

Правила аттестации студентов по учебной дисциплине Объектно-ориентированные технологии разработки программного обеспечения

Текущая аттестация студента проводится по результатам выполнения им практических работ.

Баллы за каждую из 3-х практических работ выставляются по правилам, приведенным в таблице 1.

Таблица 1

Вид деятельности	Минимальное количество баллов	Максимальное количество баллов
Выполнение (оценивается полнота выполнения задания, включая полноту использования изученных концепций и понятий объектно-ориентированного подхода, работоспособность разработанного программного обеспечения, полнота набора тестов, полнота отчета, его соответствие требованиям оформления, своевременность* выполнения практической работы)	6(7**)	13(14**)
Защита (оценивается полнота и глубина теоретических знаний, умение применить знания на практике, своевременность* защиты)	7(7**)	13(14**)
Всего за практическую работу	13(14**)	26(28**)

* график выполнения и защиты практических работ приведен ниже

** баллы для практической работы №1

Минимальное допустимое количество баллов получает студент, выполнивший задание не полностью, не показавший владение основными концепциями и понятиями объектно-ориентированного подхода, оформивший отчет с недостатками и показавший на защите некоторое владение теоретическими и практическими навыками. Максимальное допустимое количество баллов получает студент, выполнивший задание полностью и своевременно, показавший свободное владение изученными концепциями и понятиями объектно-ориентированного подхода, оформивший отчет без недостатков и своевременно защитивший практическую работу, показавший на защите свободное владение теоретическими и практическими навыками.

Студент, не выполнивший и не защитивший практическую работу, не допускается к выполнению следующей практической работы.

График выполнения и защиты практических работ:

- 1 – 6 неделя – 1-я практическая работа;
- 7 – 12 неделя – 2-я практическая работа;
- 13 – 18 неделя – 3-я практическая работа;

Оценка за контрольные недели выставляется в соответствии с таблицей 2.

Таблица 2

Номер недели	7 контрольная неделя			12 контрольная неделя		
Оценка за контрольную неделю	0	1	2	0	1	2
Количество зачтенных практических работ	0	1*	1	Менее 2	2*	2

* засчитывается выполнение практической работы без защиты

Студент, выполнивший и защитивший все практические работы и набравший не менее 40 баллов, допускается к зачету. Зачет сдается в виде устных ответов на два теоретических вопроса. Максимальное количество баллов за зачет – 20 баллов, минимальное – 10. Оценивается правильность ответа, последовательность и полнота ответа, владение профессиональной терминологией. Минимальное количество баллов за зачет получает студент, частично ответивший на оба вопроса или полно – на один.

Итоговая оценка в соответствии с 15-уровневой шкалой оценок ECTS и в традиционной форме («зачтено») выставляется на основе набранных баллов (таблица 3).

Таблица 3

Характеристика работы студента	Диапазон баллов рейтинга	Оценка ECTS	Традиционная (4-уровневая) шкала оценки
«Отлично» – работа высокого качества, уровень выполнения отвечает всем требованиям, теоретическое содержание курса освоено полностью, без пробелов, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом сформированы, все предусмотренные программой обучения задания выполнены, качество их выполнения оценено числом баллов, близким к максимальному	98-100	A+	Зачтено
	94-97	A	
	90-93	A-	
«Очень хорошо» – работа хорошая, уровень выполнения отвечает большинству требований, теоретическое содержание курса освоено полностью, без пробелов, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом в основном сформированы, все предусмотренные программой обучения учебные задания выполнены, качество выполнения большинства из них оценено числом баллов, близким к максимальному	87-89	B+	
	83-86	B	
	80-82	B-	
«Хорошо» – уровень выполнения работы отвечает всем основным требованиям, теоретическое содержание курса освоено полностью, без пробелов, некоторые практические навыки работы с освоенным материалом сформированы недостаточно, все предусмотренные программой обучения учебные задания выполнены, качество выполнения ни одного из них не оценено минимальным числом баллов, некоторые из выполненных заданий, возможно, содержат ошибки	77-79	C+	
	73-76	C	
	70-72	C-	
«Удовлетворительно» – уровень выполнения работы отвечает большинству основным требованиям, теоретическое содержание курса	67-69	D+	

	63-66	D	
	60-62	D-	
«Посредственно» – работа слабая, уровень выполнения не отвечает большинству требований, теоретическое содержание курса освоено частично, некоторые практические навыки работы не сформированы, многие предусмотренные программой обучения учебные задания не выполнены, либо качество выполнения некоторых из них оценено числом баллов, близким к минимальному	50-59	E	
«Неудовлетворительно» (с возможностью пересдачи) –теоретическое содержание курса освоено частично, необходимые практические навыки работы не сформированы, большинство предусмотренных программой обучения учебных заданий не выполнено, либо качество их выполнения оценено числом баллов, близким к минимальному; при дополнительной самостоятельной работе над материалом курса возможно повышение качества выполнения учебных заданий	25-49	FX	Не зачтено
«Неудовлетворительно» (без возможности пересдачи) –теоретическое содержание курса не освоено, необходимые практические навыки работы не сформированы, все выполненные учебные задания содержат грубые ошибки; дополнительная самостоятельная работа над материалом курса не приведет к какому-либо значительному повышению качества выполнения учебных заданий	0-24	F	