

Дорофеева В.Ю., директор веб-студии
Deedesign, г.Астрахань
Протокол № 6 от 29.01.2024



01.02.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Астраханской области "Астраханский государственный политехнический колледж"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

09.02.09

Веб-разработка

код

наименование специальности

по программе базовой подготовки

основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация:

разработчик веб-приложений

форма обучения

Очная

Нормативный срок освоения ОПОП

2г 10м

год начала подготовки по УП 2024

профиль получаемого профессионального образования

технологический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 21.11.2023

№ 879

Виды деятельности
разработка информационных ресурсов
техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов
разработка веб-приложения на стороне клиента (по выбору)
разработка веб-приложения на стороне сервера (по выбору)
разработка информационных ресурсов с использованием готовых решений (по выбору)

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации										Учебная нагрузка обучающихся, ч.										Распределение по курсам и семестрам										Максимальная учебная нагрузка																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
		Зачеты	Зачеты	Дифференциальные курсы	Курсовые проекты	Курсовые работы	Другие	Максимальная	Самост. (с.р. н.п.)	Консультации	Всего	Курс 1										Курс 2										Курс 3										ЦК	Обяз. часть	Вар. часть																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
												Обязательная					Промежуточные	Итого	Семестр 1					Семестр 2					Семестр 3					Семестр 4					Семестр 5						Семестр 6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
												Лекции	Пр. занятия	Лаб. занятия	Самост. (с.р. н.п.)	Итого			Лекции	Пр. занятия	Лаб. занятия	Самост. (с.р. н.п.)	Итого	Лекции	Пр. занятия	Лаб. занятия	Самост. (с.р. н.п.)	Итого	Лекции	Пр. занятия	Лаб. занятия	Самост. (с.р. н.п.)	Итого	Лекции	Пр. занятия	Лаб. занятия	Самост. (с.р. н.п.)	Итого	Лекции	Пр. занятия	Лаб. занятия				Самост. (с.р. н.п.)	Итого																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
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	957	958	959	960	961	962	963	964	965	966	967	968	969	970	971	972	973	974	975	976	977	978	979	980	981	982	983	984	985	986	987	988	989	990	991	992	993	994	995	996	997	998	999	1000	1001	1002	1003	1004	1005	1006	1007	1008	1009	1010	1011	1012	1013	1014	1015	1016	1017	1018	1019	1020	1021	1022	1023	1024	1025	1026	1027	1028	1029	1030	1031	1032	1033	1034	1035	1036	1037	1038	1039	1040	1041	1042	1043	1044	1045	1046	1047	1048	1049	1050	1051	1052	1053	1054	1055	1056	1057	1058	1059	1060	1061	1062	1063	1064	1065	1066	1067	1068	1069	1070	1071	1072	1073	1074	1075	1076	1077	1078	1079	1080	1081	1082	1083	1084	1085	1086	1087	1088	1089	1090	1091	1092	1093	1094	1095	1096	1097	1098	1099	1100	1101	1102	1103	1104	1105	1106	1107	1108	1109	1110	1111	1112	1113	1114	1115	1116	1117	1118	1119	1120	1121	1122	1123	1124	1125	1126	1127	1128	1129	1130	1131	1132	1133	1134	1135	1136	1137	1138	1139	1140	1141	1142	1143	1144	1145	1146	1147	1148	1149	1150	1151	1152	1153	1154	1155	1156	1157	1158	1159	1160	1161	1162	1163	1164	1165	1166	1167	1168	1169	1170	1171	1172	1173	1174	1175	1176	1177	1178	1179	1180	1181	1182	1183	1184	1185	1186	1187	1188	1189	1190	1191	1192	1193	1194	1195	1196	1197	1198	1199	1200	1201	1202	1203	1204	1205	1206	1207	1208	1209	1210	1211	1212	1213	1214	1215	1216	1217	1218	1219	1220	1221	1222	1223	1224	1225	1226	1227	1228	1229	1230	1231	1232	1233	1234	1235	1236	1237	1238	1239	1240	1241	1242	1243	1244	1245	1246	1247	1248	1249	1250	1251	1252	1253	1254	1255	1256	1257	1258	1259	1260	1261	1262	1

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК	
1	Экз	Комплексный экзамен	1	[1]	ОУП.03 Математика
				[1]	ОУП.05 Информатика
2	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	3	[3]	ОПЦ.01 Элементы высшей математики
				[3]	ОПЦ.02 Дискретная математика с элементами математической логики
3	Экз	Комплексный экзамен	3	[3]	МДК.01.01 Проектирование информационных ресурсов
				[3]	МДК.01.02 Разработка интерфейсов пользователя
4	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	3	[3]	СГ.01 История России
				[3]	СГ.08 Русский язык и культура речи / Практикум общения
5	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	4	[4]	ОПЦ.05 Компьютерные сети
				[4]	ОПЦ.08 Информационные технологии в профессиональной деятельности
6	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	4	[4]	УП.01.01 Учебная практика Разработка информационных ресурсов
				[4]	ПП.01.01 Производственная практика Разработка информационных ресурсов
7	Экз	Комплексный экзамен	4	[4]	МДК.01.01 Проектирование информационных ресурсов
				[4]	МДК.01.03 Тестирование информационных ресурсов
8	Экз	Комплексный экзамен	4	[4]	МДК.01.02 Разработка интерфейсов пользователя
				[4]	МДК.01.04 Графический дизайн

9	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	5	[5]	УП.02.01 Учебная практика Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов
				[5]	ПП.02.01 Производственная практика Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов
10	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	5	[5]	МДК.02.01 Настройка и сопровождение информационных ресурсов
				[5]	МДК.02.02 Обеспечение безопасности информационных ресурсов
11	Экз	Комплексный экзамен	5	[5]	МДК.03.01 Проектирование и дизайн интерфейсов
				[5]	МДК.03.02 Верстка страниц

Индекс	Содержание
ОК 1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
ОУП.02	Литература
ОУП.03	Математика
ОУП.04	Иностранный язык
ОУП.05	Информатика
ОУП.06	Физика
ОУП.07	Химия
ОУП.08	Биология
ОУП.09	История
ОУП.10	Обществознание
ОУП.11	География
ОУП.12	Физическая культура
ОУП.13	Основы безопасности и защиты Родины
ДУПКВ.01	Родной язык / Родная литература
ДУПКВ.02	Введение в специальность
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
СГ.06	Основы финансовой грамотности
ОПЦ.01	Элементы высшей математики
ОПЦ.02	Дискретная математика с элементами математической логики
ОПЦ.03	Основы алгоритмизации и программирования
ОПЦ.04	Основы проектирования баз данных
ОПЦ.05	Компьютерные сети
ОПЦ.06	Экономика отрасли
ОПЦ.07	Основы предпринимательской деятельности / Основы интеллектуального труда
ОПЦ.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности
МДК.01.01	Проектирование информационных ресурсов
МДК.01.02	Разработка интерфейсов пользователя
МДК.01.03	Тестирование информационных ресурсов
МДК.01.04	Графический дизайн
УП.01.01	Учебная практика Разработка информационных ресурсов
ПП.01.01	Производственная практика Разработка информационных ресурсов
МДК.02.01	Настройка и сопровождение информационных ресурсов
МДК.02.02	Обеспечение безопасности информационных ресурсов
УП.02.01	Учебная практика Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов
ПП.02.01	Производственная практика Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов
МДК.03.01	Проектирование и дизайн интерфейсов
МДК.03.02	Верстка страниц

МДК.03.03	Разработка клиентской части информационных ресурсов
УП.03.01	Учебная практика Разработка веб-приложения на стороне клиента
ПП.03.01	Производственная практика Разработка веб-приложения на стороне клиента
МДК.04.01	Освоение профессии Оператор беспилотных авиационных систем (с максимальной взлетной массой 30 кг и менее)
УП.04.01	Учебная практика по профессии Оператор беспилотных авиационных систем (с максимальной взлетной массой 30 кг и менее)
ПП.04.01	Производственная практика Оператор беспилотных авиационных систем (с максимальной взлетной массой 30 кг и менее)
	Защита дипломного проекта
ОК 2	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
ОУП.01	Русский язык
ОУП.02	Литература
ОУП.03	Математика
ОУП.04	Иностранный язык
ОУП.05	Информатика
ОУП.06	Физика
ОУП.07	Химия
ОУП.08	Биология
ОУП.09	История
ОУП.10	Обществознание
ОУП.11	География
ОУП.12	Физическая культура
ОУП.13	Основы безопасности и защиты Родины
ДУПКВ.01	Родной язык / Родная литература
ДУПКВ.02	Введение в специальность
СГ.01	История России
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
СГ.05	Основы бережливого производства
СГ.06	Основы финансовой грамотности
ОПЦ.01	Элементы высшей математики
ОПЦ.02	Дискретная математика с элементами математической логики
ОПЦ.03	Основы алгоритмизации и программирования
ОПЦ.04	Основы проектирования баз данных
ОПЦ.05	Компьютерные сети
ОПЦ.06	Экономика отрасли
ОПЦ.07	Основы предпринимательской деятельности / Основы интеллектуального труда
ОПЦ.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности
МДК.01.01	Проектирование информационных ресурсов
МДК.01.02	Разработка интерфейсов пользователя
МДК.01.03	Тестирование информационных ресурсов

МДК.01.04	Графический дизайн
УП.01.01	Учебная практика Разработка информационных ресурсов
ПП.01.01	Производственная практика Разработка информационных ресурсов
МДК.02.01	Настройка и сопровождение информационных ресурсов
МДК.02.02	Обеспечение безопасности информационных ресурсов
УП.02.01	Учебная практика Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов
ПП.02.01	Производственная практика Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов
МДК.03.01	Проектирование и дизайн интерфейсов
МДК.03.02	Верстка страниц
МДК.03.03	Разработка клиентской части информационных ресурсов
УП.03.01	Учебная практика Разработка веб-приложения на стороне клиента
ПП.03.01	Производственная практика Разработка веб-приложения на стороне клиента
МДК.04.01	Освоение профессии Оператор беспилотных авиационных систем (с максимальной взлетной массой 30 кг и менее)
УП.04.01	Учебная практика по профессии Оператор беспилотных авиационных систем (с максимальной взлетной массой 30 кг и менее)
ПП.04.01	Производственная практика Оператор беспилотных авиационных систем (с максимальной взлетной массой 30 кг и менее)
	Защита дипломного проекта
ОК 3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях
ОУП.02	Литература
ОУП.03	Математика
ОУП.04	Иностранный язык
ОУП.05	Информатика
ОУП.06	Физика
ОУП.07	Химия
ОУП.08	Биология
ОУП.09	История
ОУП.10	Обществознание
ОУП.11	География
ОУП.12	Физическая культура
ОУП.13	Основы безопасности и защиты Родины
ДУПКВ.01	Родной язык / Родная литература
ДУПКВ.02	Введение в специальность
СГ.06	Основы финансовой грамотности
СГ.07	Психология общения
ОПЦ.06	Экономика отрасли
ОПЦ.07	Основы предпринимательской деятельности / Основы интеллектуального труда
ОПЦ.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности
МДК.01.01	Проектирование информационных ресурсов
МДК.01.02	Разработка интерфейсов пользователя

МДК.01.03	Тестирование информационных ресурсов
МДК.01.04	Графический дизайн
УП.01.01	Учебная практика Разработка информационных ресурсов
ПП.01.01	Производственная практика Разработка информационных ресурсов
МДК.02.01	Настройка и сопровождение информационных ресурсов
МДК.02.02	Обеспечение безопасности информационных ресурсов
УП.02.01	Учебная практика Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов
ПП.02.01	Производственная практика Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов
МДК.03.01	Проектирование и дизайн интерфейсов
МДК.03.02	Верстка страниц
МДК.03.03	Разработка клиентской части информационных ресурсов
УП.03.01	Учебная практика Разработка веб-приложения на стороне клиента
ПП.03.01	Производственная практика Разработка веб-приложения на стороне клиента
МДК.04.01	Освоение профессии Оператор беспилотных авиационных систем (с максимальной взлетной массой 30 кг и менее)
УП.04.01	Учебная практика по профессии Оператор беспилотных авиационных систем (с максимальной взлетной массой 30 кг и менее)
ПП.04.01	Производственная практика Оператор беспилотных авиационных систем (с максимальной взлетной массой 30 кг и менее)
	Защита дипломного проекта
ОК 4	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
ОУП.02	Литература
ОУП.03	Математика
ОУП.04	Иностранный язык
ОУП.05	Информатика
ОУП.06	Физика
ОУП.07	Химия
ОУП.08	Биология
ОУП.09	История
ОУП.10	Обществознание
ОУП.11	География
ОУП.12	Физическая культура
ОУП.13	Основы безопасности и защиты Родины
ДУПКВ.01	Родной язык / Родная литература
ДУПКВ.02	Введение в специальность
СГ.01	История России
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
СГ.04	Физическая культура
СГ.05	Основы бережливого производства
СГ.07	Психология общения
ОПЦ.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности

МДК.01.01	Проектирование информационных ресурсов
МДК.01.02	Разработка интерфейсов пользователя
МДК.01.03	Тестирование информационных ресурсов
МДК.01.04	Графический дизайн
УП.01.01	Учебная практика Разработка информационных ресурсов
ПП.01.01	Производственная практика Разработка информационных ресурсов
МДК.02.01	Настройка и сопровождение информационных ресурсов
МДК.02.02	Обеспечение безопасности информационных ресурсов
УП.02.01	Учебная практика Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов
ПП.02.01	Производственная практика Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов
МДК.03.01	Проектирование и дизайн интерфейсов
МДК.03.02	Верстка страниц
МДК.03.03	Разработка клиентской части информационных ресурсов
УП.03.01	Учебная практика Разработка веб-приложения на стороне клиента
ПП.03.01	Производственная практика Разработка веб-приложения на стороне клиента
МДК.04.01	Освоение профессии Оператор беспилотных авиационных систем (с максимальной взлетной массой 30 кг и менее)
УП.04.01	Учебная практика по профессии Оператор беспилотных авиационных систем (с максимальной взлетной массой 30 кг и менее)
ПП.04.01	Производственная практика Оператор беспилотных авиационных систем (с максимальной взлетной массой 30 кг и менее)
	Защита дипломного проекта
ОК 5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста
ОУП.01	Русский язык
ОУП.02	Литература
ОУП.05	Информатика
ОУП.06	Физика
ОУП.09	История
ОУП.10	Обществознание
ОУП.11	География
ОУП.13	Основы безопасности и защиты Родины
ДУПКВ.01	Родной язык / Родная литература
ДУПКВ.02	Введение в специальность
СГ.01	История России
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
СГ.07	Психология общения
СГ.08	Русский язык и культура речи / Практикум общения
ОПЦ.01	Элементы высшей математики
ОПЦ.02	Дискретная математика с элементами математической логики
ОПЦ.03	Основы алгоритмизации и программирования
ОПЦ.04	Основы проектирования баз данных

ОПЦ.05	Компьютерные сети
ОПЦ.06	Экономика отрасли
ОПЦ.07	Основы предпринимательской деятельности / Основы интеллектуального труда
МДК.01.01	Проектирование информационных ресурсов
МДК.01.02	Разработка интерфейсов пользователя
МДК.01.03	Тестирование информационных ресурсов
МДК.01.04	Графический дизайн
УП.01.01	Учебная практика Разработка информационных ресурсов
ПП.01.01	Производственная практика Разработка информационных ресурсов
МДК.02.01	Настройка и сопровождение информационных ресурсов
МДК.02.02	Обеспечение безопасности информационных ресурсов
УП.02.01	Учебная практика Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов
ПП.02.01	Производственная практика Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов
МДК.03.01	Проектирование и дизайн интерфейсов
МДК.03.02	Верстка страниц
МДК.03.03	Разработка клиентской части информационных ресурсов
УП.03.01	Учебная практика Разработка веб-приложения на стороне клиента
ПП.03.01	Производственная практика Разработка веб-приложения на стороне клиента
МДК.04.01	Освоение профессии Оператор беспилотных авиационных систем (с максимальной взлетной массой 30 кг и менее)
УП.04.01	Учебная практика по профессии Оператор беспилотных авиационных систем (с максимальной взлетной массой 30 кг и менее)
ПП.04.01	Производственная практика Оператор беспилотных авиационных систем (с максимальной взлетной массой 30 кг и менее)
	Защита дипломного проекта
ОК 6	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения
ОУП.05	Информатика
ОУП.06	Физика
ОУП.07	Химия
ОУП.09	История
ОУП.10	Обществознание
ОУП.11	География
ОУП.13	Основы безопасности и защиты Родины
ДУПКВ.02	Введение в специальность
СГ.01	История России
СГ.06	Основы финансовой грамотности
ОПЦ.06	Экономика отрасли
ОПЦ.07	Основы предпринимательской деятельности / Основы интеллектуального труда
МДК.01.01	Проектирование информационных ресурсов
МДК.01.02	Разработка интерфейсов пользователя

МДК.01.03	Тестирование информационных ресурсов
МДК.01.04	Графический дизайн
УП.01.01	Учебная практика Разработка информационных ресурсов
ПП.01.01	Производственная практика Разработка информационных ресурсов
УП.02.01	Учебная практика Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов
ПП.02.01	Производственная практика Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов
МДК.03.01	Проектирование и дизайн интерфейсов
МДК.03.02	Верстка страниц
МДК.03.03	Разработка клиентской части информационных ресурсов
УП.03.01	Учебная практика Разработка веб-приложения на стороне клиента
ПП.03.01	Производственная практика Разработка веб-приложения на стороне клиента
МДК.04.01	Освоение профессии Оператор беспилотных авиационных систем (с максимальной взлетной массой 30 кг и менее)
УП.04.01	Учебная практика по профессии Оператор беспилотных авиационных систем (с максимальной взлетной массой 30 кг и менее)
ПП.04.01	Производственная практика Оператор беспилотных авиационных систем (с максимальной взлетной массой 30 кг и менее)
	Защита дипломного проекта
ОК 7	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
ОУП.07	Химия
ОУП.08	Биология
ОУП.11	География
ОУП.13	Основы безопасности и защиты Родины
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
СГ.05	Основы бережливого производства
ОПЦ.02	Дискретная математика с элементами математической логики
ОПЦ.03	Основы алгоритмизации и программирования
ОПЦ.05	Компьютерные сети
ОПЦ.07	Основы предпринимательской деятельности / Основы интеллектуального труда
МДК.01.01	Проектирование информационных ресурсов
МДК.01.02	Разработка интерфейсов пользователя
МДК.01.03	Тестирование информационных ресурсов
МДК.01.04	Графический дизайн
УП.01.01	Учебная практика Разработка информационных ресурсов
ПП.01.01	Производственная практика Разработка информационных ресурсов
МДК.02.01	Настройка и сопровождение информационных ресурсов
МДК.02.02	Обеспечение безопасности информационных ресурсов
УП.02.01	Учебная практика Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов
ПП.02.01	Производственная практика Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов
МДК.03.01	Проектирование и дизайн интерфейсов
МДК.03.02	Верстка страниц

МДК.03.03	Разработка клиентской части информационных ресурсов
УП.03.01	Учебная практика Разработка веб-приложения на стороне клиента
ПП.03.01	Производственная практика Разработка веб-приложения на стороне клиента
МДК.04.01	Освоение профессии Оператор беспилотных авиационных систем (с максимальной взлетной массой 30 кг и менее)
УП.04.01	Учебная практика по профессии Оператор беспилотных авиационных систем (с максимальной взлетной массой 30 кг и менее)
ПП.04.01	Производственная практика Оператор беспилотных авиационных систем (с максимальной взлетной массой 30 кг и менее)
	Защита дипломного проекта
ОК 8	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности;
ОУП.12	Физическая культура
ОУП.13	Основы безопасности и защиты Родины
СГ.04	Физическая культура
МДК.01.01	Проектирование информационных ресурсов
МДК.01.02	Разработка интерфейсов пользователя
МДК.01.03	Тестирование информационных ресурсов
МДК.01.04	Графический дизайн
УП.01.01	Учебная практика Разработка информационных ресурсов
ПП.01.01	Производственная практика Разработка информационных ресурсов
УП.02.01	Учебная практика Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов
ПП.02.01	Производственная практика Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов
МДК.03.01	Проектирование и дизайн интерфейсов
МДК.03.02	Верстка страниц
МДК.03.03	Разработка клиентской части информационных ресурсов
УП.03.01	Учебная практика Разработка веб-приложения на стороне клиента
ПП.03.01	Производственная практика Разработка веб-приложения на стороне клиента
МДК.04.01	Освоение профессии Оператор беспилотных авиационных систем (с максимальной взлетной массой 30 кг и менее)
УП.04.01	Учебная практика по профессии Оператор беспилотных авиационных систем (с максимальной взлетной массой 30 кг и менее)
ПП.04.01	Производственная практика Оператор беспилотных авиационных систем (с максимальной взлетной массой 30 кг и менее)
	Защита дипломного проекта
ОК 9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках
ОУП.01	Русский язык
ОУП.04	Иностранный язык
ОУП.13	Основы безопасности и защиты Родины
ДУПКВ.01	Родной язык / Родная литература
ДУПКВ.02	Введение в специальность
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
СГ.05	Основы бережливого производства
СГ.06	Основы финансовой грамотности

СГ.08	Русский язык и культура речи / Практикум общения
ОПЦ.04	Основы проектирования баз данных
ОПЦ.05	Компьютерные сети
ОПЦ.06	Экономика отрасли
ОПЦ.07	Основы предпринимательской деятельности / Основы интеллектуального труда
МДК.01.01	Проектирование информационных ресурсов
МДК.01.02	Разработка интерфейсов пользователя
МДК.01.03	Тестирование информационных ресурсов
МДК.01.04	Графический дизайн
УП.01.01	Учебная практика Разработка информационных ресурсов
ПП.01.01	Производственная практика Разработка информационных ресурсов
МДК.02.01	Настройка и сопровождение информационных ресурсов
МДК.02.02	Обеспечение безопасности информационных ресурсов
УП.02.01	Учебная практика Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов
ПП.02.01	Производственная практика Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов
МДК.03.01	Проектирование и дизайн интерфейсов
МДК.03.02	Верстка страниц
МДК.03.03	Разработка клиентской части информационных ресурсов
УП.03.01	Учебная практика Разработка веб-приложения на стороне клиента
ПП.03.01	Производственная практика Разработка веб-приложения на стороне клиента
МДК.04.01	Освоение профессии Оператор беспилотных авиационных систем (с максимальной взлетной массой 30 кг и менее)
УП.04.01	Учебная практика по профессии Оператор беспилотных авиационных систем (с максимальной взлетной массой 30 кг и менее)
ПП.04.01	Производственная практика Оператор беспилотных авиационных систем (с максимальной взлетной массой 30 кг и менее)
	Защита дипломного проекта
ПК 1.1	Проектировать информационные ресурсы
ОПЦ.03	Основы алгоритмизации и программирования
ОПЦ.04	Основы проектирования баз данных
ОПЦ.05	Компьютерные сети
МДК.01.01	Проектирование информационных ресурсов
УП.01.01	Учебная практика Разработка информационных ресурсов
ПП.01.01	Производственная практика Разработка информационных ресурсов
	Защита дипломного проекта
ПК 1.2	Разрабатывать интерфейсы пользователя
МДК.01.02	Разработка интерфейсов пользователя
МДК.01.04	Графический дизайн
УП.01.01	Учебная практика Разработка информационных ресурсов
ПП.01.01	Производственная практика Разработка информационных ресурсов

	Защита дипломного проекта
ПК 1.3	Интегрировать программный код в соответствующую инфраструктуру
ОПЦ.03	Основы алгоритмизации и программирования
ОПЦ.05	Компьютерные сети
МДК.01.03	Тестирование информационных ресурсов
УП.01.01	Учебная практика Разработка информационных ресурсов
ПП.01.01	Производственная практика Разработка информационных ресурсов
	Защита дипломного проекта
ПК 1.4	Использовать систему контроля версий в процессе коллективной (параллельной) разработки
МДК.01.03	Тестирование информационных ресурсов
УП.01.01	Учебная практика Разработка информационных ресурсов
ПП.01.01	Производственная практика Разработка информационных ресурсов
	Защита дипломного проекта
ПК 1.5	Выполнять процедуры тестирования программного кода
ОПЦ.03	Основы алгоритмизации и программирования
ОПЦ.05	Компьютерные сети
МДК.01.03	Тестирование информационных ресурсов
УП.01.01	Учебная практика Разработка информационных ресурсов
ПП.01.01	Производственная практика Разработка информационных ресурсов
	Защита дипломного проекта
ПК 2.1	Устанавливать прикладное программное обеспечение и модули информационных ресурсов, включая их настройку
ОПЦ.04	Основы проектирования баз данных
ОПЦ.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности
МДК.02.01	Настройка и сопровождение информационных ресурсов
УП.02.01	Учебная практика Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов
ПП.02.01	Производственная практика Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов
	Защита дипломного проекта
ПК 2.2	Проводить работы по резервному копированию и развертыванию резервной копии информационных ресурсов
ОПЦ.03	Основы алгоритмизации и программирования
ОПЦ.04	Основы проектирования баз данных
ОПЦ.05	Компьютерные сети
ОПЦ.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности
МДК.02.02	Обеспечение безопасности информационных ресурсов
УП.02.01	Учебная практика Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов

	ПП.02.01	Производственная практика Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов
		Защита дипломного проекта
ПК 2.3		Настраивать права пользователей в соответствии с функциональными задачами (ролями) и на основании информации о поведенческих факторах
	ОПЦ.03	Основы алгоритмизации и программирования
	ОПЦ.04	Основы проектирования баз данных
	ОПЦ.05	Компьютерные сети
	МДК.02.02	Обеспечение безопасности информационных ресурсов
	УП.02.01	Учебная практика Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов
	ПП.02.01	Производственная практика Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов
		Защита дипломного проекта
ПК 2.4		Применять программные средства обеспечения безопасности информации веб-приложений
	ОПЦ.03	Основы алгоритмизации и программирования
	ОПЦ.05	Компьютерные сети
	МДК.02.02	Обеспечение безопасности информационных ресурсов
	УП.02.01	Учебная практика Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов
	ПП.02.01	Производственная практика Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов
		Защита дипломного проекта
ПК 2.5		Обрабатывать запросы заказчика в службе технической поддержки в соответствии с трудовым заданием
	ОПЦ.05	Компьютерные сети
	МДК.02.01	Настройка и сопровождение информационных ресурсов
	УП.02.01	Учебная практика Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов
	ПП.02.01	Производственная практика Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов
		Защита дипломного проекта
ПК 3.1		Проектировать структуры, разделов информационных ресурсов с целью создания эскиза и прототипа интерфейса пользователя
	МДК.03.01	Проектирование и дизайн интерфейсов
	УП.03.01	Учебная практика Разработка веб-приложения на стороне клиента
	ПП.03.01	Производственная практика Разработка веб-приложения на стороне клиента
		Защита дипломного проекта
ПК 3.2		Разрабатывать интерфейс пользователя для информационных ресурсов с использованием стандартов в области веб-разработки
	МДК.03.01	Проектирование и дизайн интерфейсов
	МДК.03.02	Верстка страниц
	УП.03.01	Учебная практика Разработка веб-приложения на стороне клиента
	ПП.03.01	Производственная практика Разработка веб-приложения на стороне клиента
		Защита дипломного проекта

ПК 3.3	Создавать структуру кода веб-страницы информационных ресурсов в соответствии с дизайн-макетом
МДК.03.02	Верстка страниц
УП.03.01	Учебная практика Разработка веб-приложения на стороне клиента
ПП.03.01	Производственная практика Разработка веб-приложения на стороне клиента
	Защита дипломного проекта
ПК 3.4	Создавать программный код на стороне клиента в соответствии с техническим заданием (спецификацией) с использованием языков программирования и фреймворков
ОПЦ.04	Основы проектирования баз данных
МДК.03.03	Разработка клиентской части информационных ресурсов
УП.03.01	Учебная практика Разработка веб-приложения на стороне клиента
ПП.03.01	Производственная практика Разработка веб-приложения на стороне клиента
	Защита дипломного проекта
ПК 4.1	Администрировать среды и платформы разработки информационных ресурсов
ПК 4.2	Создавать программный код на стороне сервера в соответствии с техническим заданием (спецификацией) с использованием языков программирования, библиотек и фреймворков
ПК 4.3	Осуществлять отладку программного кода на стороне сервера на уровне программных модулей, межмодульных взаимодействий и взаимодействий с окружением
ПК 5.1	Планировать коммуникации с заказчиком в рамках типовых регламентов организации с целью выбора платформы разработки информационного ресурса на визуальном и / или адаптированном (специальном) языках программирования
ПК 5.2	Комбинировать и настраивать системы компонентов информационных ресурсов на визуальном и / или адаптированном (специальном) языках программирования
ПК 5.3	Применять программные средства обеспечения безопасности информации веб-приложений
ПК 6.1	Организовывать и осуществлять предварительную и предполетную подготовку беспилотных авиационных систем
МДК.04.01	Освоение профессии Оператор беспилотных авиационных систем (с максимальной взлетной массой 30 кг и менее)
УП.04.01	Учебная практика по профессии Оператор беспилотных авиационных систем (с максимальной взлетной массой 30 кг и менее)
ПП.04.01	Производственная практика Оператор беспилотных авиационных систем (с максимальной взлетной массой 30 кг и менее)
ПК 6.2	Организовывать и осуществлять эксплуатацию беспилотных авиационных систем, в том числе св особых условиях и особых случаев в полете
МДК.04.01	Освоение профессии Оператор беспилотных авиационных систем (с максимальной взлетной массой 30 кг и менее)
УП.04.01	Учебная практика по профессии Оператор беспилотных авиационных систем (с максимальной взлетной массой 30 кг и менее)
ПП.04.01	Производственная практика Оператор беспилотных авиационных систем (с максимальной взлетной массой 30 кг и менее)
ПК 6.3	Своевременно выявлять и устранять незначительные технические неисправности исполнительных механизмов и устройств беспилотных авиационных систем
МДК.04.01	Освоение профессии Оператор беспилотных авиационных систем (с максимальной взлетной массой 30 кг и менее)
УП.04.01	Учебная практика по профессии Оператор беспилотных авиационных систем (с максимальной взлетной массой 30 кг и менее)
ПП.04.01	Производственная практика Оператор беспилотных авиационных систем (с максимальной взлетной массой 30 кг и менее)

НО	Начальное общее образование												
ОО	Основное общее образование												
ОУП	Обязательные учебные предметы	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОУП.01	Русский язык	ОК 2	ОК 5	ОК 9									
ОУП.02	Литература	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5							
ОУП.03	Математика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4								
ОУП.04	Иностранный язык	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 9							
ОУП.05	Информатика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6						
ОУП.06	Физика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6						
ОУП.07	Химия	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 6	ОК 7						
ОУП.08	Биология	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 7							
ОУП.09	История	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6						
ОУП.10	Обществознание	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6						
ОУП.11	География	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7					
ОУП.12	Физическая культура	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 8							
ОУП.13	Основы безопасности и защиты Родины	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ДУПКВ	Дополнительные учебные предметы, курсы по выбору	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 9					
ДУПКВ.01	Родной язык / Родная литература	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 9						
ДУПКВ.02	Введение в специальность	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 9					
ДУПКВ.02.01	Раздел 1. Основы теории информации												
ДУПКВ.02.02	Раздел 2. Компьютерная графика												
СГ	Социально-гуманитарный цикл	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
СГ.01	История России	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 6								
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 9								
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	ОК 1	ОК 4	ОК 7	ОК 9								
СГ.04	Физическая культура	ОК 4	ОК 8										
СГ.05	Основы бережливого производства	ОК 2	ОК 4	ОК 7	ОК 9								
СГ.06	Основы финансовой грамотности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 6	ОК 9							
СГ.07	Психология общения	ОК 3	ОК 4	ОК 5									
СГ.08	Русский язык и культура речи / Практикум общения	ОК 5	ОК 9										
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.3	ПК 1.5	ПК 2.1
ОПЦ.01	Элементы высшей математики	ОК 1	ОК 2	ОК 5									
ОПЦ.02	Дискретная математика с элементами математической логики	ОК 1	ОК 2	ОК 5	ОК 7								
ОПЦ.03	Основы алгоритмизации и программирования	ОК 1	ОК 2	ОК 5	ОК 7	ПК 1.1	ПК 1.3	ПК 1.5	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4		
ОПЦ.04	Основы проектирования баз данных	ОК 1	ОК 2	ОК 5	ОК 9	ПК 1.1	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.4			
ОПЦ.05	Компьютерные сети	ОК 1	ОК 2	ОК 5	ОК 7	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.3	ПК 1.5	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5

ОПЦ.06	Экономика отрасли	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 5	ОК 6	ОК 9						
ОПЦ.07	Основы предпринимательской деятельности / Основы интеллектуального труда	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9					
ОПЦ.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ПК 2.1	ПК 2.2						
ПЦ	Профессиональный цикл	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 6.1
		ПК 6.2	ПК 6.3										
ПМ.01	Проектирование и разработка информационных ресурсов	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4	ПК 1.5										
МДК.01.01	Проектирование информационных ресурсов	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1		
МДК.01.02	Разработка интерфейсов пользователя	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.2		
МДК.01.03	Тестирование информационных ресурсов	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5
МДК.01.04	Графический дизайн	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.2		
УП.01.01	Учебная практика Разработка информационных ресурсов	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4	ПК 1.5										
ПП.01.01	Производственная практика Разработка информационных ресурсов	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4	ПК 1.5										
ПМ.02	Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
		ПК 2.4	ПК 2.5										
МДК.02.01	Настройка и сопровождение информационных ресурсов	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 7	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.5			
МДК.02.02	Обеспечение безопасности информационных ресурсов	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 7	ОК 9	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4		
УП.02.01	Учебная практика Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
		ПК 2.4	ПК 2.5										
ПП.02.01	Производственная практика Техническая поддержка и администрирование информационных ресурсов	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
		ПК 2.4	ПК 2.5										
ПМ.03	Разработка веб-приложения на стороне клиента	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
		ПК 3.4											
МДК.03.01	Проектирование и дизайн интерфейсов	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	
МДК.03.02	Верстка страниц	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.2	ПК 3.3	
МДК.03.03	Разработка клиентской части информационных ресурсов	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.4		
УП.03.01	Учебная практика Разработка веб-приложения на стороне клиента	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
		ПК 3.4											
ПП.03.01	Производственная практика Разработка веб-приложения на стороне клиента	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
		ПК 3.4											
ПП.03.02													
ПМ.04	Выполнение работ по профессии рабочего, должности служащего (одной или нескольких)	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 6.1	ПК 6.2	ПК 6.3

№	Наименование
	Кабинеты:
1	социально-экономических дисциплин
2	иностранного языка
3	безопасности жизнедеятельности
4	общепрофессиональных дисциплин
	Лаборатории
1	программного обеспечения и сопровождения компьютерных систем
2	программирования и баз данных
3	разработки веб-приложений
	Спортивный комплекс
1	Спортивный зал
2	Залы:
3	библиотека, читальный зал с зоной для самостоятельной работы с выходом в сеть Интернет
4	актовый зал

Пояснения

Учебный план программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 09.02.09 Веб-разработка (далее учебный план) – документ, который определяет перечень, трудоемкость, последовательность и распределение по периодам обучения учебных предметов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности обучающихся и формы их промежуточной аттестации (п. 22 статьи 2 Федерального закона от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»). Настоящий учебный план государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Астраханской области «Астраханский государственный политехнический колледж» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 09.02.09 Веб-разработка № 879 от 21.11.2023, а также приказа от 17 мая 2012 г. N 413 Министерства образования и науки Российской Федерации «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования» (зарегистрирован в Минюсте РФ № 24480 от 07.06.2012), с учетом примерной основной образовательной программы СПО (ПООП СПО).

Нормативную правовую основу разработки учебного плана по специальности 09.02.09 Веб-разработка составляют:

- Федеральный закон от 29 декабря 2012г N273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012г N413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования»;
- Приказ Минобрнауки России от 21 ноября 2023 года № 1547 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 09.02.09 Веб-разработка»;
- Приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации и Министерства просвещения Российской Федерации N 885/390 от 5 августа 2020г «О практической подготовке обучающихся» (вместе с «Положением о практической подготовке обучающихся»);
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 24 сентября 2020г N519 «О внесении изменения в Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012г N 413»;
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 11 декабря 2020г N712 «Изменения, которые вносятся в некоторые федеральные государственные образовательные стандарты общего образования по вопросам воспитания обучающихся»;
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 17 декабря 2020г N747 «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования»;
- Приказ Министерства просвещения России от 08 ноября 2021г N800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (ред. от 05.05.2022);

Приказ Министерства просвещения РФ от 17 мая 2022г N336 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования и установлении соответствия отдельных профессий и специальностей среднего профессионального образования, указанных в этих перечнях, профессиям и специальностям среднего профессионального образования, перечни которых утверждены приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 октября 2013г N1199 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования»;

- Приказ Министерства просвещения России от 2 августа 2022г N653 «Об утверждении федерального перечня электронных образовательных ресурсов, допущенных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования» (зарегистрирован в Минюсте 29 августа 2022г N 69822);
- Приказ Министерства просвещения РФ от 12 августа 2022 г. N732 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ от 17 мая 2012г N413»;
- Приказ Министерства просвещения РФ от 24 августа 2022г N762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации N796 от 01 сентября 2022г «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования»;
- Приказ Министерства просвещения РФ от 14 октября 2022г N906 «Об утверждении порядка заполнения, учета и выдачи дипломов о среднем профессиональном образовании и их дубликатов» (зарегистрировано в Минюсте 24.11.2022 N 71119);
- Приказ Министерства просвещения России от 23 ноября 2022г N1014 «Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования» (вместе с Федеральной образовательной программой среднего общего образования);

Письмо Минобрнауки России, Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО от 01 апреля 2016г N06-307 «Об изучении обучающимися Основ финансовой грамотности»;

- Письмо Министерства финансов России от 16 мая 2017г N17-03-08/29621 «О реализации проекта «Содействие повышению уровня финансовой грамотности населения и развитию финансового образования в Российской Федерации»»;
- Письмо Министерства просвещения России от 16 декабря 2021г N 05-ЗГ-МП-196 «По вопросу формирования общеобразовательного цикла учебного плана ОП СПО на базе основного общего образования с получением СОО»;
- Письмо Министерства просвещения РФ от 01 марта 2023г «О направлении рекомендаций» (Рекомендации по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования);
- Письмо Министерства просвещения России от 13 января 2022г N05-ПГ-МП-70706 «О необходимости аккредитации площадок для проведения аттестации обучающихся с использованием механизма демонстрационного экзамена»;
- Письмо Министерства просвещения России от 05 мая 2022г N05-ПГ-МП-12798 «О проведении комплексного квалификационного экзамена по нескольким профессиональным модулям»;
- Письмо Министерства просвещения России от 12 мая 2022г N 05-ПГ-МП-13817 «О составе государственной экзаменационной комиссии»;

Письмо Департамента государственной политики в сфере среднего профессионального образования и профессионального обучения от 08 апреля 2021г N05-369 «Рекомендации, содержащие подходы к реализации образовательных программ среднего профессионального образования (отдельных их частей) в форме практической подготовки»;

- Письмо Министерства просвещения России от 20 декабря 2018г N 03-510 «О направлении информации» (вместе с «Рекомендациями по применению норм законодательства в части обеспечения возможности получения образования на родных языках из числа языков народов Российской Федерации, изучения государственных языков республик Российской Федерации, родных языков из числа языков народов Российской Федерации, в том числе русского как родного»);
- Письмо Министерства просвещения России от 21 января 2021г N 05-ПГ-МП-63495 «О направлении разъяснений» («О необходимости включения в учебный план вариативных дисциплин «Основы предпринимательской деятельности» и «Основы финансовой грамотности»);
- Письмо Министерства просвещения РФ от 01 марта 2023г N 05-592 «О направлении рекомендаций» с Рекомендациями по получению среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования;
- Инструктивно-методическое письмо по организации применения современных методик и программ преподавания по общеобразовательным дисциплинам в системе среднего профессионального образования, учитывающих образовательные потребности обучающихся образовательных организаций, реализующих программы среднего профессионального образования (направлено письмом Министерства просвещения Российской Федерации от 20.07.2020 N 05-772);

- Письмо Министерства просвещения России от 14 апреля 2021г N 05-401 «О направлении методических рекомендаций» (вместе с «Методическими рекомендациями по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования на базе основного общего образования»);
- СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания, утвержденных постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28 января 2021 г. № 2 (зарегистрировано в Минюсте России 29 января 2021г N 62296);
- СанПиН 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи, утвержденные постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28 сентября 2020 г. № 28 (зарегистрировано в Минюсте России 18 декабря 2020г N 61573);
- Комплект оценочной документации для проведения государственной итоговой аттестации (промежуточной аттестации) по образовательным программам среднего профессионального образования в форме демонстрационного экзамена базового и профильного уровней, разработанный ФГБОУ ДПО ИРПО (2023г);
- Устав ГБПОУ АО «Астраханский государственный политехнический колледж»;
- Локальные нормативные акты ГБПОУ АО «АГПК», регламентирующие реализацию образовательной программы среднего профессионального образования по специальности 09.02.09 Веб-разработка;

При условии полного успешного освоения ППСЗ выпускнику присваивается квалификация «разработчик веб-приложений».

Нормативный срок освоения программы подготовки специалистов среднего звена на базе основного общего образования составляет 2 года 10 месяцев.

Реализация образовательной программы осуществляется образовательной организацией как самостоятельно, так и посредством сетевой формы.

Образовательная программа реализуется на государственном языке Российской Федерации.

Колледжем предусмотрено ежегодное обновление учебного плана, являющегося неотъемлемой частью основной образовательной программы с учетом развития науки, техники, культуры, экономики, технологий и социальной сферы.

Организация учебного процесса и режим занятий:

- начало учебных занятий – 1 сентября, окончание в соответствии с календарным учебным графиком;
- шестидневная учебная неделя;
- учебные занятия проводятся парами продолжительностью 1 час 30 минут;
- объем образовательной программы составляет 36 академических часов в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной учебной работы по освоению программы подготовки специалистов среднего звена и промежуточную аттестацию;
- объем аудиторной учебной нагрузки обучающихся составляет не более 36 академических часов в неделю;
- объем часов самостоятельной работы составляет не менее 1 часа в каждом цикле учебного плана. Время, отводимое на самостоятельную работу обучающегося, не относится к времени, отводимому на работу во взаимодействии, но входит в объем часов учебного плана.

Видами самостоятельной работы обучающихся могут быть конспектирование, реферирование литературы, аннотирование книг, статей, выполнение заданий поисково-исследовательского характера, углубленный анализ научно-методической литературы, проведение эксперимента, работа на лекции, подготовка конспектов выступлений на семинаре, рефератов, лабораторно-практические занятия, учебно-исследовательская работа при выполнении курсовой и дипломной работ, выполнение заданий по наблюдению и сбору материалов в процессе практики и др.

В рамках аудиторных часов дисциплины с обучающимися могут проводиться консультации.

Конкретные формы и процедуры текущего контроля знаний по каждому предмету, дисциплине и междисциплинарному курсу разрабатываются преподавателем самостоятельно и доводятся до сведения студентов в начале обучения. Текущий контроль осуществляется в процессе изучения дисциплины или междисциплинарного курса и проводится за счёт часов, отведенных учебным планом на изучение конкретной дисциплины или МДК. Цель текущего контроля - проверить степень и качество усвоения изучаемого материала и формируемые компетенции. В процессе текущего контроля проверяется и оценивается самостоятельная работа обучающихся. Формы текущего контроля: опрос, контрольная работа, презентации, анализ деловых производственных ситуаций, выполнение расчетных заданий, тесты, деловые игры, компьютерные практикумы, защита индивидуальных профессиональных заданий и т.д.

Учебным планом предусмотрены следующие формы промежуточной аттестации: экзамен, в том числе комплексный, зачет, дифференцированный зачет (по результатам освоения практик).

Количество экзаменов в учебном году не превышает 8, а зачётов и дифференцированных зачётов 10.

При планировании образовательного процесса и разработке учебного плана колледж имеет право:

- распределять общий объем времени, отведенный на реализацию образовательной программы, включая обязательную и вариативную части;
- согласно положениям письма Минпросвещения России от 14.04.2021 № 05-401 «О направлении методических рекомендаций» (вместе с «Методическими рекомендациями по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования на базе основного общего образования») уточнять распределение профессий СПО и специальностей СПО по профилям получаемого профессионального образования с учетом специфики основной профессиональной образовательной программы по специальности СПО;
- определять перечень учебных дисциплин, МДК, профессиональных модулей, объем нагрузки по ним и порядок их реализации с учетом ПООП по специальности;
- корректировать номенклатуру и объем нагрузки осваиваемых учебных дисциплин математического и естественнонаучного цикла, а также общепрофессионального цикла и профессиональных модулей, обозначенных ПООП, в рамках времени, отводимого ФГОС СПО по циклам предусмотренных с учетом требований заказчиков кадров;
- планировать реализацию образовательной программы только по тем видам профессиональной деятельности (профессиональным модулям), которые определяют выбранную образовательную траекторию и необходимы для обеспечения получения выбранной квалификации в соответствии с Таблицей 2 раздела III ФГОС СПО (при наличии выбора квалификаций, указанного в п.1.12/1.11 ФГОС СПО)
- определять объем образовательной программы с применением системы зачетных единиц (одна зачетная единица соответствует 32-36 академическим часам);
- определять номенклатуру адаптационных дисциплин, обеспечивающих коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья;

Обязательная часть образовательной программы направлена на формирование общих и профессиональных компетенций, предусмотренных главой III ФГОС СПО 09.02.09 Веб-разработка, и составляет не более 70 процентов от общего объема времени, отведенного на ее освоение. Вариативная часть образовательной программы (не менее 30 процентов) дает возможность расширения основного(ых) вида(ов) деятельности, к которым должен быть готов выпускник, освоивший образовательную программу, согласно квалификации, указанной в пункте 1.12 ФГОС СПО 09.02.09 Веб-разработка, углубления подготовки обучающегося, а также получения дополнительных компетенций, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда. Конкретное соотношение объемов обязательной части и вариативной части образовательной программы колледж определяет самостоятельно в соответствии с требованиями ФГОС СПО 09.02.09 Веб-разработка, а также с учетом ПООП.

Структура и объем образовательной программы

Получение среднего профессионального образования на базе основного общего образования осуществляется с одновременным получением среднего общего образования в пределах образовательной программы среднего профессионального образования.

Общеобразовательный цикл сформирован на основе требований федеральных государственных образовательных стандартов среднего общего и среднего профессионального образования с учетом получаемой специальности среднего профессионального образования.

Общеобразовательный цикл является частью ОП СПО, которая включает в себя обязательные учебные дисциплины учебного плана ОП СПО на базе основного общего образования, а также индивидуальный проект с выделением отдельных часов в учебном плане, в совокупности, обеспечивающие достижение результатов на базовом уровне, требования к которым установлены ФГОС СОО.

Общий объем образовательной программы для реализации требований ФГОС СПО на базе основного общего образования увеличен на 1476 часов, при этом срок обучения увеличен на 1 год. Из них на реализацию общеобразовательного цикла учебным планом отведено 1476 часов.

Исходя из методических рекомендаций по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования на базе основного общего образования (утв. Министерством просвещения РФ 14 апреля 2021 г) в качестве профиля получаемого образования по специальности 09.02.09 Веб-разработка выбран технологический профиль.

В соответствии с требованиями ФГОС СОО и с учетом Федеральной основной образовательной программы:

Общеобразовательный цикл учебного плана предусматривает изучение 13 обязательных учебных предметов: ОУП.01 Русский язык, ОУП.02 Литература, ОУП.03 Математика ОУП.04 Иностранный язык, ОУП.05 Информатика, ОУП.06 Физика, ОУП.07 Химия, ОУП.08 Биология, ОУП.09 История, ОУП.10 Обществознание, ОУП.11 География, ОУП.12 Физическая культура и ОУП.13 Основы безопасности и защита Родины. Учебный план профиля обучения содержит 3 учебных предмета, изучаемых на углубленном уровне: ОУП.03 Математика, ОУП.05 Информатика. В первом семестре обучения учебным планом предусмотрено проведение комплексного экзамена по предметам ОУП.03 Математика, ОУП.05 Информатика, во втором семестре экзаменов по предметам ОУП.03 Математика, ОУП.05 Информатика, ОУП.01 Русский язык.

Вариативной частью плана предусмотрено изучение дополнительных учебных предметов, курсов по выбору ДУПКВ.01 Родной язык/Родная литература, ДУПКВ.02 Введение в специальность. Предмет ДУПКВ.02 Введение в специальность состоит из 2-х разделов: Раздел 1. Основы теории информации, Раздел 2. Компьютерная графика. При выставлении итоговой оценки в диплом указывается наименование учебного предмета ДУПКВ.02 Введение в специальность и проставляется оценка как среднее арифметическое годовых оценок по двум учебным курсам выпускника.

Распределение часов в общеобразовательном цикле специальности основано на учебной нагрузке, определенной базовой частью ФООП СОО. За основу принят 2 вариант таблицы распределения часов ФООП для технологического профиля. В сравнении с учебной нагрузкой ФООП СОО и с учетом часов вариативной части учебная нагрузка общеобразовательного цикла в учебном плане специальности распределена следующим образом:

				17	60,00%	40,00%			22					
		Всего	1 сем	неделя	обязат.	вариатив			2 сем	неделя				
СО	Среднее общее образование	1476	612		957	519		9,18	864					
ОУП	Обязательные учебные предметы	1256	всего 1 сем	Ауд. 1 сем	по УП	по ФООП	сокращени е с учетом ФООП	вариатив	Всего 2 сем	Ауд. 2 сем	по УП	по ФООП	сокращение с учетом ФООП	вариатив
ОУП.01	Русский язык	88	34	34	2	2			54	48	2	2		
ОУП.02	Литература	78	34	34	2	3	-1		44	43	2	3		
ОУП.03	Математика	352	152	147	8	8	5	85	200	180	8	8	5	110
ОУП.04	Иностранный язык	95	51	51	3	3	1	17	44	43	3	3	1	22

ОУП.05	Информатика	223	82	63	4	4	3	51	141	104	5	4	4	88
ОУП.06	Физика	82	38	36	2	2			44	43	2	2		
ОУП.07	Химия	40	18	17	1	1			22	22	1	1		
ОУП.08	Биология	40	18	17	1	1			22	22	1	1		
ОУП.09	История	62	18	18	2	2			64	63	2	2		
ОУП.10	Обществознание	40	18	18	2	2			22	21	2	2		
ОУП.11	География	39	17	17	1	1			22	21	1	1		
ОУП.12	Физическая культура	78	34	34	2	2			44	44	2	2		
ОУП.13	Основы безопасности жизнедеятельности	39	17	17	1	1			22	22	1	1		
*			531	505	31	32	8	153	725	653	32	32	10	220
ДУПКлв	Дополнительные учебные предметы, курсы по выбору	220	87						133	127				
ДУПКв.01	Родной язык / Родная литература	45	0		0				45	43				
ДУПКв.02	Введение в специальность													
ДУПКв.02.01	Раздел 1. Введение в алгоритмы	96	52	52	3				45	43	1			
ДУПКв.02.02	Раздел 2. Расчетные задачи в MS Excel	78	35	35	0				43	41	1			

В рамках освоения общеобразовательного цикла предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта по предмету ОУП.05 Информатика в течение 1 года обучения.

В течение всего периода обучения для обучающихся предусмотрено проведение аудиторных и внеаудиторных консультаций, а также выполнение ими самостоятельной работы.

При реализации общеобразовательного цикла следует учитывать требования санитарных правил и норм СанПиН 1.2.3685-21 и СанПиН 2.4.3648-20.

Общий гуманитарный и социально-экономический цикл – 518 час; общепрофессиональный цикл – 637 час.; профессиональный цикл – 1581 час.

Государственная итоговая аттестация – 216 час.

Общий объем образовательной программы: на базе основного общего образования, включая получение среднего общего образования в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования 4428 час. Общий объем образовательной программы без учета часов общеобразовательного цикла согласно ФГОС составляет 2952 час.

828 час вариативной части (включая теоретическое и практическое обучение) распределены следующим образом: 41 час на СГ.07 Психология общения, 37 час на СГ.08 Русский язык и культура речи, 40 час на ОП. 06 Экономика отрасли, 42 час на ОП.07 Основы предпринимательской деятельности, 44 час на ОП.08 Информационные технологии в профессиональной деятельности, 60 час на МДК.01.04 Графический дизайн, 64 час на МДК 04.01 Освоение профессии Оператор беспилотных авиационных систем (с максимальной взлетной массой 30 кг и менее). Остальные часы распределены в учебном плане между дисциплинами и профессиональными модулями с учетом кратности часов неделям обучения согласно календарного графика: цикл общих гуманитарных и социально-экономических дисциплин – 116 час; цикл общепрофессиональных дисциплин – 117 час; профессиональный цикл – 210 час.

В общем гуманитарном и социально-экономическом, общепрофессиональном и профессиональном циклах (далее - учебные циклы) образовательной программы выделяется объем работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем по видам учебных занятий (урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация, лекция, семинар), практики (в профессиональном цикле) и самостоятельной работы обучающихся.

На проведение учебных занятий и практик при освоении учебных циклов образовательной программы в очной форме обучения выделено не менее 70 процентов от объема учебных циклов образовательной программы, предусмотренного таблицей «Структура и объем образовательной программы» ФГОС СПО по специальности 09.02.09 Веб-разработка.

В учебные циклы включается промежуточная аттестация обучающихся, которая осуществляется в рамках освоения указанных циклов в соответствии с разработанными колледжем фондами оценочных средств, позволяющими оценить достижения запланированных по отдельным дисциплинам (модулям) и практикам результатов обучения.

Обязательная часть общего гуманитарного и социально-экономического цикла образовательной программы предусматривает изучение следующих дисциплин: СГ.01 История России, СГ.02 Иностранный язык в профессиональной деятельности, СГ.03 Безопасность жизнедеятельности, СГ.04 Физическая культура, СГ.05 Основы финансовой грамотности, СГ.06 Основы бережливого производства.

Дисциплина СГ.04 Физическая культура должна способствовать формированию физической культуры выпускника и способности направленного использования средств физической культуры и спорта для сохранения и укрепления здоровья, психофизической подготовке к профессиональной деятельности, предупреждению профессиональных заболеваний. Для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья образовательная организация устанавливает особый порядок освоения дисциплины СГ.04 Физическая культура с учетом состояния их здоровья.

В учебном плане предусмотрено включение адаптационных дисциплин СГ.08 Русский язык и культура речи/Практикум общения, ОП.07 Основы предпринимательской деятельности / Основы интеллектуального труда, обеспечивающих коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья.

Освоение общепрофессионального цикла образовательной программы в очной форме обучения предусматривает изучение дисциплины СГ.03 Безопасность жизнедеятельности в объеме не менее 68 академических часов, из них на освоение основ военной службы (для юношей) – не менее 48 академических часов, для подгрупп девушек это время может быть использовано на освоение основ медицинских знаний. Профессиональный цикл образовательной программы включает профессиональные модули, которые формируются в соответствии с основными видами деятельности, предусмотренными ФГОС СПО по специальности 09.02.09 Веб-разработка.

Комплексными формами контроля являются:

экзамены:

в 1-ом семестре – ОУП.03 Математика и ОУП.05 Информатика;

в 3-ем семестре - ОП.01 Элементы высшей математики и ОП.02 Дискретная математика с элементами математической логики;

в 3-ом семестре - МДК.01.01 Проектирование информационных ресурсов и МДК.01.02 Разработка интерфейсов пользователя;

в 4-ом семестре - МДК.01.02 Разработка интерфейсов пользователя и МДК.01.04 Графический дизайн;

в 5-ом семестре - МДК.03.01 Администрирование сред и платформ разработки информационных ресурсов и МДК.03.02 Разработка кода информационных ресурсов;

дифференцированные зачеты:

в 4-ом семестре – УП.01.01 Учебная практика Разработка информационных ресурсов и ПП.01.01 Производственная практика Разработка информационных ресурсов;

в 6-ом семестре – ОП.05 Компьютерные сети и ОП.08 Информационные технологии в профессиональной деятельности;

Освоение профессиональных модулей завершается учебной или производственной практикой и сдачей экзамена по модулю. Практика является обязательным разделом учебного плана и обеспечивает практикоориентированную подготовку обучающихся. В профессиональный цикл образовательной программы входят следующие виды практик: учебная практика и производственная практика. Учебная и производственная практики проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализовываются как в несколько периодов, так и рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей. Часть профессионального цикла образовательной программы, выделяемого на проведение практик, определяется образовательной организацией в объеме не менее 25 процентов от профессионального цикла образовательной программы.

Производственная практика проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся. Условия прохождения практики определяются договорами, заключенными между колледжем и предприятиями (организациями). Для руководства практикой назначаются руководители практики от колледжа и предприятия.

Учебным планом предусмотрено 504 час всех видов практик, что соответствует следующему распределению: учебная практика - 5 недель (180 час); производственная практика (по профилю специальности) - 9 недель (324 час). Учебная практика и производственная практика проводятся при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуются концентрированно.

Учебная практика: УП.01.01 в 4-ом семестре 2 недели (72 час); УП.02.01 в 5-ом семестре 1 неделя (36 час.), УП.03.01 в 6-ом семестре 4 недели (144 час.).

Производственная практика: ПП.01.01 в 4-ом семестре 2 недели (72 час); ПП.02.01 в 5-ом семестре 2 недели (72 час.), ПП.03.01 в 6-ом семестре 3 недели (108 час.), ПП 04.01 в 5-ом семестре 1 неделя (36 час).

Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта (работы). На государственную итоговую аттестацию отводится 6 недель. Из них 4 недели - подготовка выпускной квалификационной работы (дипломного проекта) и 2 недели отводится на демонстрационный экзамен и защиту выпускной квалификационной работы (дипломного проекта). Тематика ВКР должна соответствовать содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.