МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «РЯЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РАДИОТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ В.Ф. УТКИНА»

Кафедра «Электронные вычислительные машины»

Оценочные материалы практики Проектно-технологическая практика

Направление подготовки 38.04.05 «Бизнес-информатика»

Направленность (профиль) подготовки «Информационные технологии в цифровой экономике»

Квалификация выпускника – магистр

Форма обучения – очная, очно-заочная, заочная

1. Общие положения

Оценочные материалы — это совокупность учебно-методических материалов (контрольных заданий, описаний форм и процедур), предназначенных для оценки качества освоения обучающимися данной практики как части основной профессиональной образовательной программы.

Цель — оценить соответствие знаний, умений и владений, приобретенных обучающимися в процессе прохождения практики, целям и требованиям основной профессиональной образовательной программы в ходе проведения промежуточной аттестации.

Контроль знаний проводится в форме дифференцированного зачета – защиты отчета по практике.

2. Паспорт оценочных материалов по дисциплине

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетен- ции	Литература	Форма контроля
	Раздел 1. Подготовительный этап					
1.1	Подготовительный этап /Тема/	2	0			Беседа по материалу
1.2	Общее собрание обучающихся по вопросам организации практики, ознакомление их с программой практики. Выдача заданий на практику, определение объекта и места практики; календарно-тематического плана практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности; закрепление рабочего места за студентом; ознакомление с распорядком прохождения практики; ознакомление обучающегося с формой и видом отчетности, порядком защиты отчета по практике и требованиями к оформлению отчета по практике. /КВР/		4	ОПК-1.2-3 ОПК-1.2-У ОПК-1.2-В ОПК-4.1-3 ОПК-4.1-У ОПК-4.1-В ОПК-5.2-3 ОПК-5.2-У ОПК-5.2-В	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1	Беседа по материалу
2.1	Основной этап /Тема/	2	0			Текущий контроль

2.2	Знакомство с предприятием, получение	2	6	ОПК-1.2-3	Л1.1	Текущий
	общего представления о рабочих циклах,			ОПК-1.2-У	Л1.4Л2.1Л3.1	контроль
	выпускаемой продукции, применяемых			ОПК-1.2-В		
	информационных технологиях и			ОПК-4.1-3		
	программном обеспечении. Для решения			ОПК-4.1-У		
	этих задач на предприятии проводятся			ОПК-4.1-В		
	общие теоретические занятия, экскурсии, в			ОПК-5.2-3		
	которых каждый студент долженпринимать			ОПК-5.2-У		
	активное участие. На этом этапе практикант			ОПК-5.2-В		
	выполняет обязательныетребования					
	программыпрактики, связанные с					
	изучением структуры предприятия и					
	применяемыми на нем технологиями. /КВР/					
				1		
				1		
2.3	Выполнение программы практики, подбор	2	60	ОПК-1.2-3	Л1.2 Л1.3Л2.1	Текущий
	материалов для формирования отчёта,			ОПК-1.2-У	Л2.2 Л2.3Л3.1	контроль
	выполнение индивидуального задания. Этот			ОПК-1.2-В		
	этап сопровождаетсяежедневным ведением			ОПК-4.1-3		
	отчета по практике с заполнением видов			ОПК-4.1-У		
	работ, используемых теоретических,			ОПК-4.1-В		
	справочных, материалов, программных			ОПК-5.2-3		
	продуктов, средств и систем автоматизации			ОПК-5.2-У		
	разработки информационных систем и			ОПК-5.2-В		
	программного обеспечения. /ИФР/					
	Раздел 3. Заключительный этап					
3.1		2	0			Текущий контроль

			'+				
3.2	Систематизация и анализ изученных материалов. Окончательная доработка и защита студентом отчёта по практике. Отчёт по практике выполняетсяиндивидуально каждым студентом и должен отражать основные достигнутые результаты. /ИФР/	2		227	ОПК-4.1-3 ОПК-4.1-У ОПК-4.1-В	Л1.1 Л1.2Л2.1Л3.1 Э1 Э2	Текущий контроль
I	Раздел 4. Промежуточный контроль						
	Промежуточный контроль /Тема/	2	0				Беседа по материалу, опрос по результатам прохождения практики
4.2 I	Іная контактная работа /ИКР/	2	0,25				Беседа по материалу
4.3 I	Консультации /Кнс/	2	2				Беседа по материалу
4.4	Вачет с оценкой /ЗаО/	2	8,75				Опрос по результатам прохождения практики

3. Критерии оценивания компетенций (результатов)

Основным оценочным средством контроля освоения компетенций, предусмотренных рабочей программой практики, является отчет студента, в котором отражаются результаты выполнения практики, и результаты защиты отчета.

Описание критериев и шкалы оценивания индивидуального задания и оформления отчета о практике.

Шкала оценивания	Критерий				
3 балла (эталонный уровень)	 индивидуальное задание выполнено полностью; студент строго соблюдал рабочий график (план) практики; индивидуальное задание выполнялось полностью самостоятельно, представленный материал оригинальный, авторский; задание выполнялось при незначительной консультационной поддержке со стороны руководителя от университета, рекомендацииучтены в отчете; отчет полностью соответствует требованиям; 				
2 балла (продвинутый уровень)	 индивидуальное задание выполнено полностью; студент в целом соблюдал рабочий график (план) практики; индивидуальное задание выполнялось полностью самостоятельно, представленный материал оригинальный, авторский; задание выполнялось при заметной консультационной поддержке со стороны руководителя от университета, замечания и рекомендации учтены в отчете; имеются незначительные замечания к оформлению; 				
1 балл (пороговый уровень)	 индивидуальное задание выполнено не полностью; студент не соблюдал рабочий график (план) практики, не явился на отдельные контрольные мероприятия без уважительной причины; индивидуальное задание выполнялось самостоятельно лишь частично, представленные в отчете материалы скомпилированы изсуществующих источников без необходимого осмысления; задание выполнялось при значительной и постоянной консультационной поддержке со стороны руководителя от университета, которая не была должным образом воспринята студентом; имеются существенные замечания к оформлению; 				
0 баллов	 индивидуальное задание не выполнено; студент не представил отчет в срок или индивидуальное задание выполнялось не самостоятельно; 				

Описание критериев и шкалы оценивания процедуры защиты отчета.

Шкала оценивания	Критерий
3 балла (эталонный уровень)	 доклад и презентация полностью отражают результаты, полученные студентом в период выполнения практики и представленные в отчете; студент показал глубокие знания вопросов тематики индивидуального задания, свободно оперировал данными исследования; студент правильно и грамотно ответил на все поставленные вопросы.
2 балла (продвинутый уровень)	 доклад и презентация отражают основные результаты, полученные студентом в период выполнения практики и представленные в отчете; студент показал базовые знания вопросов тематики индивидуального задания, оперировал данными исследования; при ответах на вопросы были допущены ошибки, которые носят несущественный характер.

1 балл (пороговый уровень)	 доклад и презентация поверхностны, не отражают основные результаты, полученные студентом в период выполнения практики ипредставленные отчете; студент показал слабые знания вопросов тематики индивидуального задания, не оперировал данными исследования; студент не дал полных и аргументированных ответов на заданные вопросы.
0 баллов	 доклад и презентация выполнены без должной связи с содержанием практики; студент показал слабые знания вопросов тематики индивидуального задания, не оперировал данными исследования; студент затруднился ответить на поставленные вопросы или допустил в ответах принципиальные ошибки.

Максимально студент может набрать 6 баллов. Итоговый суммарный балл студента переводится в традиционную форму по системе «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно» при условии выполнениявсех видов заданий на уровне не ниже порогового в соответствии со следующейшкалой.

Шкала оценивания	Итоговый суммарный балл
Зачтено с оценкой «отлично»	6 баллов
Зачтено с оценкой «хорошо»	4 – 5 баллов
Зачтено с оценкой «удовлетворительно»	2 3 баллов
Не зачтено с оценкой «неудовлетворительно»	0–1балл

Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

СОГЛАСОВАНО **ФГБОУ ВО "РГРТУ", РГРТУ,** Костров Борис Васильевич, Заведующий кафедрой ЭВМ

23.06.25 14:26 (MSK)

Простая подпись