

**ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНЫХ ДИСЦИПЛИН
на 2023/2024 учебный год**

№ п/п	Название учебной дисциплины	Кафедра, осуществляющая преподавание	Факультет	Специальность		Семестр	
				код	наименование	дфо	зфо
128	BI-аналитика	Программного обеспечения информационных технологий	Экономики и права	1-23 01 15	Социальные коммуникации	5 6	
129	Web-технологии	Программного обеспечения информационных технологий	Экономики и права	1-25 01 12	Экономическая информатика	6	
130	Алгоритмизация и программирование	Программного обеспечения информационных технологий	Экономики и права	1-26 03 01	Управление информационными ресурсами	3	
131	Алгоритмизация и программирование	Программного обеспечения информационных технологий	Экономики и права	6-05-0311-05	Экономическая информатика	1	
132	Базы данных	Программного обеспечения информационных технологий	Экономики и права	1-40 01 01	Программное обеспечение информационных технологий	5 6	3
133	Информационные ресурсы	Программного обеспечения информационных технологий	Экономики и права	1-26 03 01	Управление информационными ресурсами	3 4	
133	Теория информации	Программного обеспечения информационных технологий	Экономики и права	1-26 03 01	Управление информационными ресурсами	4	
133	Элементы теории систем	Программного обеспечения информационных технологий	Экономики и права	1-26 03 01	Управление информационными ресурсами	4	
134	Информационные системы и технологии	Программного обеспечения информационных технологий	Экономики и права	1-26 03 01	Управление информационными ресурсами	3 4	
135	Информационные технологии	Программного обеспечения информационных технологий	Экономики и права	6-05-0412-02	Бизнес-администрирование		1 2
136	Информационные технологии	Программного обеспечения информационных технологий	Экономики и права	6-05-0311-05	Экономическая информатика	1 2	
137	Информационные технологии в социологических исследованиях	Программного обеспечения информационных технологий	Экономики и права	1-23 01 05	Социология		7 8
138	Компьютерная графика	Программного обеспечения информационных технологий	Экономики и права	6-05-0311-05	Экономическая информатика	1	
139	Корпоративные информационные системы	Программного обеспечения информационных технологий	Экономики и права	1-25 01 12	Экономическая информатика	5 6	
140	Операционные системы и компьютерные сети	Программного обеспечения информационных технологий	Экономики и права	1-26 03 01	Управление информационными ресурсами	3	
141	Основы Web-дизайна	Программного обеспечения информационных технологий	Экономики и права	6-05-0311-05	Экономическая информатика	1	
142	Основы информационных технологий	Программного обеспечения информационных технологий	Все факультеты	Все специальности магистратуры	Все специальности магистратуры	2	1
142	Основы информационных технологий	Программного обеспечения информационных технологий	Экономики и права	6-05-0321-03	Социальные коммуникации	1 2	
143	Программирование в информационных системах	Программного обеспечения информационных технологий	Экономики и права	1-25 01 12	Экономическая информатика	5	

144	Программирование для сбора, обработки и анализа данных	Программного обеспечения информационных технологий	Экономики и права	1-23 01 15	Социальные коммуникации	5	
145	Тестирование программного обеспечения	Программного обеспечения информационных технологий	Экономики и права	1-25 01 12	Экономическая информатика	6	
146	Языки программирования	Программного обеспечения информационных технологий	Экономики и права	1-25 01 12	Экономическая информатика	6	
632	Информационные технологии в образовании	Программного обеспечения информационных технологий	Педагогики и психологии детства	6-05-0112-01	Дошкольное образование	2	2
632	Информационные технологии в образовании	Программного обеспечения информационных технологий	Педагогики и психологии детства	6-05-0114-01	Социально-педагогическое и психологическое образование		2
632	Информационные технологии в образовании	Программного обеспечения информационных технологий	Педагогики и психологии детства	7-07-0114-01	Специальное и инклюзивное образование	1	
1151	ERP-системы	Программного обеспечения информационных технологий	Математики и естествознания	1-40 01 01	Программное обеспечение информационных технологий		5
1152	Алгоритмы и структуры данных	Программного обеспечения информационных технологий	Математики и естествознания	6-05-0612-01	Программная инженерия	2	2
1153	Алгоритмы и структуры данных	Программного обеспечения информационных технологий	Математики и естествознания	1-40 01 01	Программное обеспечение информационных технологий	3	3
1154	Базы данных	Программного обеспечения информационных технологий	Математики и естествознания	1-40 01 01	Программное обеспечение информационных технологий	5 6	3
1155	Веб-технологии	Программного обеспечения информационных технологий	Математики и естествознания	1-40 01 01	Программное обеспечение информационных технологий	5	4 5
1156	Вычислительные методы и компьютерное моделирование	Программного обеспечения информационных технологий	Математики и естествознания	1-02 05 02	Физика и информатика	4	
1157	Групповая динамика и коммуникация в программной инженерии	Программного обеспечения информационных технологий	Математики и естествознания	1-40 01 01	Программное обеспечение информационных технологий	6	6
1158	Информационные системы	Программного обеспечения информационных технологий	Математики и естествознания	1-02 05 02	Физика и информатика	6	
1159	Информационные системы и сети	Программного обеспечения информационных технологий	Математики и естествознания	1-02 05 01	Математика и информатика	7 8	
1160	Информационные системы и сети	Программного обеспечения информационных технологий	Математики и естествознания	1-02 05 02	Физика и информатика	7 8	
1162	Компьютерная графика и мультимедиа	Программного обеспечения информационных технологий	Математики и естествознания	6-05-0113-04	Физико-математическое образование (математика и информатика)	1	
1163	Компьютерная графика и мультимедиа	Программного обеспечения информационных технологий	Математики и естествознания	6-05-0113-04	Физико-математическое образование (физика и информатика)	1	
1164	Компьютерная инженерная графика	Программного обеспечения информационных технологий	Математики и естествознания	1-40 01 01	Программное обеспечение информационных технологий	3	
1165	Компьютерные сети и веб-конструирование	Программного обеспечения информационных технологий	Математики и естествознания	1-02 05 02	Физика и информатика	5 6	
1166	Компьютерные сети и основы системного администрирования	Программного обеспечения информационных технологий	Математики и естествознания	1-02 05 02	Физика и информатика	7 8	

1167	Компьютерные системы и сети	Программного обеспечения информационных технологий	Математики и естествознания	1-40 01 01	Программное обеспечение информационных технологий	4	4
1168	Конструирование программного обеспечения	Программного обеспечения информационных технологий	Математики и естествознания	6-05-0612-01	Программная инженерия	2	2
1169	Конструирование программного обеспечения	Программного обеспечения информационных технологий	Математики и естествознания	1-40 01 01	Программное обеспечение информационных технологий	3	3
1170	Методика преподавания информатики	Программного обеспечения информационных технологий	Математики и естествознания	1-02 05 01	Математика и информатика	7	
1171	Методика преподавания информатики	Программного обеспечения информационных технологий	Математики и естествознания	1-02 05 02	Физика и информатика	5 6 7	
1172	Методы алгоритмизации	Программного обеспечения информационных технологий	Математики и естествознания	1-02 05 02	Физика и информатика	3	
1173	Методы алгоритмизации и программирование	Программного обеспечения информационных технологий	Математики и естествознания	6-05-0113-04	Физико-математическое образование (математика и информатика)	1 2	
1174	Методы алгоритмизации и программирование	Программного обеспечения информационных технологий	Математики и естествознания	6-05-0113-04	Физико-математическое образование (физика и информатика)	1 2	
1175	Методы машинного обучения	Программного обеспечения информационных технологий	Математики и естествознания	1-40 01 01	Программное обеспечение информационных технологий		5
1176	Методы решения задач по информатике	Программного обеспечения информационных технологий	Математики и естествознания	1-02 05 01	Математика и информатика	8	
1177	Метрология, стандартизация и сертификация (в информационных технологиях)	Программного обеспечения информационных технологий	Математики и естествознания	1-40 01 01	Программное обеспечение информационных технологий	4	6
1178	Объектно-ориентированные технологии программирования и стандарты проектирования	Программного обеспечения информационных технологий	Математики и естествознания	1-40 01 01	Программное обеспечение информационных технологий	4 5	3 4
1179	Основы ERP-систем	Программного обеспечения информационных технологий	Математики и естествознания	1-40 01 01	Программное обеспечение информационных технологий	8	
1180	Основы алгоритмизации и программирования	Программного обеспечения информационных технологий	Математики и естествознания	6-05-0612-01	Программная инженерия	1 2	
1181	Основы бизнес анализа	Программного обеспечения информационных технологий	Математики и естествознания	1-40 01 01	Программное обеспечение информационных технологий	8	
1182	Основы бизнеса и права в информационных технологиях	Программного обеспечения информационных технологий	Математики и естествознания	1-40 01 01	Программное обеспечение информационных технологий	7	
1183	Основы бизнеса и права в сфере инфокоммуникационных технологий	Программного обеспечения информационных технологий	Математики и естествознания	1-40 01 01	Программное обеспечение информационных технологий	6	4
1185	Основы компьютерной безопасности	Программного обеспечения информационных технологий	Математики и естествознания	1-02 05 01	Математика и информатика	8	
1186	Основы методики обучения информатике	Программного обеспечения информационных технологий	Математики и естествознания	1-02 05 01	Математика и информатика	3 4	
1187	Основы программной инженерии	Программного обеспечения информационных технологий	Математики и естествознания	6-05-0612-01	Программная инженерия	1	

1188	Практикум по решению задач по информатике	Программного обеспечения информационных технологий	Математики и естествознания	1-02 05 02	Физика и информатика	7	
1189	Программирование в визуализированных средах	Программного обеспечения информационных технологий	Математики и естествознания	6-05-0113-04	Физико-математическое образование (математика и информатика)	2	
1190	Программирование в визуализированных средах	Программного обеспечения информационных технологий	Математики и естествознания	6-05-0113-04	Физико-математическое образование (физика и информатика)	2	
1191	Программное обеспечение встроенных систем	Программного обеспечения информационных технологий	Математики и естествознания	1-40 01 01	Программное обеспечение информационных технологий	7	5
1192	Программное обеспечение цифрового проектирования	Программного обеспечения информационных технологий	Математики и естествознания	1-40 01 01	Программное обеспечение информационных технологий	8	6
1193	Проектирование и разработка информационных систем	Программного обеспечения информационных технологий	Математики и естествознания	1-40 01 01 01	Программное обеспечение информационных технологий со спец. Веб-технологии и программное обеспечение мобильных систем	7	7
1194	Проектирование информационных систем	Программного обеспечения информационных технологий	Математики и естествознания	1-40 01 01	Программное обеспечение информационных технологий		6
1195	Проектирование программных и аппаратных средств встроенных систем	Программного обеспечения информационных технологий	Математики и естествознания	1-40 01 01	Программное обеспечение информационных технологий	7	
1196	Разработка и анализ требований	Программного обеспечения информационных технологий	Математики и естествознания	1-40 01 01	Программное обеспечение информационных технологий	5	
1197	Разработка пользовательских интерфейсов	Программного обеспечения информационных технологий	Математики и естествознания	1-40 01 01	Программное обеспечение информационных технологий	5	5
1198	Разработка программного обеспечения для мобильных платформ	Программного обеспечения информационных технологий	Математики и естествознания	1-40 01 01	Программное обеспечение информационных технологий	5	4 6
1199	Распределенные вычисления	Программного обеспечения информационных технологий	Математики и естествознания	1-40 01 01	Программное обеспечение информационных технологий	3 4 6	6
1200	Сетевые технологии и администрирование операционных систем	Программного обеспечения информационных технологий	Математики и естествознания	1-40 01 01	Программное обеспечение информационных технологий		5 6
1201	Системное программирование	Программного обеспечения информационных технологий	Математики и естествознания	1-40 01 01	Программное обеспечение информационных технологий	5	4
1202	Системный анализ и машинное моделирование	Программного обеспечения информационных технологий	Математики и естествознания	1-40 01 01	Программное обеспечение информационных технологий	7	7
1203	Системы и технологии программирования	Программного обеспечения информационных технологий	Математики и естествознания	1-02 05 02	Физика и информатика	3 4	
1204	Современные платформы программирования	Программного обеспечения информационных технологий	Математики и естествознания	1-40 01 01	Программное обеспечение информационных технологий	6	4 5
1205	Современные технологии программирования	Программного обеспечения информационных технологий	Математики и естествознания	1-02 05 01	Математика и информатика	8	

1206	Стандартизация программного обеспечения	Программного обеспечения информационных технологий	Математики и естествознания	1-40 01 01	Программное обеспечение информационных технологий	4	6
1207	Тестирование Web-ориентированных приложений	Программного обеспечения информационных технологий	Математики и естествознания	1-40 01 01 01	Программное обеспечение информационных технологий со спец. Веб-технологии и программное обеспечение мобильных систем		7
1208	Тестирование веб-ориентированных приложений	Программного обеспечения информационных технологий	Математики и естествознания	1-40 01 01	Программное обеспечение информационных технологий	6	
1209	Технологии программирования	Программного обеспечения информационных технологий	Математики и естествознания	1-02 05 01	Математика и информатика	3 4	
1210	Традиционные и инновационные методики обучения информатике	Программного обеспечения информационных технологий	Математики и естествознания	1-02 05 01	Математика и информатика	5 6	
1210	Основы компьютерной графики	Программного обеспечения информационных технологий	Математики и естествознания	6-05-0612-01	Программная инженерия		1
1210	Теория информации	Программного обеспечения информационных технологий	Математики и естествознания	6-05-0612-01	Программная инженерия		1
1211	Университетоведение	Программного обеспечения информационных технологий	Математики и естествознания	6-05-0612-01	Программная инженерия	1	
1212	Проектно-исследовательская деятельность студентов	Программного обеспечения информационных технологий	Математики и естествознания	1-40 01 01	Программное обеспечение информационных технологий	3	
1212	Функциональное и логическое программирование	Программного обеспечения информационных технологий	Математики и естествознания	1-40 01 01	Программное обеспечение информационных технологий	8	
1213	Численные методы	Программного обеспечения информационных технологий	Математики и естествознания	1-40 01 01	Программное обеспечение информационных технологий	3	3
1214	Языки программирования	Программного обеспечения информационных технологий	Математики и естествознания	1-40 01 01	Программное обеспечение информационных технологий	3	
1321	Информационные технологии в филологии	Программного обеспечения информационных технологий	Иностранных языков	1-21 05 06	Романо-германская филология	3	
	Methods of teaching computer science in higher education	Программного обеспечения информационных технологий	Педагогики и психологии детства	1-08 80 02	Теория и методика обучения и воспитания (по областям и уровням образования)	3	
	Methods of teaching computer science in the context of specialized training	Программного обеспечения информационных технологий	Педагогики и психологии детства	1-08 80 02	Теория и методика обучения и воспитания (по областям и уровням образования)	4	
	Theory and methodology of design and research training in computer science	Программного обеспечения информационных технологий	Педагогики и психологии детства	1-08 80 02	Теория и методика обучения и воспитания (по областям и уровням образования)	3	
	Теория и методика проектно-исследовательского обучения информатике	Программного обеспечения информационных технологий	Педагогики и психологии детства	1-08 80 02	Теория и методика обучения и воспитания (по областям и уровням образования)		3
	Электронные системы обучения информатике	Программного обеспечения информационных технологий	Педагогики и психологии детства	1-08 80 02	Теория и методика обучения и воспитания (по областям и уровням образования)		3