

1	2	3	4	5	6	7	
9	OP 2109	Основа права	2	3	B+	3.33	хорошо
10	NIT 1111	Новые информационные технологии	2	3	B+	3.33	хорошо
11	VPS 1201	Введение в педагогическую специальность	3	5	B	3.0	хорошо
12	Paд 1202	Педагогика	1	2	B	3.0	хорошо
13	Eth 2203	Этнопедagogика	3	5	B+	3.33	хорошо
14	PRCh 1204	Психология и развитие человека	2	3	B+	3.33	хорошо
15	Sam 2205	Самопознание	3	5	B	3.0	хорошо
16	VFSHG	Возрастная физиология и школьная гигиена	2	3	B+	3.33	хорошо
17	PK(O)Ya 3207	Профессиональный казахский (русский) язык	2	3	B	3.0	хорошо
18	PO(Ya 3208	Профессионально ориентированный иностранный язык	2	3	B	3.0	хорошо
19	MPI 3209	Методика преподавания информатики	2	3	B	3.0	хорошо
20	MAVA2101	Математический анализ. Введение в анализ	3	5	B	3.0	хорошо
21	TVMS 3104	Теория вероятностей и математическая статистика	3	5	B+	3.33	хорошо
22	UINMF 2207	Уравнение и интегральные неравенства математической	3	5	B+	3.33	хорошо
23	PO 2210	Программное обеспечение	3	5	B	3.0	хорошо
24	ChM 3113	Численные методы	3	5	B	3.0	хорошо
25	TI 2116	Теория информации	3	5	B	3.0	хорошо
26	SZKV 2219	Создание и защита от компьютерных вирусов	3	5	B	3.0	хорошо
27	KG 3122	Компьютерная графика	3	5	B	3.0	хорошо
28	SUBD 3125	Создание и управление базами данных	3	5	B	3.0	хорошо
29	MOJO 3228	Методы оптимизации и исследование операций	3	5	B+	3.33	хорошо
30	ML 1131	Математическая логика	3	5	A	4.0	отлично
31	WD 3234	Web дизайн	3	5	B	3.0	хорошо
32	HJ 2237	HTML + JavaScript	3	5	B	3.0	хорошо
33	IPT 1240	Языки программирования и технологии	3	5	B	3.0	хорошо
34	OT 1243	Охрана труда	2	3	B+	3.33	хорошо
35	IM 1246	Инновационный менеджмент	1	2	B+	3.33	хорошо
36	Rel 1149	Религиоведение	1	2	B	3.0	хорошо
37	TMVR 3301	Теория и методика воспитательной работы	1	2	B+	3.33	хорошо
38	OTI 1302	Основы теории информатики	2	3	B	3.0	хорошо
39	SPPP 2103	Создание программ, прикладных пакетов	3	5	B	3.0	хорошо
40	VUPKEM 2109	Внутренние устройства ПК и его модернизация	3	5	A-	3.67	отлично
41	PWP 2109	Практикум Web-программирования	3	5	A-	3.67	отлично
42	ITK 3112	Интернет технологии, компоненты	3	5	B	3.0	хорошо
43	COMS 2215	Системы на основе микропроцессоров и системы	3	5	B	3.0	хорошо
44	SII 3124	Система искусственного интеллекта	3	5	B	3.0	хорошо
45	KS 3118	Компьютерные сети	3	5	B+	3.33	хорошо
46	PV 2221	Параллельные вычисления	3	5	B	3.0	хорошо
47	MPZSM 3227	Моделирование прикладных задач в среде MatCad	3	5	B	3.0	хорошо

15. Количество кредитов теоретического обучения 126 количество кредитов ECTS теоретического обучения 205

16. Решением Государственной аттестационной комиссии (протокол № 281 от «19» 05 20 17 г.)
 присуждена бакалавр образования
 по специальности 5B011100 - «Информатика»
 образовательная программа высшее профессиональное
 Уровень соответствия Национальной рамки квалификации: 6 (шестой)
 Данный диплом дает право профессиональной деятельности в соответствии с уровнем высшего и послевузовского образования Республики Казахстан.