

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский университет "МЭИ"
Филиал ФГБОУ ВО "НИУ"МЭИ" в г. Смоленске

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 11 от 28.10.25

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Роголев Н.Д.

28 10 2025

09.03.03

Направление 09.03.03 Прикладная информатика

Профиль: Прикладная информатика в экономике
Кафедра: Информационных технологий в экономике и управлении

Квалификация: бакалавр
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 4 г.
Типы задач профессиональной деятельности
научно-исследовательский
организационно-управленческий
проектный

Год начала подготовки (по учебному плану) 2026

Образовательный стандарт (СУОС) от 20.12.2023

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор МЭИ

 / Замолодчиков В.Н./

Начальник ОМО УКО

 / Шацких Ю.В./

Директор филиала

 / Федулов А.С./

Заместитель директора филиала

 / Рожков В.В./

Начальник учебного управления филиала

 / Скуратова Н.А./

Заведующий кафедрой

 / Дли М.И./



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Владелец: Федулов Александр Сергеевич
Сертификат: 5A022291D0DE01CCADCB2B81371C7969
Действителен: 06.05.2025 - 30.07.2026

№ п/п	Сфера №1	№1	№2	№3	№4	№5	№6	№7	№8	№9	№10	№11	№12	№13	№14	№15	№16	№17	№18	№19	№20	№21	№22	№23	№24	№25	№26	№27	№28	№29	№30	№31	№32	№33	№34	№35	№36	№37	№38	№39	№40	№41	№42	№43	№44	№45	№46	№47	№48	№49	№50	№51	№52	№53	№54	№55	№56	№57	№58	№59	№60	№61	№62	№63	№64	№65	№66	№67	№68	№69	№70	№71	№72	№73	№74	№75	№76	№77	№78	№79	№80	№81	№82	№83	№84	№85	№86	№87	№88	№89	№90	№91	№92	№93	№94	№95	№96	№97	№98	№99	№100	№101	№102	№103	№104	№105	№106	№107	№108	№109	№110	№111	№112	№113	№114	№115	№116	№117	№118	№119	№120	№121	№122	№123	№124	№125	№126	№127	№128	№129	№130	№131	№132	№133	№134	№135	№136	№137	№138	№139	№140	№141	№142	№143	№144	№145	№146	№147	№148	№149	№150	№151	№152	№153	№154	№155	№156	№157	№158	№159	№160	№161	№162	№163	№164	№165	№166	№167	№168	№169	№170	№171	№172	№173	№174	№175	№176	№177	№178	№179	№180	№181	№182	№183	№184	№185	№186	№187	№188	№189	№190	№191	№192	№193	№194	№195	№196	№197	№198	№199	№200	№201	№202	№203	№204	№205	№206	№207	№208	№209	№210	№211	№212	№213	№214	№215	№216	№217	№218	№219	№220	№221	№222	№223	№224	№225	№226	№227	№228	№229	№230	№231	№232	№233	№234	№235	№236	№237	№238	№239	№240	№241	№242	№243	№244	№245	№246	№247	№248	№249	№250	№251	№252	№253	№254	№255	№256	№257	№258	№259	№260	№261	№262	№263	№264	№265	№266	№267	№268	№269	№270	№271	№272	№273	№274	№275	№276	№277	№278	№279	№280	№281	№282	№283	№284	№285	№286	№287	№288	№289	№290	№291	№292	№293	№294	№295	№296	№297	№298	№299	№300	№301	№302	№303	№304	№305	№306	№307	№308	№309	№310	№311	№312	№313	№314	№315	№316	№317	№318	№319	№320	№321	№322	№323	№324	№325	№326	№327	№328	№329	№330	№331	№332	№333	№334	№335	№336	№337	№338	№339	№340	№341	№342	№343	№344	№345	№346	№347	№348	№349	№350	№351	№352	№353	№354	№355	№356	№357	№358	№359	№360	№361	№362	№363	№364	№365	№366	№367	№368	№369	№370	№371	№372	№373	№374	№375	№376	№377	№378	№379	№380	№381	№382	№383	№384	№385	№386	№387	№388	№389	№390	№391	№392	№393	№394	№395	№396	№397	№398	№399	№400	№401	№402	№403	№404	№405	№406	№407	№408	№409	№410	№411	№412	№413	№414	№415	№416	№417	№418	№419	№420	№421	№422	№423	№424	№425	№426	№427	№428	№429	№430	№431	№432	№433	№434	№435	№436	№437	№438	№439	№440	№441	№442	№443	№444	№445	№446	№447	№448	№449	№450	№451	№452	№453	№454	№455	№456	№457	№458	№459	№460	№461	№462	№463	№464	№465	№466	№467	№468	№469	№470	№471	№472	№473	№474	№475	№476	№477	№478	№479	№480	№481	№482	№483	№484	№485	№486	№487	№488	№489	№490	№491	№492	№493	№494	№495	№496	№497	№498	№499	№500	№501	№502	№503	№504	№505	№506	№507	№508	№509	№510	№511	№512	№513	№514	№515	№516	№517	№518	№519	№520	№521	№522	№523	№524	№525	№526	№527	№528	№529	№530	№531	№532	№533	№534	№535	№536	№537	№538	№539	№540	№541	№542	№543	№544	№545	№546	№547	№548	№549	№550	№551	№552	№553	№554	№555	№556	№557	№558	№559	№560	№561	№562	№563	№564	№565	№566	№567	№568	№569	№570	№571	№572	№573	№574	№575	№576	№577	№578	№579	№580	№581	№582	№583	№584	№585	№586	№587	№588	№589	№590	№591	№592	№593	№594	№595	№596	№597	№598	№599	№600	№601	№602	№603	№604	№605	№606	№607	№608	№609	№610	№611	№612	№613	№614	№615	№616	№617	№618	№619	№620	№621	№622	№623	№624	№625	№626	№627	№628	№629	№630	№631	№632	№633	№634	№635	№636	№637	№638	№639	№640	№641	№642	№643	№644	№645	№646	№647	№648	№649	№650	№651	№652	№653	№654	№655	№656	№657	№658	№659	№660	№661	№662	№663	№664	№665	№666	№667	№668	№669	№670	№671	№672	№673	№674	№675	№676	№677	№678	№679	№680	№681	№682	№683	№684	№685	№686	№687	№688	№689	№690	№691	№692	№693	№694	№695	№696	№697	№698	№699	№700	№701	№702	№703	№704	№705	№706	№707	№708	№709	№710	№711	№712	№713	№714	№715	№716	№717	№718	№719	№720	№721	№722	№723	№724	№725	№726	№727	№728	№729	№730	№731	№732	№733	№734	№735	№736	№737	№738	№739	№740	№741	№742	№743	№744	№745	№746	№747	№748	№749	№750	№751	№752	№753	№754	№755	№756	№757	№758	№759	№760	№761	№762	№763	№764	№765	№766	№767	№768	№769	№770	№771	№772	№773	№774	№775	№776	№777	№778	№779	№780	№781	№782	№783	№784	№785	№786	№787	№788	№789	№790	№791	№792	№793	№794	№795	№796	№797	№798	№799	№800	№801	№802	№803	№804	№805	№806	№807	№808	№809	№810	№811	№812	№813	№814	№815	№816	№817	№818	№819	№820	№821	№822	№823	№824	№825	№826	№827	№828	№829	№830	№831	№832	№833	№834	№835	№836	№837	№838	№839	№840	№841	№842	№843	№844	№845	№846	№847	№848	№849	№850	№851	№852	№853	№854	№855	№856	№857	№858	№859	№860	№861	№862	№863	№864	№865	№866	№867	№868	№869	№870	№871	№872	№873	№874	№875	№876	№877	№878	№879	№880	№881	№882	№883	№884	№885	№886	№887	№888	№889	№890	№891	№892	№893	№894	№895	№896	№897	№898	№899	№900	№901	№902	№903	№904	№905	№906	№907	№908	№909	№910	№911	№912	№913	№914	№915	№916	№917	№918	№919	№920	№921	№922	№923	№924	№925	№926	№927	№928	№929	№930	№931	№932	№933	№934	№935	№936	№937	№938	№939	№940	№941	№942	№943	№944	№945	№946	№947	№948	№949	№950	№951	№952	№953	№954	№955	№956
-------	----------	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

№	Индекс	Наименование	Семестр 1										Семестр 2										Итого за курс										Каф.	Семестр		
			Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя				
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР				Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП				СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр					КРП	СР
ИТОГО (с факультативами)				1148								30	20 3/6		1220									32	20 5/6		2368							62	41 2/6	
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1148							30				1148								30				2296						60			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			53,5											52,3												52,9									
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			48,9											49,6												49,3									
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			19											19												19									
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			19											19												19									
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			4											3,9												4									
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				1080	322	138	66	118			587	171	30	ТО: 17 Э: 3 1/2	1080	334	170	82	82			589	157	30	ТО: 17 2/3 Э: 3 1/6	2160	656	308	148	200		1176	328	60	ТО: 34 2/3 Э: 6 2/3	
1	Б1.О.01	Иностранный язык	ЗаО	72	16			16			47	9	2		Эк	108	34		34			38	36	3		Эк ЗаО	180	50		50		85	45	5	25	12
2	Б1.О.02	История России													ЗаО	72	66	50	16			2	4	2		ЗаО	72	66	50	16		2	4	2	25	23
3	Б1.О.04	Высшая математика	Эк РГР	216	68	34		34			112	36	6													Эк РГР	216	68	34	34		112	36	6	23	1
4	Б1.О.05	Моделирование экономических процессов	Эк РГР	180	50	16	34				94	36	5													Эк РГР	180	50	16	34		94	36	5	20	1
5	Б1.О.06	Информационные технологии	Эк	252	66	34	16	16			150	36	7		ЗаО	108	34	18	16			56	18	3		Эк ЗаО	360	100	52	32	16	206	54	10	20	12
6	Б1.О.07	Программные средства для экономико-математических расчетов	Эк	144	34	18	16				74	36	4													Эк	144	34	18	16		74	36	4	20	1
7	Б1.О.13	Основы российской государственности	ЗаО	72	54	18		36			9	9	2													ЗаО	72	54	18		36	9	9	2	25	1
8	Б1.О.14	Теория систем и системный анализ	ЗаО	144	34	18		16			101	9	4		Эк РГР	216	66	34	16	16		114	36	6		Эк ЗаО РГР	360	100	52	16	32	215	45	10	20	12
9	Б1.О.15	Алгоритмизация и программирование													Эк РГР	216	68	34	34			112	36	6		Эк РГР	216	68	34	34		112	36	6	20	2
10	Б1.О.19	Физическая культура и спорт													ЗаО Реф	72	16	16				47	9	2		ЗаО Реф	72	16	16			47	9	2	27	2
11	Б1.В.01	Экономическая информатика													ЗаО	180	50	18	16	16		121	9	5		ЗаО	180	50	18	16	16	121	9	5	20	2
12	Б1.В.19	Элективные курсы по физической культуре и спорту	За	68	68			68							За	68	68			68						За(2)	136	136			136				27	12345
13	Б2.В.01(У)	Ознакомительная практика													ЗаО	108						99	9	3		ЗаО	108					99	9	3	20	2
14	ФТД.04	Общественный проект "Обучение служением"													За	72	38	4		34		25	9	2		За	72	38	4		34	25	9	2	25	2
ПРАКТИКИ			(План)																																	
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																	
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(4) ЗаО(3) РГР(2)										Эк(3) За ЗаО(5) Реф РГР(2)										Эк(7) За ЗаО(8) Реф РГР(4)												
КАНИКУЛЫ													1 1/6											6 5/6										8		

№	Индекс	Наименование	Семестр 3										Семестр 4										Итого за курс										Каф.	Семестр					
			Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя							
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР				Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП				СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр					КРП	СР	Конт роль	Всего	
ИТОГО (с факультативами)				1112								29	20 5/6		1184									31	20 4/6		2296							60	41 3/6				
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1112								29			1184									31			2296						60						
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			51,4											54												52,7												
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			44,2											54													49,1											
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			19,4											17,9													18,7											
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			19,4											17,9													18,7											
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			4											3,9													4											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1044	332	172	84	68	8	550	162	29	ТО: 17 1/6 Э: 3 2/3		1116	316	140	118	50	8	638	162	31	ТО: 17 2/3 Э: 3		2160	648	312	202	118	16	1188	324	60	ТО: 34 5/6 Э: 6 2/3				
1	Б1.О.02	История России	ЗаО Реф	72	50	50					13	9	2													ЗаО Реф	72	50	50				13	9	2		25	23	
2	Б1.О.03	Философия													ЗаО Реф	108	18	18					81	9	3		ЗаО Реф	108	18	18				81	9	3		25	4
3	Б1.О.08	Учет и анализ	Эк РГР	216	68	34		34			112	36	6													Эк РГР	216	68	34		34			112	36	6		20	3
4	Б1.О.09	Вычислительные системы, сети и телекоммуникации	Эк КР	216	52	18	26		8	128	36	6														Эк КР	216	52	18	26		8	128	36	6		20	3	
5	Б1.О.10	Управление проектами													Эк КР	216	74	34	16	16	8	106	36	6		Эк КР	216	74	34	16	16	8	106	36	6		20	4	
6	Б1.О.16	Базы данных	Эк РГР	216	68	34	34				112	36	6													Эк РГР	216	68	34	34			112	36	6		20	3	
7	Б1.О.17	Разработка и стандартизация программных средств и информационных технологий													Эк	216	68	34	34				112	36	6		Эк	216	68	34	34			112	36	6		20	4
8	Б1.В.02	Экономическая статистика	ЗаО	144	42	18	24				93	9	4													ЗаО	144	42	18	24			93	9	4		20	3	
9	Б1.В.03	Теория экономических информационных систем	Эк	180	52	18		34			92	36	5													Эк	180	52	18		34		92	36	5		20	3	
10	Б1.В.04	Рейнжиниринг и управление бизнес-процессами													ЗаО РГР	180	52	18	34				119	9	5		ЗаО РГР	180	52	18	34			119	9	5		20	4
11	Б1.В.05	Менеджмент													Эк	216	52	18		34			128	36	6		Эк	216	52	18		34		128	36	6		20	4
12	Б1.В.06	Предметно-ориентированные экономические информационные системы													Эк РГР	180	52	18	34				92	36	5		Эк РГР	180	52	18	34			92	36	5		20	4
13	Б1.В.19	Элективные курсы по физической культуре и спорту	За	68	68			68							За	68	68			68							За(2)	136	136			136					27	12345	
ПРАКТИКИ			(План)																																				
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																				
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(4) ЗаО(2) КР Реф РГР(2)										Эк(4) ЗаО(2) КР Реф РГР(2)										Эк(8) ЗаО(4) КР(2) Реф(2) РГР(4)															
КАНИКУЛЫ																																		1	7 1/6	8 1/6			

№	Индекс	Наименование	Семестр 5										Семестр 6										Итого за курс										Каф.	Семестр				
			Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя						
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР				Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП				СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр					КРП	СР	Контр оль	Всего
ИТОГО (с факультативами)				1100								29	20 3/6		1224									34	22		2324									63	42 3/6	
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1100								29			1116									31			2216									60		
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			50,9											49,2												50,1											
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			51,2											54												52,6											
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			20,5											21,4												21											
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			20,5											21,4												21											
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			3,3																							1,7											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1044	354	170	118	58	8	528	162	29	ТО: 17 1/3 Э: 3 1/6		900	320	138	114	60	8	418	162	25	ТО: 15 1/3 Э: 3		1944	674	308	232	118	16	946	324	54	ТО: 32 1/3 Э: 6 1/6			
1	Б1.О.11	Операционные системы	Эк РГР	252	86	34	34	18		130	36	7													Эк РГР	252	86	34	34	18		130	36	7		20	5	
2	Б1.О.12	Безопасность жизнедеятельности												ЗаО	72	24	16	8				39	9	2		ЗаО	72	24	16	8		39	9	2		21	6	
3	Б1.О.18	Экономика	ЗаО	72	24	16		8		39	9	2													ЗаО	72	24	16		8	39	9	2		20	5		
4	Б1.В.07	Маркетинг	ЗаО	144	34	18		16		101	9	4													ЗаО	144	34	18		16	101	9	4		20	5		
5	Б1.В.08	Финансовый менеджмент	Эк КР	180	76	34	34		8	68	36	5													Эк КР	180	76	34	34		8	68	36	5		20	5	
6	Б1.В.09	Информационные технологии в маркетинге и рекламе	Эк РГР	180	68	34	34			76	36	5													Эк РГР	180	68	34	34		76	36	5		20	5		
7	Б1.В.10	Администрирование промышленных СУБД												Эк КР	180	68	30	30		8	76	36	5			Эк КР	180	68	30	30		8	76	36	5		20	6
8	Б1.В.11	Основы бизнеса												Эк РГР	180	60	30		30		84	36	5			Эк РГР	180	60	30		30	84	36	5		20	6	
9	Б1.В.12	Мультимедийные технологии												ЗаО РГР	144	46	16	30			89	9	4			ЗаО РГР	144	46	16	30		89	9	4		20	6	
10	Б1.В.13	Проектирование информационных систем												ЗаО	144	46	16	30			62	36	4			ЗаО	144	46	16	30		62	36	4		20	67	
11	Б1.В.19	Элективные курсы по физической культуре и спорту	За	56	56			56																	За	56	56			56					27	12345		
12	Б1.В.ДВ.01.01	Цифровая экономика	Эк	216	66	34	16	16		114	36	6													Эк	216	66	34	16	16	114	36	6		20	5		
13	Б1.В.ДВ.01.02	Информационная логистика	Эк	216	66	34	16	16		114	36	6													Эк	216	66	34	16	16	114	36	6		20	5		
14	Б1.В.ДВ.01.03	Социально-психологическая адаптация лиц с ограниченными возможностями здоровья к университетской среде	Эк	216	66	34	16	16		114	36	6													Эк	216	66	34	16	16	114	36	6		25	5		
15	Б1.В.ДВ.02.01	Управление инновациями и инвестициями												Эк	180	76	30	16	30		68	36	5			Эк	180	76	30	16	30	68	36	5		20	6	
16	Б1.В.ДВ.02.02	Корпоративные информационные системы												Эк	180	76	30	16	30		68	36	5			Эк	180	76	30	16	30	68	36	5		20	6	
17	ФТД.03	Основы военной подготовки	За	108	68	26				36	4	3		За	108	68	26			42	36	4	3		За	108	68	26		42	36	4	3		28	6		
ПРАКТИКИ			(План)											216										4		216									4			
	Б2.В.02(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	ЗаО	216										ЗаО	216									4		ЗаО	216								4	20	6	
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																			
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(4) ЗаО(2) КР РГР(2)										Эк(3) За ЗаО(4) КР РГР(2)										Эк(7) За ЗаО(6) КР(2) РГР(4)														
КАНИКУЛЫ																																						
																																		5/6	6 1/6	7		

№	Индекс	Наименование	Семестр 7										Семестр 8										Итого за курс										Каф.	Семестр					
			Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя							
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР				Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП				СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр					КРП	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.
ИТОГО (с факультативами)				1044								29	20 2/6		1260									35	21 4/6		2304								64	42			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1044								29			1116									31			2160							60					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			50,9											52,2												51,6												
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			54											32,4												43,2												
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			21,3											9												15,2												
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			21,3											9												15,2												
	Ауд. нагр. (Элект. курсы по физ.к.)																																						
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				1044	368	156	204			8	514	162	29	ТО: 17 1/3 Э: 3	576	90	40	20	30			432	54	16	ТО: 10 1/3 Э: 1 2/3	1620	458	196	224	30	8	946	216	45	ТО: 27 1/3 Э: 4 2/3				
1	Б1.В.13	Проектирование информационных систем	Эк КР	180	60	18	34			8	111	9	5													Эк КР	180	60	18	34			8	111	9	5	20	67	
2	Б1.В.14	Системы промышленной автоматизации	ЗаО РГР	144	52	18	34				83	9	4													ЗаО РГР	144	52	18	34				83	9	4	20	7	
3	Б1.В.15	Проектный практикум	ЗаО	180	52	18	34					92	36	5												ЗаО	180	52	18	34				92	36	5	20	7	
4	Б1.В.16	Программная инженерия	Эк РГР	180	68	34	34					76	36	5												Эк РГР	180	68	34	34				76	36	5	20	7	
5	Б1.В.17	Информационная безопасность																								Эк РГР	180	50	20	20	10			94	36	5	20	8	
6	Б1.В.18	Контроллинг																								ЗаО	180	40	20		20		131	9	5	20	8		
7	Б1.В.ДВ.03.01	Интеллектуальные информационные системы	Эк	180	68	34	34					76	36	5												Эк	180	68	34	34				76	36	5	20	7	
8	Б1.В.ДВ.03.02	Мировые информационные ресурсы	Эк	180	68	34	34					76	36	5												Эк	180	68	34	34				76	36	5	20	7	
9	Б1.В.ДВ.04.01	Маркетинговые коммуникации	Эк	180	68	34	34					76	36	5												Эк	180	68	34	34				76	36	5	20	7	
10	Б1.В.ДВ.04.02	Информационный менеджмент	Эк	180	68	34	34					76	36	5												Эк	180	68	34	34				76	36	5	20	7	
11	Б2.В.03(Н)	Научно-исследовательская работа																								ЗаО	216							207	9	6	20	8	
12	ФТД.01	Здоровьесберегающие технологии в образовании и производственной сфере																								За	72	10	10					53	9	2	27	8	
13	ФТД.02	Практикум по прикладным автоматизированным информационным системам																								За	72	10	10					53	9	2	20	8	
ПРАКТИКИ																																							
	Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика	(План)												216											216								207	9	6	4		
															216											216								207	9	6	4	20	8
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)												324											324								324		9	6		
	Б3.01	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы													324											324								324		9	6	20	8
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(4) ЗаО(2) КР РГР(2)										Эк За(2) ЗаО(3) РГР										Эк(5) За(2) ЗаО(5) КР РГР(3)															
КАНИКУЛЫ																																			1 1/6	6	7 1/6		

Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (недель)	Студ.	Часов					
							на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю		
Вид практики: Учебная практика												
Ознакомительная практика	1	2			2							
			20									
Вид практики: Производственная практика												
Технологическая (проектно-технологическая) практика	3	2			4							
			20	+	4		0	0	0	0	0	0
Вид практики: Преддипломная практика												
Преддипломная практика	4	2			4							
			20	+	4		0	0	0	0	0	0
Вид практики: Научно-исследовательская работа												
Научно-исследовательская работа	4	2			4							
			20									
					Итого по факту	8						
					Итого по плану	14						

Вид	Курс	Сем	Каф.	Студ.	Замечания
Вычислительные системы, сети и телекоммуникации					
КР	2	1		20	0
					0
Управление проектами					
КР	2	2		20	0
					0
Администрирование промышленных СУБД					
КР	3	2		20	0
					0
Финансовый менеджмент					
КР	3	1		20	0
					0
Проектирование информационных систем					
КР	4	1		20	0
					0

		Итого					Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4				
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	
					Мин.	Макс.	Факт													
	Итого (с факультативами)				192	279	249	62	30	32	60	29	31	63	29	34	64	29	35	
	Итого по ОП (без факультативов)				190	269	240	60	30	30	60	29	31	60	29	31	60	29	31	
Б1	Дисциплины (модули)	47%	53%	18.7%	160	220	210	57	30	27	60	29	31	54	29	25	39	29	10	
Б1.О	Обязательная часть				93	100	98	52	30	22	35	20	15	11	9	2				
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				77	118	112	5		5	25	9	16	43	20	23	39	29	10	
Б2	Практика	0%	100%	0%	21	40	21	3		3				6		6	12		12	
Б2.О	Обязательная часть																			
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				21	40	21	3		3				6		6	12		12	
Б3	Государственная итоговая аттестация				9	9	9										9		9	
ФТД	Факультативы				2	10	9	2		2				3		3	4		4	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					51.9	-	53.5	52.3	-	51.4	54	-	50.9	49.2	-	50.9	52.2	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					49.4	-	48.9	49.6	-	44.2	54	-	51.2	54	-	54	32.4	
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					18.9	-	19	19	-	19.4	17.9	-	20.5	21.4	-	21.3	9	
		элективные дисциплины по физ.к.					2.6	-	4	3.9	-	4	3.9	-	3.3		-			
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					2764	-	390	402	-	400	384	-	410	320	-	368	90	
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					328	-	68	68	-	68	68	-	56		-			
		Блок Б2						-			-			-			-			
		Блок Б3						-			-			-			-			
		Блок ФТД					126	-		38	-			-		68	-		20	
		Итого по всем блокам					2890	-	390	440	-	400	384	-	410	388	-	368	110	
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)						7	4	3	8	4	4	7	4	3	5	4	1	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						8	3	5	4	2	2	6	2	4	5	2	3	
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)									2	1	1	2	1	1	1	1		
		РЕФЕРАТ (Реф)						1		1	2	1	1							
		РАСЧЕТНО-ГРАФИЧЕСКАЯ РАБОТА (РГР)						4	2	2	4	2	2	4	2	2	3	2	1	
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					46.15%													
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						40.8%													
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						35.04%													

