Министерство науки и высшего образования Российской Федерации Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Комсомольский-на-Амуре государственный университет»

Декан факультета	
	Трешев И А

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «Введение в профессиональную деятельность»

Направление подготовки Специальность	09.03.01 Информатика и вычислительная техника
Направленность (профиль) образовательной программы Специализация	Программное обеспечение средств вычислительной техники и автоматизированных систем

Обеспечивающее подразделение
Кафедра ПУРИС

Разработчик рабочей программы:		
доцент, к.т.н.		И.А. Трещев
(должность, степень, ученое звание)	(подпись)	(ФИО)
СОГЛАСОВАНО:		
Zanawyawyi kadawai		А. И. Потпора
Заведующий кафедрой ПУРИС		А.Н. Петрова
(наименование кафедры)	_	
* * * /	(подпись)	(ФИО)

1 Общие положения

Рабочая программа и фонд оценочных средств дисциплины «Введение в профессиональную деятельность» составлены в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта, утвержденного приказом Минобрнауки Российской Федерации 19.09.2017 №929, и основной профессиональной образовательной программы подготовки «Программное обеспечение средств вычислительной техники и автоматизированных систем» по направлению подготовки «09.03.01 Информатика и вычислительная техника».

Задачи дисциплины	способствовать формированию профессиональных ценностей; - способствовать развитию умения выбирать средства для развития профессиональных компетенций, используя ресурсы образовательной программы, университетского образовательного пространства, профес-
	сионального сообщества; создавать условия для овладения навыкам планирования, организации и контроля профессиональной деятельности
Основные разделы / темы дисциплины	Познавательная и учебная деятельность студента. Теория и практика профессионально-личностного становления бакалавров направления подготовки

2 Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с индикаторами достижения компетенций

Процесс изучения дисциплины ««Введение в профессиональную деятельность»» направлен на формирование следующих компетенций в соответствии с ФГОС ВО и основной образовательной программой:

Код и наименование компетенции	Индикаторы достижения	Планируемые результаты обучения по дисциплине
	Универсальные	
УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК-1.1 Знает методики поиска, сбора и обработки информации; актуальные российские и зарубежные источники информации в сфере профессиональной деятельности; метод системного анализа УК-1.2 Умеет применять методики поиска, сбора и обработки информации; осуществляет критический анализ и синтез информации, полученной из разных источников; применяет системный подход для решения поставленных задач УК-1.3 Владеет методами поиска, сбора и обработки, кри-	Знать методики поиска, сбора и обработки информации Владеть навыками коммуникации в академической среде Уметь выбирать средства для формирования и развития профессиональных компетенций, используя ресурсы образовательной программы, университетского образовательного сообщества

	тического анализа и синтеза информации; методикой системного подхода для решения поставленных задач	
УК-6 Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК-6.1 Знает основные приемы эффективного управления собственным временем; основные принципы самовоспитания и самообразования, профессионального и личностного развития, исходя из этапов карьерного роста и требований рынка труда УК-6.2 Умеет планировать свое рабочее и личное время; формулирует цели личностного и профессионального развития и условия их достижения, исходя из индивидуально-личностных особенностей, поставленных жизненных целей и развития социальной ситуации УК-6.3 Владеет навыками управления собственным временем; технологиями приобретения, использования и обновления социокультурных и профессиональных знаний, умений и навыков; методиками саморазвития и самообразования	Знать инструменты планирования и самоконтроля профессиональной деятельности, в том числе электронные инструменты Уметь проводить самодиагностику и анализ учебной деятельности; определять цели учебной деятельности Владеть навыками планирования, организации и контроля учебной деятельности Уметь использовать инструменты планирования и самоконтроля учебной деятельности
	Общепрофессиональные	
ОПК-3 Способен решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности;	ОПК-3.1 Знает принципы, методы и средства решения стандартных задач профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности ОПК-3.2 Умеет решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с	Уметь анализировать и осознанно выбирать ресурсы Владеть навыками самостоятельной работы с образовательными ресурсами Владеть навыками решения конкретных задач проекта заявленного качества за установленное время

применением информационно коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности ОПК-3.3 Владеет навыками решения стандартных задач профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационнокоммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности

3 Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Дисциплина входит в состав блока 1 «Дисциплины (модули)» и относится к обязательной части (выбрать нужное).

Место дисциплины (этап формирования компетенции) отражено в схеме формирования компетенций, представленной в документе *Оценочные материалы*, размещенном на сайте университета www.knastu.ru / Haw университет / Образование /09.03.01 Информатика и вычислительная техника /Оценочные материалы).

Дисциплина ««Введение в профессиональную деятельность»» частично реализуется в форме практической подготовки. Практическая подготовка организуется путем проведения / выполнения практических занятий.

Дисциплина ««Введение в профессиональную деятельность»» в рамках воспитательной работы направлена формирование у обучающихся активной гражданской позиции, уважения к правам и свободам человека, знания правовых основ и законов, приобщение студентов к профессионально-трудовой деятельности.

4 Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебной работы

4.1 Структура и содержание дисциплины для очной формы обучения

дисциплина ««введение в профессиональную деятельность» изучается на «1»
курсе(ах) в «1» семестре(ах).
Общая трудоёмкость дисциплины составляет3 з.е.,108 ч., в том чис-
ле контактная работа обучающихся с преподавателем24 ч., промежуточная атте-
стация в форме зачета, самостоятельная работа обучающихся,84 ч.

	Виды учебной работы, включая самостоятельную работу обучающихся и трудоемкость (в часах)				
Наименование разделов, тем и со-		оемкост	ь (в часах)	
± ′	Контактная работа		Пром		
держание материала	преподавателя с обучающи-	ИКР	Пром. аттест.	CPC	
	мися		arreer.		

	Лекции	Практи- ческие занятия	Лабора- торные работы		
Тема 1. Цель и задачи дисциплины. Высшее образование в РФ. Основные положения образовательного стандарта, структура					
учебного плана по направлению подготовки. Области, объекты, виды и задачи профессиональной деятельности бакалавров направления подготовки. Рабочие про-	2				10
граммы дисциплин, практик Тема 2. История, этапы развития и перспективы развития выбранной профессиональной области. Профессиональная мобильность	2				5
Тема 3. Образовательная среда университета и профессиональные сообщества как ресурс профессионально-личностного становления	2				8
Тема 4. Официальный сайт университета. Информация для студентов: актуальность, полнота, защита информации. Личный кабинет студента. Обмен информацией между студентом и преподавателями. Электронный портфолио студента	2				8
Тема 5. Устав университета. Основные положения. Образовательная, научная деятельность университета. Основные направления развития учебной и научной деятельности выпускающей кафедры. Локальные акты университета	2				8
Тема 6. Научно-техническая библиотека университета. Электронный формуляр (поиск книг, заказ книг, продление). Ресурсы ЭБС (виды ресурсов, место ресурсов в образовательной деятельности). Услуги библиотеки (доступ к ресурсам других библиотек, электронная доставка, виды абонементов, читальные залы, литература	2				5

	Виды учебной работы, включая самостоятельную работу обучающихся и трудоемкость (в часах)						
		нтактная ра			ĺ		
Наименование разделов, тем и со-		вателя с об					
держание материала	1	мися	•	IMAD	Пром.	CDC	
		Практи-	Лабора-	ИКР	аттест.	CPC	
	Лекции	ческие	торные				
		занятия	работы				
на иностранном языке)							
Лабораторная работа 1. Соста-							
вить обучающую интеллект-карту							
(mind maps) по фрагменту учеб-		4				10	
ника с помощью специального							
программного обеспечения							
Лабораторная работа 2. Соста-							
вить обучающую интеллект-карту							
(mind maps) по лекции учебной		4					
дисциплины семестра с помощью		(2*				10	
специального программного		\ <u>-</u>					
обеспечения							
Лабораторная работа 3. Соста-							
вить интеллект-карту (mind maps)							
по разделу сайта университета с		4*				10	
помощью специального про-		·				10	
граммного обеспечения							
Контрольная работа. Составить							
интеллекткарту (mind maps) пла-							
нирования работы с помощью						10	
специального программного						10	
обеспечения							
Зачет Проводится на последнем занятии							
семинарского типа	-	ı	-	-	-	1	
ИТОГО		«12»					
по дисциплине		в том					
		числе в					
	12	форме				84	
		практи-					
		ческой					
		подго- товки: 6					
		TODKII. U					

^{*} реализуется в форме практической подготовки

4.2 Структура и содержание дисциплины для заочной формы обучения

Дисциплина ««Введение в профессиональную	деят	ельно	сть»»	изучается	на	((1)
курсе(ах) в «1,2» семестре(ах).						
Общая трудоёмкость дисциплины составляет	_3	3.e.,	108_	Ч., в	гом	чис-
ле контактная работа обучающихся с преподавателем _	8	ч.,	проме	жуточная	атте	еста-
ция в форме зачета 4 часа, самостоятельная работа обуч	нающи	ихся, _	96	ч.		

	Виды учебной работы, включая самостоятельную работу обучающихся и трудоемкость (в часах)					
		нтактная ра				
Наименование разделов, тем и со-	препода	преподавателя с обучающи-				
держание материала	мися			ИКР	Пром.	CPC
		Практи-	Лабора-		аттест.	
	Лекции	ческие	торные			
Тема 1. Цель и задачи дисципли-		занятия	работы			
ны. Высшее образование в РФ.						
Основные положения образова-						
тельного стандарта, структура						
учебного плана по направлению						
подготовки. Области, объекты,	1					10
виды и задачи профессиональной						
деятельности бакалавров направ-						
ления подготовки. Рабочие про-						
граммы дисциплин, практик						
Тема 2. История, этапы развития						
и перспективы развития выбран-						
ной профессиональной области.	1					3
Профессиональная мобильность						
Тема 3. Образовательная среда						
университета и профессиональ-						
ные сообщества как ресурс про-	0,5					3
фессионально-личностного ста-	0,5					3
новления						
Тема 4. Официальный сайт уни-						
верситета. Информация для сту-						
дентов: актуальность, полнота,						
защита информации. Личный ка-						
бинет студента. Обмен информа-	0,5					10
цией между студентом и препода-						
вателями. Электронный портфо-						
лио студента						
Тема 5. Устав университета. Ос-						
новные положения. Образова-						
тельная, научная деятельность						
университета. Основные направ-						
ления развития учебной и науч-	0,5					10
ной деятельности выпускающей						
кафедры. Локальные акты уни-						
верситета						
Тема 6. Научно-техническая биб-						
лиотека университета. Электрон-						
ный формуляр (поиск книг, заказ	0,5					10
книг, продление). Ресурсы ЭБС						
(виды ресурсов, место ресурсов в						
, , 1 J1 , F JF D	l .		l .	1	ı	1

	Виды учебной работы, включая самостоятельную работу обучающихся и трудоемкость (в часах)					
		у обучающ нтактная ра		OCMIROCI	Б (Б часал	<i>)</i>
Наименование разделов, тем и со-	преподавателя с обучающи-			HILD	Пром.	CDC
держание материала	мися					
		Практи-	Лабора-	ИКР	аттест.	CPC
	Лекции	ческие	торные			
		занятия	работы			
образовательной деятельности).						
Услуги библиотеки (доступ к ре-						
сурсам других библиотек, элек-						
тронная доставка, виды абонемен-						
тов, читальные залы, литература						
на иностранном языке)						
Лабораторная работа 1. Соста-						
вить обучающую интеллект-карту		4				
(mind maps) по фрагменту учеб-		(2*)				10
ника с помощью специального		(- /				
программного обеспечения						
Контрольная работа. Составить						
интеллекткарту (mind maps) пла-						
нирования работы с помощью						40
специального программного						
обеспечения						
Зачет Проводится на последнем занятии	_	_	_	-	4	_
семинарского типа		«4»			'	
ИТОГО		B TOM				
по дисциплине		числе в				
	4	форме				
	,	практи-			4	96
		ческой				
		подго-				
		товки: 2				

^{*} реализуется в форме практической подготовки

5 Оценочные средства для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)

Фонды оценочных средств для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обсуждаются и утверждаются на заседании кафедры. Полный комплект контрольных заданий или иных материалов, необходимых для оценивания результатов обучения по дисциплине (модулю) хранится на кафедре-разработчике в бумажном или электронном виде, также фонды оценочных средств доступны студентам в личном кабинете – раздел учебно-методическое обеспечение.

6 Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля)

6.1 Основная и дополнительная литература

Перечень рекомендуемой основной и дополнительной литературы представлен на сайте университета www.knastu.ru / Наш университет / Образование / 09.03.01 Информатика и вычислительная техника / Рабочий учебный план / Реестр литературы.

6.2 Методические указания для студентов по освоению дисциплины

Курс проводится с привлечением ЭОС ФГБОУ ВО КнАГУ, студентам необходимо освоить одноименный курс на портале ДО для успешного завершения обучения по дисциплине.

6.3 Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

Каждому обучающимуся обеспечен доступ (удаленный доступ), в том числе в случае применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий, к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам, с которыми у университета заключен договор.

Перечень рекомендуемых профессиональных баз данных и информационных справочных систем представлен на сайте университета www.knastu.ru / Наш университет / Образование / 09.03.01 Информатика и вычислительная техника / Рабочий учебный план / Реестр ЭБС.

Актуальная информация по заключенным на текущий учебный год договорам приведена на странице Научно-технической библиотеки (НТБ) на сайте университета

https://knastu.ru/page/3244

6.4 Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины (модуля)

На странице НТБ можно воспользоваться интернет-ресурсами открытого доступа по укрупненной группе направлений и специальностей (УГНС) 09.03.00 Информатика и вычительная техника:

https://knastu.ru/page/539

Название сайта	Электронный адрес	
Бесплатная информационно-справочная си-		
стема онлайн доступа к полному собранию	http://gostrf.com	
технических нормативно правовых актов РФ.		
Техноэксперт. Электронный фонд правовой и	http://do.og.ontd.mu	
нормативно-технической документации.	http://docs.cntd.ru	
Федеральный образовательный портал	http://edu.ru	

7 Организационно-педагогические условия

Организация образовательного процесса регламентируется учебным планом и расписанием учебных занятий. Язык обучения (преподавания) - русский. Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут.

При формировании своей индивидуальной образовательной траектории обучающийся имеет право на перезачет соответствующих дисциплин и профессиональных модулей, освоенных в процессе предшествующего обучения, который освобождает обучающегося от необходимости их повторного освоения.

7.1 Образовательные технологии

Учебный процесс при преподавании курса основывается на использовании традиционных, инновационных и информационных образовательных технологий. Традиционные образовательные технологии представлены лекциями и семинарскими (практическими) занятиями. Инновационные образовательные технологии используются в виде широкого применения активных и интерактивных форм проведения занятий. Информационные образовательные технологии реализуются путем активизации самостоятельной работы студентов в информационной образовательной среде.

7.2 Занятия лекционного типа

Лекционный курс предполагает систематизированное изложение основных вопросов учебного плана.

На первой лекции лектор обязан предупредить студентов, применительно к какому базовому учебнику (учебникам, учебным пособиям) будет прочитан курс.

Лекционный курс должен давать наибольший объем информации и обеспечивать более глубокое понимание учебных вопросов при значительно меньшей затрате времени, чем это требуется большинству студентов на самостоятельное изучение материала.

7.3 Занятия семинарского типа

Семинарские занятия представляют собой детализацию лекционного теоретического материала, проводятся в целях закрепления курса и охватывают все основные разделы.

Основной формой проведения семинаров является обсуждение наиболее проблемных и сложных вопросов по отдельным темам, а также разбор примеров и ситуаций в аудиторных условиях. В обязанности преподавателя входят: оказание методической помощи и консультирование студентов по соответствующим темам курса.

Активность на семинарских занятиях оценивается по следующим критериям:

- ответы на вопросы, предлагаемые преподавателем;
- участие в дискуссиях;
- выполнение проектных и иных заданий;
- ассистирование преподавателю в проведении занятий.

Ответ должен быть аргументированным, развернутым, не односложным, содержать ссылки на источники.

Доклады и оппонирование докладов проверяют степень владения теоретическим материалом, а также корректность и строгость рассуждений.

Оценивание заданий, выполненных на семинарском занятии, входит в накопленную оценку.

7.4 Самостоятельная работа обучающихся по дисциплине (модулю)

Самостоятельная работа студентов — это процесс активного, целенаправленного приобретения студентом новых знаний, умений без непосредственного участия преподавателя, характеризующийся предметной направленностью, эффективным контролем и оценкой результатов деятельности обучающегося.

Цели самостоятельной работы:

- систематизация и закрепление полученных теоретических знаний и практических умений студентов;
 - углубление и расширение теоретических знаний;

- · формирование умений использовать нормативную и справочную документацию, специальную литературу;
- развитие познавательных способностей, активности студентов, ответственности и организованности;
- · формирование самостоятельности мышления, творческой инициативы, способностей к саморазвитию, самосовершенствованию и самореализации;
 - развитие исследовательских умений и академических навыков.

Самостоятельная работа может осуществляться индивидуально или группами студентов в зависимости от цели, объема, уровня сложности, конкретной тематики.

Технология организации самостоятельной работы студентов включает использование информационных и материально-технических ресурсов университета.

Контроль результатов внеаудиторной самостоятельной работы студентов может проходить в письменной, устной или смешанной форме.

Студенты должны подходить к самостоятельной работе как к наиважнейшему средству закрепления и развития теоретических знаний, выработке единства взглядов на отдельные вопросы курса, приобретения определенных навыков и использования профессиональной литературы.

7.5 Методические рекомендации для обучающихся по освоению дисциплины

При изучении дисциплины обучающимся целесообразно выполнять следующие рекомендации:

- 1. Изучение учебной дисциплины должно вестись систематически.
- 2. После изучения какого-либо раздела по учебнику или конспектным материалам рекомендуется по памяти воспроизвести основные термины, определения, понятия раздела.
- 3. Особое внимание следует уделить выполнению отчетов по практическим занятиям и индивидуальным комплексным заданиям на самостоятельную работу.
- 4. Вся тематика вопросов, изучаемых самостоятельно, задается на лекциях преподавателем. Им же даются источники (в первую очередь вновь изданные в периодической научной литературе) для более детального понимания вопросов, озвученных на лекции.

При самостоятельной проработке курса обучающиеся должны:

- просматривать основные определения и факты;
- · повторить законспектированный на лекционном занятии материал и дополнить его с учетом рекомендованной по данной теме литературы;
- изучить рекомендованную литературу, составлять тезисы, аннотации и конспекты наиболее важных моментов;
 - самостоятельно выполнять задания, аналогичные предлагаемым на занятиях;
 - использовать для самопроверки материалы фонда оценочных средств.

8 Материально-техническое обеспечение, необходимое для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)

8.1 Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, используемое при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

Университет обеспечен необходимым комплектом лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства. Состав программного обеспечения, необходимого для освоения дисциплины, приведен на

сайте университета www.knastu.ru / Наш университет / Образование / 09.03.01 Информатика и вычислительная техника / Рабочий учебный план / Реестр ПО.

Актуальные на текущий учебный год реквизиты / условия использования программного обеспечения приведены на странице ИТ-управления на сайте университета:

https://knastu.ru/page/1928

8.2 Учебно-лабораторное оборудование

Наименование аудитории (лаборатории)	Используемое оборудование	
компьютерные классы ФКТ с	10 персональных ЭВМ, каждая из которых оснащена	
выходом в	процессором Intel(R) Core (TM) i3-2100 CPU @3.10	
сеть	GHz и оперативной памятью 2ГБ. Операционная си-	
	стема -	
	Windows 7. В классе имеется сетевой коммутатор Cisco	
	catalyst 2960 с ПО IOS ver 12.2(55)SE5.	

или

8.3 Технические и электронные средства обучения

Лекционные занятия.

Аудитории для лекционных занятий укомплектованы мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории (наборы демонстрационного оборудования (проектор, экран, компьютер/ноутбук).

Для реализации дисциплины подготовлены следующие презентации:

- 1 Высшее образование в РФ.
- 2 Виды учебных занятий, виды контроля занятий.
- 3 Разработка интеллект-карт.

Лабораторные занятия.

Для лабораторных занятий используется компьютерный класс ФКТ «Полигон вычислительной техники», оснащенный оборудованием, указанным в табл. 6.

Самостоятельная работа.

Помещения для самостоятельной работы оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и доступом к электронной информационнообразовательной среде КнАГУ:

- читальный зал НТБ КнАГУ;
- компьютерные классы ФКТ «Полигон вычислительной техники».

9 Иные сведения

Методические рекомендации по обучению лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов

Освоение дисциплины обучающимися с ограниченными возможностями здоровья может быть организовано как совместно с другими обучающимися, так и в отдельных группах. Предполагаются специальные условия для получения образования обучающимися с ограниченными возможностями здоровья.

Профессорско-педагогический состав знакомится с психолого-физиологическими особенностями обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, индивидуальными программами реабилитации инвалидов (при наличии). При необходимости осуществляется дополнительная поддержка преподавания тьюторами, психологами, социальными работниками, прошедшими подготовку ассистентами.

В соответствии с методическими рекомендациями Минобрнауки РФ (утв. 8 апреля 2014 г. N АК-44/05вн) в курсе предполагается использовать социально-активные и рефлексивные методы обучения, технологии социокультурной реабилитации с целью оказания помощи в установлении полноценных межличностных отношений с другими студентами, создании комфортного психологического климата в студенческой группе. Подбор и разработка учебных материалов производятся с учетом предоставления материала в различных формах: аудиальной, визуальной, с использованием специальных технических средств и информационных систем.

Освоение дисциплины лицами с OB3 осуществляется с использованием средств обучения общего и специального назначения (персонального и коллективного использования). Материально-техническое обеспечение предусматривает приспособление аудиторий к нуждам лиц с OB3.

Форма проведения аттестации для студентов-инвалидов устанавливается с учетом индивидуальных психофизических особенностей. Для студентов с ОВЗ предусматривается доступная форма предоставления заданий оценочных средств, а именно:

- · в печатной или электронной форме (для лиц с нарушениями опорнодвигательного аппарата);
- · в печатной форме или электронной форме с увеличенным шрифтом и контрастностью (для лиц с нарушениями слуха, речи, зрения);
 - методом чтения ассистентом задания вслух (для лиц с нарушениями зрения).

Студентам с инвалидностью увеличивается время на подготовку ответов на контрольные вопросы. Для таких студентов предусматривается доступная форма предоставления ответов на задания, а именно:

- письменно на бумаге или набором ответов на компьютере (для лиц с нарушениями слуха, речи);
- выбором ответа из возможных вариантов с использованием услуг ассистента (для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата);
 - устно (для лиц с нарушениями зрения, опорно-двигательного аппарата).

При необходимости для обучающихся с инвалидностью процедура оценивания результатов обучения может проводиться в несколько этапов.