

РЕШЕНИЕ
Ученого совета университета от 22.02.2011
"Итоги работы государственных аттестационных комиссий в январе 2011г."

Заслушав и обсудив сообщение проректора Шехонина А.А., Ученый совет отмечает:

1. Для проведения итоговой государственной аттестации выпускников в январе 2011 года в университете были организованы государственные аттестационные комиссии (ГАК) по 19 специальностям и 1 направлению подготовки (второе высшего образования):

080507 – Менеджмент организации	210202 – Проектирование и технология электронно-вычислительных средств
090103 – Организация и технология защиты информации	210401 – Физика и техника оптической связи
090104 – Комплексная защита объектов информатизации	220201 – Управление и информатика в технических системах
140402 – Теплофизика	220401 – Мехатроника
140604 – Электропривод и автоматика промышленных установок и технологических комплексов	230101 – Вычислительные машины, комплексы, системы и сети
200101 – Приборостроение	230104 – Системы автоматизированного проектирования
200107 – Технология приборостроения	230201 – Информационные системы и технологии
200201 – Лазерная техника и лазерные технологии	230202 – Информационные технологии в образовании
200203 – Оптико-электронные приборы и системы	230401 – Прикладная математика
200204 – Оптические технологии и материалы	080100 – Экономика (второе высшее образование, бакалавриат)

Председатели ГАК утверждены Директором департамента профессионального образования от 10.11.2010 г., составы комиссий приказом ректора № 542-од от 02.12 2010 г. Общее число экзаменационных комиссий составило - 28.

2. Организация дипломного проектирования и работа ГАК проходили в соответствии с нормативно-правовой базой высшей школы, Положением об итоговой государственной аттестации выпускников вузов, утвержденного приказом Минобрнауки России от 25.03.2003 N 1155 и нормативно-методической документацией университета.

3. По итогам работы ГАК были получены следующие результаты:

- защиты дипломных проектов (работ):

Табл. 1

Специальность	Кафедра	Всего	2010/2011 учебный год									
			на "5"	%	на "4"	%	на "3"	%	на "2"	%	в т.ч с отл.	%
ОЧНОЕ ОБУЧЕНИЕ												
090103	БИТ	33	23	69,7	6	18,2	4	12,1			17	51,5
090104	ПКС	44	27	61,4	15	34,1	2	4,5			11	25
140402	КТФиЭМ	10	1	10,0	9	90,0						
140604	ЭТиПЭМС	10	4	40,0	5	50,0	1	10				
200101	ИТиКТ	19	12	63,2	7	36,8						
	НТМ	9	7	77,8	2	22,2					1	11,1
Всего		28	19	67,9	9	32,1					1	3,6%
200107	ТПС	4	1	25,0	3	75,0						
200201	ЛТиЭП	17	7	41,2	8	47,1	2	11,8				
	ЛТиБМО	6	3	50,0	3	50,0					1	16,7
	ТТОЭ	28	17	60,7	11	39,3						

Всего		51	27	52,9	22	43,1	2	3,9			1	2,0
200203	ПИКО	6	5	83,3	1	16,7						
	КИПОП	14	5	35,7	6	42,9	3	21,4	1	7		
	ОЭПиС	12	4	33,3	6	50,0	2	16,7				
Всего		32	14	43,8	13	40,6	5	15,6	1	3		
200204	ОТ	21	12	57,1	9	42,9						
210202	ПКС	34	18	52,9	14	41,2	2	5,9			4	11,8
210401	ФИТОС	26	19	73,1	4	15,4	3	11,5			5	19,2
220201	СУиИ	17	9	52,9	8	47,1					3	17,6
220401	МТ	28	13	46,4	12	42,9	3	10,7			1	3,6
230101	ВТ	17	4	23,5	6	35,3	7	41,2				
	ИПМ	4	2	50,0	2	50,0						
Всего		21	6	28,6	8	38,1	7	33,3				
230104	ТПС	4	4	100							1	25
230201	Физика	18	15	83,3	3	16,7					5	27,8
	ИС	30	21	70,0	4	13,3	5	16,7			1	3,3
Всего		48	36	75,0	7	14,6	5	10,4			6	12,5
230202	ТПО	23	12	52,2	7	30,4	4	17,4			1	4,3
	КОТ	22	13	59,1	8	36,4	1	4,5			4	18,2
Всего		45	25	55,6	15	33,3	5	11,1			5	11,1
230401	МИПиУ	30	25	83,3	5	16,7					6	20
080507	Менедж	1			1	100						
Всего по специальностям		487	283	58,1%	165	33,9%	39	8,0%	1	0,2%	61	12,5%
ВЕЧЕРНЕЕ ОБУЧЕНИЕ												
080507	Менедж	18	9	50,00%	8	44,4%	1	5,6%			1	5,6%
Всего по ВИЗО		18	9	50,00%	8	44,4%	1	5,6%			1	5,6%
ВТОРОЕ ВЫСШЕЕ ОБРАЗОВАНИЕ												
090103	СПЗИ	5	5	100%							5	100%
080100	ПЭиМ	8	7	87,5%	1	12,5%					1	12,5%
Всего		13	12	92,3%	1	7,7%					6	46,2%
ИНОСТРАНЦЫ												
230201	ИС	2			1	50%	1	50%				

- государственные экзамены

Табл. 2

Специальность	Кафедра	Всего	2010/2011 учебный год					
			на "5"	%	на "4"	%	на "3"	%
ОЧНОЕ ОБУЧЕНИЕ								
090103	БИТ	33	23	69,7	8	24,2	2	6,1
090104	ПКС	44	26	59,1	12	27,3	6	13,6
140402	КТФиЭМ	10			5	50	5	50,0
140604	ЭТиПЭМС	10	3	30	5	50	2	20
200101	ИТиКТ	19	2	10,5	12	63,2	5	26,3
	НТМ	9	4	44,4	5	55,6		
Всего		28	6	21,4	17	60,7	5	17,9
200107	ТПС	4			1	25,0	3	75
200201	ЛТиЭП	17	3	17,6	8	47,1	6	35,3

	ЛТиБМО	6	1	16,7	5	83,3		
	ТТОЭ	28	12	42,9	16	57,1		
Всего		51	16	31,4	29	56,9	6	11,8
200203	ПИКО	6	1	16,7	5	83,3		
	КИПОП	15	4	26,7	9	60,0	2	13,3
	ОЭПиС	12	3	25	3	25	6	50
Всего		33	8	24,2%	17	51,5%	8	24,2%
200204	ОТ	21	5	23,8	13	61,9	3	14,3
210202	ПКС	34	11	32,4	14	41,2	9	26,5
210401	ФИТОС	26	19	73,1	7	26,9		
220201	СУиИ	17	10	58,8	7	41,2		
220401	МТ	28	8	28,6	15	53,6	5	17,9
230101	ВТ	17			11	64,7	6	35,3
	ИПМ	4			2	50	2	50
Всего		21			13	61,9%	8	38,1%
230104	ТПС	4	4	100				
230201	Физика	18	14	77,8	4	22,2		
	ИС	30	14	46,7	11	36,7	5	16,7
Всего		48	28	58,3%	15	31,3%	5	10,4%
230202	ТПО	23	15	65,2	6	26,1	2	8,7
	КОТ	22	18	81,8	4	18,2		
Всего		45	33	73,3%	10	22,2%	2	4,4%
230401	МИПиУ	30	15	50	12	40	3	10
080507	Менедж	1			1	100		
Всего по специальностям		488	215	44,1%	201	41,2%	72	14,8%
ВЕЧЕРНЕЕ ОТДЕЛЕНИЕ								
080507	Менедж	18	9	50	9	50		
Всего по ВИЗО		18	9	50%	9	50%		
ВТОРОЕ ВЫСШЕЕ								
90103	СПЗИ	5	5	100				
080100	ПЭиМ	8	6	75	2	25		
Всего второе высшее		13	11	84,6%	2	15,4%		
ИНОСТРАНЦЫ								
230201	ИС	2	1	50%			1	50%

Распределение выпускников по кафедрам:

Табл. 3

№ п/п	Кафедра	Специальность	Кол-во вып-ков	№ п/п	Кафедра	Специальность	Кол-во вып-ков
1.	МЕНЕДЖ	080507	19	16.	БИТ	090103	33
2.	КТФиЭМ	140402	10	17.	ВТ	230101	17
3.	МТ	220401	28	18.	ИПМ	230101	4
4.	ЛТБМО	200201	6	19.	ФиТОС	210401	26
5.	ЛТиЭП	200201	17			210202	34
6.	ТТОЭ	200201	28			090104	44
7.	ЭТиПЭМС	140604	10	21.	Физика	230201	18
8.	СУиИ	220201	17	22.	ИС	230201	30
9.	ИТиКТ	200101	19	23.	МПиУ	230401	30
10.	НТМ	200101	9	24.	ТПО	230202	23
11.	ТПС	200107	4	25.	КОТ	230202	22
		230104	4				
				Всего:			505
12.	ПиКО	200203	6	Второе высшее образование			

13.	ОЭПиС	200203	12	26.	ПЭиМ	080100	5
14.	КиПОП	200203	14	27.	СПЗИ	090103	8
15.	ОТ	200204	21	Всего:13			

Общее число выпускников составляет 505 чел.(2010г.- 672), из них очной формы - 487 чел. (2010г.- 649), очно -заочной - 18 чел. (2010г.- 23). Второе высшее образование получили – 13 чел.

К защите ВКР не допущено 30 чел. (2010г.-47), из них: 3 чел. - академический отпуск; 27 чел. – отчислены из университета (2010г.-23); в т.ч. 17 чел. - как не представившие ВКР (2010 г.- 12), 1 чел. - как не защитивший ВКР, 2 чел. - по собственному желанию, 7 чел. - за неуспеваемость.

По структуре подготовки наибольшее число выпускников приходится на выпуск специалистов по двум крупным группам направлений и специальностей - “Вычислительная техника и информационные технологии” – 148, в т.ч. по специальностям 230101, 230104, 230201, 230202, 230401 и “Приборостроение и оптотехника” - 137 чел., в т.ч. по специальностям 200101, 200107, 200203, 200201, 200204. Доля выпускников по этим группам составляет 56% от общего выпуска.

Проведено заседаний ГАК – 50. Наибольшее число защит дипломных проектов (работ) провели ГАКи по кафедрам: ПКС (специальности 210202, 090104 - 78чел.), ИС и Физика (специальность 230201- 48 чел.), ТПО и КОТ (специальность 230202 - 45 чел.).

Результаты защиты в 2010/11 учебном году: "отлично" – 58% (2010 г.- 51.4 %), "хорошо" - 34% (2010г.- 35%), "удовлетворительно" – 8% (2010г.- 13.6%). Дипломы с отличием получили 12.3% (62 чел.) выпускников (в прошлом учебном году – 10.9% -73 чел.).

Результаты государственных экзаменов: на “отлично” и “хорошо” - 86% выпускников.

5. Председатели ГАК отмечают в своих отчетах следующие положительные стороны:

- в целом, хороший уровень общей подготовки выпускников, отвечающий требованиям ГОС ВПО;
- актуальность тематики и практическую направленность большей части ВКР;
- широкое использование компьютерных методов и средств.

В качестве недостатков отмечается:

- недостаточный уровень и объем инженерных расчетов, глубины проработки конструкторских и технологических вопросов в отдельных проектах;
- нарушения отдельных требований нормативных документов, небрежности при оформлении конструкторско-технологической части проектов;
- слабая связь ВКР с НИРС, проводимых на кафедрах, НИР и ОКР университета, а также направлениями работ профильных предприятий;
- недостаточный уровень информирования выпускников со стороны выпускающих кафедр о возможных местах и должностях их трудоустройства, отсутствие в ГАК таких сведений.

В целях повышения качества дипломных проектов (работ) и улучшения работы государственных аттестационных комиссий Ученый совет постановляет:

1. Деканам факультетов обсудить на заседаниях Ученых советов отчеты председателей о работе государственных аттестационных комиссий и принять меры по устранению указанных недостатков в срок до 01.06.11.

2. Заведующим выпускающих кафедр усилить контроль за обеспечением необходимых условий для качественного выполнения и своевременной защиты ВКР.

3. Обратить особое внимание заведующих выпускающими кафедрами на обязательность выполнения решения Ученого совета по предварительному подбору организаций для профессионального трудоустройства выпускников и представления в ГАК и в ЦСТСиВ сведений о планируемых местах и должностях их трудоустройства.

4. Учебно-методическому совету университета совместно с управлением образовательных программ, выпускающими кафедрами проанализировать и обновить учебно-методическое обеспечение итоговой государственной аттестации выпускников (комплексы квалификационных заданий, критерии их оценки, процедуры аттестации и др.) в соответствии с требованиями ГОС ВПО, нормативными материалами университета в срок до 01.10.2011 г.

Председатель Ученого Совета

Ученый секретарь Совета




В.Н. Васильев

М.Я.Марусина