛЕТ ПРОСВЕЩЕНИЯ) Физико-математический факультет Кафедра профессионального и технологического образования

УТВЕРЖДЕН

на заселании кафедры

Протоко гот «ОҰ» аууды 20_ г., № 15
Зав. кафе рой — Деремий М.Г

ДНОФ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

по дисниптине Основы подготовки школьников к олимпиадам

Направление подготовки: 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)

Профиль: Трудовое обучение (технологии) и экономическое образование или педагог дополнительного образования

СОДЕРЖАНИЕ

1. Пер	ечень компетенці	ий с указан	ием этапон	в их формир	ования в	
прог	цессе	освоения	·I	образов	ательной	3
прог	граммы					
2. Опис	сание показателей	і и критери	ев оцениван	ния компетен	нций на	
различных	к этапах их форми	рования, о	писание шн	кал		3
оценивани	ія		•			
3. Тиг	повые контрольны	іе задания і	или иные ма	атериалы,		
необходим	иые для оценки зн	аний, умен	ий, навыко	в, и (или) опі	ыта	
деятельно	сти, характеризуг	ощих этапь	і формиров	ания компет	енций в	
процессе о	освоения образова	тельной				6
программи	Ы	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	
4.Метс	дические матери	алы, опреде	еляющие пр	оцедуры оц	енивания	
знаний,	умений, навы	ков и	(или) от	іыта деяте	ельности,	
характери	зующих этапы фо	рмировани	я компетен	ций		12

1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

В результате освоения дисциплины студент должен обладать следующими компетенциями:

Код и наименование компетенции	Этапы формирования компетенции	Формы учебной работы по формированию компетенций в процессе освоения образовательной программы
ПК-1. Способен осваивать и использовать теоретические	Когнитивный	Работа на учебных занятиях Самостоятельная работа
знания и практические умения и навыки в предметной области при решении	Операционный	Работа на учебных занятиях Самостоятельная работа
профессиональных задач	Деятельностный	Работа на учебных занятиях Самостоятельная работа
ПК-3. Способен формировать развивающую образовательную	Когнитивный	Работа на учебных занятиях Самостоятельная работа
среду для достижения личностных, предметных и метапредметных результатов	Операционный	Работа на учебных занятиях Самостоятельная работа
обучения средствами преподаваемых учебных предметов;	Деятельностный	Работа на учебных занятиях Самостоятельная работа
СПК-4. Способен организовывать	Когнитивный	Работа на учебных занятиях Самостоятельная работа
образовательную деятельность обучающихся в рамках дополнительного образования	Операционный	Работа на учебных занятиях Самостоятельная работа

Деятельностный	Работа на учебных занятиях Самостоятельная работа
	1

2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

ПК-1. Способен осваивать и использовать теоретические знания и практические умения и навыки в предметной области при решении профессиональных задач

Этапы форми ровани	Уровн и освое			Шкала оценивани я
я компет енции	ния состав ляющ ей компе тенци и	Описание показателей	Критерии оценивания	Выражение в баллах БРС
Когнит ивный	порог овый	рвый использования теоретических знаний и практических умений и навыков в предметной области при решении родв профессиональных	Наличие самых общих знаний по освоению и использованию теоретических знаний и практических умений и навыков в предметной области при решении профессиональных задач	41-60
	продв инуты й		Наличие фундаментальных теоретических знаний и практических умений и навыков в предметной области при решении профессиональных задач	81 - 100
Опера ционн ый	порог овый	Умение осуществлять осваивание и использование теоретических знаний и практических умений и навыков в	Умение осваивать и использовать теоретические знания и практические умения и навыки в предметной области при решении профессиональных задач	41-60
	продвинуты й предметной области при решении профессиональных задач	Осознанное умение осваивать и использовать теоретические знания и практические умения и навыки в предметной области при решении профессиональных	81 - 100	

			задач	
Деятел ьностн ый	порог овый	Владение приемами осваивания и использования теоретических знаний и практических	Владение навыками освоения и использования теоретических знаний и практических умений и навыков в предметной области при решении профессиональных задач	41-60
	Продв инуты й	умений и навыков в предметной области при решении профессиональных задач	Осознанное владениями навыками теоретических знаний и практических умений и навыков в предметной области при решении профессиональных задач	81 - 100

ПК-3. Способен формировать развивающую образовательную среду для достижения личностных, предметных и метапредметных результатов обучения средствами преподаваемых учебных предметов.

Этапы форми ровани	Уровн и освое			Шкала оценива ния
я компет енции	ния состав ляющ ей компе тенци и	Описание показателей	Критерии оценивания	Выраже ние в баллах БРС
Когнит ивный	порог овый	Способен формировать развивающую образовательную	Наличие знаний о формах проведения предметных и метапредметных результатов обучения средствами преподаваемых учебных предметов	41-60

	продв инуты й	среду для достижения личностных, предметных и метапредметных результатов обучения средствами преподаваемых учебных предметов	Наличие фундаментальных знаний о формах проведения предметных и метапредметных результатов обучения средствами преподаваемых учебных предметов	81 - 100
Опера ционн ый	порог овый	Способен формировать развивающую образовательную среду для	Владение первичными умениями организации предметных и метапредметных результатов обучения средствами преподаваемых учебных предметов	41-60
	продв инуты й	достижения личностных, предметных и метапредметных результатов обучения средствами преподаваемых учебных предметов	Владение умениями управлять и организовывать предметных и метапредметных результатов обучения средствами преподаваемых учебных предметов. Практическая подготовка	81 - 100
Деятел ьностн ый	порог овый	Способен формировать развивающую образовательную среду для достижения	Способность проведения личного мастер-класса. Практическая подготовка	41-60
	продв инуты й	личностных, предметных и метапредметных результатов обучения средствами преподаваемых учебных предметов	Способность проведения личного мастер-класса, конкурса и теоретического тура олимпиады. Практическая подготовка	81 - 100

СПК-4. Способен организовывать образовательную деятельность обучающихся в рамках дополнительного образования

Этапы	Уровн	Описание	Критерии оценивания	Шкала
форми	И	показателей	критерии оценивания	оценивания

ровани я компет енции	освое ния состав ляющ ей компе тенци и			Выражение в баллах БРС
Когнит ивный	порог овый	Знание способов организации образовательной деятельности обучающихся в	Фрагментарное знание способов организации образовательной деятельности обучающихся в рамках дополнительного образования	41-60
	продв инуты й	рамках дополнительного образования	Четкое и полное знание способов организации образовательной деятельности обучающихся в рамках дополнительного образования	81 - 100
Опера ционн ый	порог Умение организовывать образовательную		Неполное и слабо закрепленное умение организовывать образовательную деятельность обучающихся в рамках дополнительного образования	41-60
	продв инуты й	деятельность обучающихся в рамках дополнительного образования	Осознанное умение поиска, критического анализа и синтеза информации, применению системного подхода для решения поставленных материаловедческих задач	81 - 100
Деятел ьностн ый	порог овый	Владение способами организации образовательной деятельности обучающихся в	Общие знания по владению способами организации образовательной деятельности обучающихся в рамках дополнительного образования	41-60
	обучающихся в рамках дополнительного образования й		Осознанное владение способами организации образовательной деятельности обучающихся в рамках дополнительного образования	81 - 100

Описание шкал оценивания

Шкала оценивания конспектов

Конспекты оцениваются по шкале от 0 до 1 балла. Максимальное количество баллов —5 баллов

Показатель	Балл
Выполнено	1 балл
Не выполнено	0 баллов

Шкала оценивания сообщения

Критерии оценивания	Баллы
если представленное сообщение свидетельствует о проведенном	
самостоятельном исследовании с привлечением различных источников	15-20 баллов
информации; логично, связно и полно раскрывается тема; заключение	13-20 0аллов
содержит логично вытекающие из содержания выводы.	
если представленное сообщение свидетельствует о проведенном	
самостоятельном исследовании с привлечением двух-трех источников	6-14 баллов
информации; логично, связно и полно раскрывается тема; заключение	
содержит логично вытекающие из содержания выводы.	
если представленное сообщение свидетельствует о проведенном	
исследовании с привлечением одного источника информации; тема	2-5 баллов
раскрыта не полностью; отсутствуют выводы.	
если сообщение отсутствует	0 – 0 балл

Шкала оценивания теста

Написание теста оценивается по шкале от 0 до 25 баллов. Освоение компетенций зависит от результата написания теста:

компетенции считаются освоенными на	15-25 баллов (80-100% правильных ответов)
высоком уровне (оценка отлично)	
компетенции считаются освоенными на	9-14 баллов (70-75 % правильных ответов)
базовом уровне (оценка хорошо);	
компетенции считаются освоенными на	1-8 баллов (50-65 % правильных ответов)
удовлетворительном уровне (оценка	
удовлетворительно);	
компетенции считаются не освоенными	0 баллов (менее 50 % правильных ответов)
(оценка неудовлетворительно).	

Шкала оценивания доклада

Критерии оценивания	Баллы
Свободное изложение и владение материалом. Полное усвоение сути проблемы,	
достаточно правильное изложение теории и методологии, анализ фактического	20 баллов
материала и четкое изложение итоговых результатов, грамотное изложение	

текста.			
Достаточное усвоение материала. Суть проблемы раскрыта, аналитические			
материалы, в основном, представлены; описание не содержит грубых ошибок;	14-19 баллов		
основные выводы изложены и, в основном, осмыслены.			
Поверхностное усвоение теоретического материала. Недостаточный анализ			
анализируемого материала. Суть проблемы изложена нечетко; в использовании	7-13 баллов		
понятийного аппарата встречаются несущественные ошибки;			
Неудовлетворительное усвоение теоретического и фактического материала по			
проблемам научного исследования. Суть проблемы и выводы изложены плохо; в	0-6 баллов		
использовании понятийного аппарата встречаются грубые ошибки; основные	0-0 Oalilos		
выводы изложены и осмыслены плохо.			

3. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков, и (или) опыта деятельности, Пример тестирования

Пример тестирования

- 1. Какое из перечисленных качеств наиболее важно для школьника, готовящегося к олимпиаде?
 - а) усидчивость
 - b) умение списывать
 - с) частые пропуски занятий
 - d) поверхностное изучение материала
- 2. Что является основной целью подготовки школьников к олимпиадам?
 - а) получение высокого балла по предмету
 - b) развитие навыков творческого и критического мышления
 - с) частое выполнение домашних заданий
 - d) посещение дополнительных кружков
- 3. Какой из методов обучения наиболее эффективен при подготовке к олимпиадам?
 - а) решение сложных задач и тренировочных тестов
 - b) только прослушивание лекций
 - с) повторение учебника слово в слово
 - d) запоминание готовых ответов
- 4. Что из перечисленного поможет школьнику управлять временем на олимпиаде?
 - а) практика выполнения заданий по времени
 - b) полное игнорирование часов
 - с) выполнение только лёгких заданий
 - d) ответы на все вопросы сразу
- 5. Какой ресурс является полезным для подготовки к олимпиадам?
 - а) сборники заданий прошлых лет
 - b) развлекательные игры
 - с) социальные сети

- d) ежедневная телевизионная программа
- 6. Что необходимо развивать школьнику для успешной олимпийской подготовки?
 - а) аналитическое мышление и умение находить нестандартные решения
 - b) умение быстро списывать
 - с) навык поверхностного чтения
 - d) умение избегать трудных вопросов
- 7. Какую роль играет учитель в подготовке к олимпиадам?
 - а) наставник и организатор эффективных тренировок
 - b) строгий контролёр без объяснений
 - с) только проверяющий домашние задания
 - d) человек, не участвующий в подготовке
- 8. Как часто рекомендуется проводить тренировочные олимпиады для школьников?
 - а) регулярно, с постепенным увеличением сложности
 - b) один раз в год
 - с) только перед сдачей экзамена
 - d) по желанию школьника
- 9. Почему важно работать в группе при подготовке к олимпиадам?
 - а) для обмена знаниями и мотивации
 - b) чтобы списывать у товарищей
 - с) чтобы не заниматься самому
 - d) чтобы избежать домашних заданий
- 10. Какое влияние оказывает здоровый образ жизни на результаты олимпиад?
 - а) улучшает концентрацию и выносливость
 - b) не имеет значения
 - с) отвлекает от учёбы
 - d) только мешает подготовке
- 11. Что включает в себя эффективный план подготовки к олимпиадам?
 - а) чёткое расписание занятий с учётом слабых и сильных сторон
 - b) подготовку в последний момент
 - с) выполнение заданий без анализа ошибок
 - d) пропуск занятий при усталости
- 12. Какую мотивацию следует развивать у школьников, готовящихся к олимпиадам?
 - а) интерес к предмету и желание развиваться
 - b) страх перед неудачей
 - с) желание обмануть систему
 - d) стремление получить приз без усилий
- 13. Какое качество помогает преодолевать сложности во время олимпиады?
 - а) настойчивость и умение сохранять спокойствие
 - b) паника и торопливость
 - с) уход от ответственных заданий
 - d) зависимость от чужих подсказок
- 14. Почему важна самостоятельная работа при подготовке к олимпиадам?
 - а) для развития самостоятельного мышления и навыков анализа

- b) чтобы избегать помощи учителей
- с) чтобы работать только с подсказками
- d) чтобы снизить нагрузку
- 15. Какой вид задач наиболее часто встречается на олимпиадах?
 - а) творческие и логические задачи с нестандартным подходом
 - b) стандартные тесты на запоминание
 - с) вопросы с одним правильным ответом из учебника
 - d) задачи на скорость списывания

Примерная тематика сообщений

- 1. Методические разработки тестовых заданий школьного этапа Всероссийской олимпиады школьников по технологии для профиля «Техника, технологии и техническое творчество».
- 2. Методические разработки тестовых заданий муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников по технологии для профиля «Техника, технологии и техническое творчество».
- 3. Методические разработки тестовых заданий регионального этапа Всероссийской олимпиады школьников по технологии для профиля «Техника, технологии и техническое творчество».
- 4. Методические разработки тестовых заданий заключительного этапа Всероссийской олимпиады школьников по технологии для профиля «Техника, технологии и техническое творчество»
- 5. Методические разработки практических заданий муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников по технологии для профиля «Техника, технологии и техническое творчество».
- 6. Методические разработки практических заданий регионального этапа Всероссийской олимпиады школьников по технологии для профиля «Техника, технологии и техническое творчество».
- 7. Методические разработки практических заданий заключительного этапа Всероссийской олимпиады школьников по технологии для профиля «Техника, технологии и техническое творчество».
- 8. Методические разработки тестовых заданий школьного этапа Всероссийской олимпиады школьников по технологии для профиля «Культура дома, дизайн и технологии».
- 9. Методические разработки тестовых заданий муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников по технологии для профиля «Культура дома, дизайн и технологии».
- 10. Методические разработки тестовых заданий регионального этапа Всероссийской олимпиады школьников по технологии для профиля «Культура дома, дизайн и технологии».
- 11. Методические разработки тестовых заданий заключительного этапа Всероссийской олимпиады школьников по технологии для профиля «Культура дома, дизайн и технологии»
- 12. Методические разработки практических заданий муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников по технологии для профиля «Культура дома, дизайн и технологии»

Примерная тематика докладов.

- 1. Преподавание технологии в условиях модернизации образования в России.
- 2. Психолого-педагогические аспекты проведения олимпиад в школьном образовании.

- 3. Организационные аспекты подготовки и проведения олимпиад Всероссийской олимпиады школьников по технологии.
- 4. Цели место и изучения предмета «Технология» общеобразовательной школе.
- 5. Спецификация контрольных измерительных материалов в заданиях Всероссийской олимпиалы по технологии.
- 6. Особенности составления кейс-заданий олимпиадного уровня.
- 7. Современная система школьного технологического образования: структура, учебные планы, обязательный минимум, профильные программы, учебники по технологии.
- 8. Личностно-деятельностный подход к учащимся на уроках технологии как основа организации исследовательского процесса.
- 9. Виды и требования к конкурсам по технологии (особенности проведения Подмосковной олимпиалы по технологии).
- 10. Особенности взаимодействия педагога и ученика при подготовке к конкурсу при составлении творческого проекта по технологии.

Примерные вопросы к зачету с оценкой:

- 1. Особенности разработки тестовых заданий школьного этапа Всероссийской олимпиады школьников по технологии для профиля «Техника, технологии и техническое творчество».
- 2. Преподавание технологии в условиях модернизации образования в России.
- 3. Особенности разработки тестовых заданий муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников по технологии для профиля «Техника, технологии и техническое творчество».
- 4. Психолого-педагогические аспекты проведения олимпиад в школьном образовании.
- 5. Особенности разработки тестовых заданий регионального этапа Всероссийской олимпиады школьников по технологии для профиля «Техника, технологии и техническое творчество».
- 6. Содержание и виды олимпиадных и конкурсных заданий по технологии, их применение в образовательном процессе школы.
- 7. Особенности разработки тестовых заданий заключительного этапа Всероссийской олимпиады школьников по технологии для профиля «Техника, технологии и техническое творчество».
- 8. Понятие о познавательных возможностях учащихся.
- 9. Особенности разработки практических заданий муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников по технологии для профиля «Техника, технологии и техническое творчество».
- 10. Личностно-деятельностный подход к учащимся на уроках технологии как основа организации исследовательского процесса.
- 11. Особенности разработки практических заданий регионального этапа Всероссийской олимпиады школьников по технологии для профиля «Техника, технологии и техническое творчество».
- 12. Цели место и изучения предмета «Технология» общеобразовательной школе.
- 13. Особенности разработки практических заданий заключительного этапа Всероссийской олимпиады школьников по технологии для профиля «Техника, технологии и техническое творчество».
- 14. Особенности разработки тестовых заданий школьного этапа Всероссийской олимпиады школьников по технологии для профиля «Культура дома, дизайн и технологии».

- 15. Обучаемость в процессе подготовки к конкурсам и олимпиадам.
- 16. Особенности разработки тестовых заданий муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников по технологии для профиля «Культура дома, дизайн и технологии».
- 17. Виды и требования к конкурсам по технологии (особенности проведения Подмосковной олимпиады по технологии).
- 18. Особенности разработки тестовых заданий регионального этапа Всероссийской олимпиады школьников по технологии для профиля «Культура дома, дизайн и технологии».
- 19. Современная система школьного технологического образования: структура, учебные планы, обязательный минимум, профильные программы, учебники по технологии.
- 20. Особенности разработки тестовых заданий заключительного этапа Всероссийской олимпиады школьников по технологии для профиля «Культура дома, дизайн и технологии»

4. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций

Требования к тестированию

Предлагаемые тестовые задания предназначены для повторения пройденного материала и закрепления знаний, главная цель тестов - систематизировать знания студентов. Во всех тестовых заданиях необходимо выбрать правильный из предлагаемых ответов, завершить определение либо вставить недостающий термин. Текущий контроль знаний в виде тестирования, проводится в рамках практического занятия.

Написание теста $\,$ оценивается по шкале от 0 до 25 баллов. Освоение компетенций зависит от результата написания теста.

Требования к сообщению

Сообщение — продукт самостоятельной работы студента, представляющий собой публичное выступление по представлению полученных результатов решения определенной учебно-практической, учебно-исследовательской или научной темы.

Требования по оформлению сообщения

Последовательность подготовки сообщения:

- 1. Подберите и изучите литературу по теме.
- 2. Составьте план сообщения.
- 3. Выделите основные понятия.
- 4. Введите в текст дополнительные данные, характеризующие объект изучения.
- 5. Оформите текст письменно.
- 6. Подготовьте устное выступление с сообщением на учебном занятии Само выступление должно состоять из трех частей вступления (10-15% общего времени), основной части (60-70%) и заключения (20-25%).

Требования к оформлению текста

Общий объем не должен превышать 5 страниц формата А 4, абзац должен равняться 1,25 см.

Поля страницы: левое - 3 см., правое - 1,0 см., нижнее 2 см., верхнее - 2 см. Текст печатается через 1,5 интервала. Если текст набирается в текстовом редакторе Microsoft Word, рекомендуется использовать шрифты: Times New Roman, размер шрифта - 14 пт.

После заголовка, располагаемого посредине строки, не ставится точка. Не допускается подчеркивание заголовка и переносы в словах заголовка.

Страницы нумеруются в нарастающем порядке. Номера страниц ставятся внизу листа по центру, размер шрифта - 12 пт

Титульный лист включается в общую нумерацию, но номер страницы на нем не проставляется (это не относится к содержанию сообщения).

Требования по написанию докладов

Доклад - это краткое сообщение по заданной преподавателем теме, в котором собрана информация из одного или нескольких источников. Доклад может являться изложением содержания научной работы, статьи и т.п. При разработке доклада обучающийся должен учитывать: - степень раскрытия темы; - какой личный вклад он внес в разработку эссе; - логическую структурированность материала; - использование постраничных ссылок; - достаточность объема и качества используемых источников; - оформление текста и грамотности речи. При написании докладов необходимо выделить проблему обсуждения, составить план, выделить смысловые части обсуждаемой проблемы по каждому пункту плана, подобрать литературу. Для подбора литературы необходимо пользоваться списком дополнительной литературы и списком литературы, рекомендуемой для углубленного изучения курса, а также Интернет-ресурсами.

Требования к зачету с оценкой

Промежуточная аттестация по дисциплине, определяющая степень усвоения знаний, умений и навыков студентов и характеризующая этапы формирования компетенций по учебному материалу дисциплины, проводится в виде зачета с оценкой.

К зачету с оценкой допускаются студенты, успешно выполнившие все задания на практических занятиях и в рамках самостоятельной работы

Требования к зачету с оценкой: зачет с оценкой по дисциплине

На зачете с оценкой для демонстрации сформированных знаний, умений, навыков и компетенций студент должен ответить на два вопроса, связанных с изучаемыми в течение семестра темами.

Выбор формы и порядок проведения зачета с оценкой осуществляется кафедрой. Оценка знаний студента в процессе зачета с оценкой осуществляется исходя из следующих критериев:

- а) умение сформулировать определения понятий, данных в вопросе, с использованием специальной терминологии, показать связи между понятиями;
- б) способность дать развернутый ответ на поставленный вопрос с соблюдением логики изложения материала; проанализировать и сопоставить различные точки зрения на поставленную проблему;
- в) умение аргументировать собственную точку зрения, иллюстрировать высказываемые суждения и умозаключения практическими примерами;

При оценке студента на зачете с оценкой преподаватель руководствуется следующими критериями:

Шкала оценивания зачета с оценкой

- 30-25 баллов плановые практические задания выполнены в полном объеме; приведен полный, исчерпывающе правильный ответ и даны исчерпывающие верные рассуждения; устный ответ на вопросы констатирует прочное усвоение знаний и умений.
- 24-18 баллов плановые практические задания выполнены в полном объеме; поставленные задачи решены правильно, однако рассуждения, приводящие к ответу, представлены не в полном объеме, или в них содержатся логические недочеты; устный ответ на вопросы содержит неточности, незначительные погрешности в изложении теории.
- 17-9 баллов плановые практические задания выполнены, даны правильные ответы, но в некоторых из них допущены ошибки; устный ответ на вопросы показывает отдельные пробелы в знаниях студента.
- 8-5 балла плановые практические задания выполнены не в полном объеме; устный ответ на вопросы содержит грубые ошибки в изложении теории, которые показывают значительные пробелы в знаниях студента; более половины вопросов оказались без ответов; знания и умения не соответствуют требованиям программы.
- 4-0 баллов не выполнены плановые практические задания, студент объявляет о непонимании материала дисциплины, о полном незнании ответа на поставленные теоретические вопросы, непонимании вопросов основ робототехники и автоматизации производства.

Распределение баллов по видам работ

Вид работы	Кол-во баллов (максимальное значение)
Сообщение	до 20 баллов
Тестирование	до 25 баллов
Доклад	до 20 баллов
Конспект	до 5 баллов
Зачет с оценкой	до 30 баллов

Итоговая шкалы оценивания по дисциплине

При выставлении итоговой оценки преподавателем учитывается работа студента в течение всего срока освоения дисциплины, а также баллы, полученные на промежуточной аттестации

Цифровое	Выражени	Словесное выражение	Описание оценки в требованиях к уровню и
выражени	е в баллах		объему компетенций
e	БРС		
5	81-100	отлично	Освоен продвинутый уровень всех
			составляющих компетенций ПК-1, ПК-3,
			СПК-4

4	61-80	хорошо	Освоен повышенный уровень всех составляющих компетенций ПК-1, ПК-3, СПК-4
3	41-60	удовлетворительно	Освоен базовый уровень всех составляющих компетенций ПК-1, ПК-3, СПК-4
2	до 40	неудовлетворительно	Не освоен базовый уровень всех составляющих компетенций ПК-1, ПК-3, СПК-4