

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Косенок Сергей Михайлович
Должность: ректор
Дата подписания: 19.06.2024 13:00:05
Уникальный программный ключ:
e3a68f3eaa1e62674b54f4998099d3d6bfdcf836

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

БУ ВО "Сургутский государственный университет"

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по УМП

_____ Коновалова Е.В.

"__" _____ 20__ г.

План переутвержден Учебно-методическим советом
Протокол № 1 от 15.02.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета

20.05.01

20.05.01 Пожарная безопасность

Специализация: Пожарная безопасность в промышленности, строительстве и на транспорте

Кафедра: безопасности жизнедеятельности

Институт: естественных и технических наук

Квалификация: специалист

Год начала подготовки (по учебному плану) _____ 2021 _____

Образовательный стандарт (ФГОС) _____ № 679 от 25.05.2020 _____

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 5 л.

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	производственно-технологический;
+	организационно-управленческий;
+	экспертный, надзорный и инспекционно-аудиторский.

СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ _____ / Панина Т.А./

Директор института _____ / Петрова Ю.Ю./

Зав. кафедрой _____ / Майстренко Е.В./

План Учебный план специалитета 's200501-ПожБез-24-4.rlx', код специальности 20.05.01, специализация : Пожарная безопасность в промышленности, строительстве и на транспорте, год

Семестр	Лекции	Семинары	Экз. сем.	Зач. сем.	СР	СР	СР	СР	СР	СР	Семестр 1												Семестр 2												Семестр 3												Семестр 4												Семестр 5												Семестр 6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
											Семестр 1				Семестр 2				Семестр 3				Семестр 4				Семестр 5				Семестр 6				Семестр 1				Семестр 2				Семестр 3				Семестр 4				Семестр 5				Семестр 6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
											Л.1	Л.2	Л.3	Л.4	Л.5	Л.6	Л.7	Л.8	Л.9	Л.10	Л.11	Л.12	Л.13	Л.14	Л.15	Л.16	Л.17	Л.18	Л.19	Л.20	Л.21	Л.22	Л.23	Л.24	Л.25	Л.26	Л.27	Л.28	Л.29	Л.30	Л.31	Л.32	Л.33	Л.34	Л.35	Л.36	Л.37	Л.38	Л.39	Л.40	Л.41	Л.42	Л.43	Л.44	Л.45	Л.46	Л.47	Л.48	Л.49	Л.50	Л.51	Л.52	Л.53	Л.54	Л.55	Л.56	Л.57	Л.58	Л.59	Л.60	Л.61	Л.62	Л.63	Л.64	Л.65	Л.66	Л.67	Л.68	Л.69	Л.70	Л.71	Л.72	Л.73	Л.74	Л.75	Л.76	Л.77	Л.78	Л.79	Л.80	Л.81	Л.82	Л.83	Л.84	Л.85	Л.86	Л.87	Л.88	Л.89	Л.90	Л.91	Л.92	Л.93	Л.94	Л.95	Л.96	Л.97	Л.98	Л.99	Л.100	Л.101	Л.102	Л.103	Л.104	Л.105	Л.106	Л.107	Л.108	Л.109	Л.110	Л.111	Л.112	Л.113	Л.114	Л.115	Л.116	Л.117	Л.118	Л.119	Л.120	Л.121	Л.122	Л.123	Л.124	Л.125	Л.126	Л.127	Л.128	Л.129	Л.130	Л.131	Л.132	Л.133	Л.134	Л.135	Л.136	Л.137	Л.138	Л.139	Л.140	Л.141	Л.142	Л.143	Л.144	Л.145	Л.146	Л.147	Л.148	Л.149	Л.150	Л.151	Л.152	Л.153	Л.154	Л.155	Л.156	Л.157	Л.158	Л.159	Л.160	Л.161	Л.162	Л.163	Л.164	Л.165	Л.166	Л.167	Л.168	Л.169	Л.170	Л.171	Л.172	Л.173	Л.174	Л.175	Л.176	Л.177	Л.178	Л.179	Л.180	Л.181	Л.182	Л.183	Л.184	Л.185	Л.186	Л.187	Л.188	Л.189	Л.190	Л.191	Л.192	Л.193	Л.194	Л.195	Л.196	Л.197	Л.198	Л.199	Л.200	Л.201	Л.202	Л.203	Л.204	Л.205	Л.206	Л.207	Л.208	Л.209	Л.210	Л.211	Л.212	Л.213	Л.214	Л.215	Л.216	Л.217	Л.218	Л.219	Л.220	Л.221	Л.222	Л.223	Л.224	Л.225	Л.226	Л.227	Л.228	Л.229	Л.230	Л.231	Л.232	Л.233	Л.234	Л.235	Л.236	Л.237	Л.238	Л.239	Л.240	Л.241	Л.242	Л.243	Л.244	Л.245	Л.246	Л.247	Л.248	Л.249	Л.250	Л.251	Л.252	Л.253	Л.254	Л.255	Л.256	Л.257	Л.258	Л.259	Л.260	Л.261	Л.262	Л.263	Л.264	Л.265	Л.266	Л.267	Л.268	Л.269	Л.270	Л.271	Л.272	Л.273	Л.274	Л.275	Л.276	Л.277	Л.278	Л.279	Л.280	Л.281	Л.282	Л.283	Л.284	Л.285	Л.286	Л.287	Л.288	Л.289	Л.290	Л.291	Л.292	Л.293	Л.294	Л.295	Л.296	Л.297	Л.298	Л.299	Л.300	Л.301	Л.302	Л.303	Л.304	Л.305	Л.306	Л.307	Л.308	Л.309	Л.310	Л.311	Л.312	Л.313	Л.314	Л.315	Л.316	Л.317	Л.318	Л.319	Л.320	Л.321	Л.322	Л.323	Л.324	Л.325	Л.326	Л.327	Л.328	Л.329	Л.330	Л.331	Л.332	Л.333	Л.334	Л.335	Л.336	Л.337	Л.338	Л.339	Л.340	Л.341	Л.342	Л.343	Л.344	Л.345	Л.346	Л.347	Л.348	Л.349	Л.350	Л.351	Л.352	Л.353	Л.354	Л.355	Л.356	Л.357	Л.358	Л.359	Л.360	Л.361	Л.362	Л.363	Л.364	Л.365	Л.366	Л.367	Л.368	Л.369	Л.370	Л.371	Л.372	Л.373	Л.374	Л.375	Л.376	Л.377	Л.378	Л.379	Л.380	Л.381	Л.382	Л.383	Л.384	Л.385	Л.386	Л.387	Л.388	Л.389	Л.390	Л.391	Л.392	Л.393	Л.394	Л.395	Л.396	Л.397	Л.398	Л.399	Л.400	Л.401	Л.402	Л.403	Л.404	Л.405	Л.406	Л.407	Л.408	Л.409	Л.410	Л.411	Л.412	Л.413	Л.414	Л.415	Л.416	Л.417	Л.418	Л.419	Л.420	Л.421	Л.422	Л.423	Л.424	Л.425	Л.426	Л.427	Л.428	Л.429	Л.430	Л.431	Л.432	Л.433	Л.434	Л.435	Л.436	Л.437	Л.438	Л.439	Л.440	Л.441	Л.442	Л.443	Л.444	Л.445	Л.446	Л.447	Л.448	Л.449	Л.450	Л.451	Л.452	Л.453	Л.454	Л.455	Л.456	Л.457	Л.458	Л.459	Л.460	Л.461	Л.462	Л.463	Л.464	Л.465	Л.466	Л.467	Л.468	Л.469	Л.470	Л.471	Л.472	Л.473	Л.474	Л.475	Л.476	Л.477	Л.478	Л.479	Л.480	Л.481	Л.482	Л.483	Л.484	Л.485	Л.486	Л.487	Л.488	Л.489	Л.490	Л.491	Л.492	Л.493	Л.494	Л.495	Л.496	Л.497	Л.498	Л.499	Л.500	Л.501	Л.502	Л.503	Л.504	Л.505	Л.506	Л.507	Л.508	Л.509	Л.510	Л.511	Л.512	Л.513	Л.514	Л.515	Л.516	Л.517	Л.518	Л.519	Л.520	Л.521	Л.522	Л.523	Л.524	Л.525	Л.526	Л.527	Л.528	Л.529	Л.530	Л.531	Л.532	Л.533	Л.534	Л.535	Л.536	Л.537	Л.538	Л.539	Л.540	Л.541	Л.542	Л.543	Л.544	Л.545	Л.546	Л.547	Л.548	Л.549	Л.550	Л.551	Л.552	Л.553	Л.554	Л.555	Л.556	Л.557	Л.558	Л.559	Л.560	Л.561	Л.562	Л.563	Л.564	Л.565	Л.566	Л.567	Л.568	Л.569	Л.570	Л.571	Л.572	Л.573	Л.574	Л.575	Л.576	Л.577	Л.578	Л.579	Л.580	Л.581	Л.582	Л.583	Л.584	Л.585	Л.586	Л.587	Л.588	Л.589	Л.590	Л.591	Л.592	Л.593	Л.594	Л.595	Л.596	Л.597	Л.598	Л.599	Л.600	Л.601	Л.602	Л.603	Л.604	Л.605	Л.606	Л.607	Л.608	Л.609	Л.610	Л.611	Л.612	Л.613	Л.614	Л.615	Л.616	Л.617	Л.618	Л.619	Л.620	Л.621	Л.622	Л.623	Л.624	Л.625	Л.626	Л.627	Л.628	Л.629	Л.630	Л.631	Л.632	Л.633	Л.634	Л.635	Л.636	Л.637	Л.638	Л.639	Л.640	Л.641	Л.642	Л.643	Л.644	Л.645	Л.646	Л.647	Л.648	Л.649	Л.650	Л.651	Л.652	Л.653	Л.654	Л.655	Л.656	Л.657	Л.658	Л.659	Л.660	Л.661	Л.662	Л.663	Л.664	Л.665	Л.666	Л.667	Л.668	Л.669	Л.670	Л.671	Л.672	Л.673	Л.674	Л.675	Л.676	Л.677	Л.678	Л.679	Л.680	Л.681	Л.682	Л.683	Л.684	Л.685	Л.686	Л.687	Л.688	Л.689	Л.690	Л.691	Л.692	Л.693	Л.694	Л.695	Л.696	Л.697	Л.698	Л.699	Л.700	Л.701	Л.702	Л.703	Л.704	Л.705	Л.706	Л.707	Л.708	Л.709	Л.710	Л.711	Л.712	Л.713	Л.714	Л.715	Л.716	Л.717	Л.718	Л.719	Л.720	Л.721	Л.722	Л.723	Л.724	Л.725	Л.726	Л.727	Л.728	Л.729	Л.730	Л.731	Л.732	Л.733	Л.734	Л.735	Л.736	Л.737	Л.738	Л.739	Л.740	Л.741	Л.742	Л.743	Л.744	Л.745	Л.746	Л.747	Л.748	Л.749	Л.750	Л.751	Л.752	Л.753	Л.754	Л.755	Л.756	Л.757	Л.758	Л.759	Л.760	Л.761	Л.762	Л.763	Л.764	Л.765	Л.766	Л.767	Л.768	Л.769	Л.770	Л.771	Л.772	Л.773	Л.774	Л.775	Л.776	Л.777	Л.778	Л.779	Л.780	Л.781	Л.782	Л.783	Л.784	Л.785	Л.786	Л.787	Л.788	Л.789	Л.790	Л.791	Л.792	Л.793	Л.794	Л.795	Л.796	Л.797	Л.798	Л.799	Л.800	Л.801	Л.802	Л.803	Л.804	Л.805	Л.806	Л.807	Л.808	Л.809	Л.810	Л.811	Л.812	Л.813	Л.814	Л.815	Л.816	Л.817	Л.818	Л.819	Л.820	Л.821	Л.822	Л.823	Л.824	Л.825	Л.826	Л.827	Л.828	Л.829	Л.830	Л.831	Л.832	Л.833	Л.834	Л.835	Л.836	Л.837	Л.838	Л.839	Л.840	Л.841	Л.842	Л.843	Л.844	Л.845	Л.846	Л.847	Л.848	Л.849	Л.850	Л.851	Л.852	Л.853	Л.854	Л.855	Л.856	Л.857	Л.858	Л.859	Л.860	Л.861	Л.862	Л.863	Л.864	Л.865	Л.866	Л.867	Л.868	Л.869	Л.870	Л.871	Л.872	Л.873	Л.874	Л.875	Л.876	Л.877	Л.878	Л.879	Л.880	Л.881	Л.882	Л.883	Л.884	Л.885	Л.886	Л.887	Л.888	Л.889	Л.890	Л.891	Л.892	Л.893	Л.894	Л.895	Л.896	Л.897	Л.898	Л.899	Л.900	Л.901	Л.902	Л.903	Л.904	Л.905	Л.906	Л.907	Л.908	Л.909	Л.910	Л.911	Л.912	Л.913	Л.914	Л.915	Л.916	Л.917	Л.918	Л.919	Л.920	Л.921	Л.922	Л.923	Л.924	Л.925	Л.926	Л.927	Л.928	Л.929	Л.930	Л.931	Л.932	Л.933	Л.934	Л.935	Л.936	Л.937	Л.938	Л.939	Л.940	Л.941	Л.942	Л.943	Л.944	Л.945	Л.946	Л.947	Л.948	Л.949	Л.950	Л.951	Л.952	Л.953	Л.954	Л.955	Л.956	Л.957	Л.958	Л.959	Л.960	Л.961	Л.962	Л.963	Л.964	Л.965	Л.966	Л.967	Л.968	Л.969	Л.970	Л.971	Л.972	Л.973	Л.974	Л.975	Л.976	Л.977	Л.978	Л.979	Л.980	Л.981	Л.982	Л.983	Л.984	Л.985	Л.986	Л.987	Л.988	Л.989	Л.990	Л.991	Л.992	Л.993	Л.994	Л.995	Л.996	Л.997	Л.998	Л.999	Л.1000	Л.1001	Л.1002	Л.1003	Л.1004	Л.1005	Л.1006	Л.1007	Л.1008	Л.1009	Л.1010	Л.1011	Л.1012	Л.1013	Л.1014	Л.1015	Л.1016	Л.1017	Л.1018	Л.1019	Л.1020	Л.1021	Л.1022	Л.1023	Л.1024	Л.1025	Л.1026	Л.1027	Л.1028	Л.1029	Л.1030	Л.1031	Л.1032	Л.1033	Л.1034	Л.1035	Л.1036	Л.1037	Л.1038	Л.1039	Л.1040	Л.1041	Л.1042	Л.1043	Л.1044	Л.1045	Л.1046	Л.1047	Л.1048	Л.1049	Л.1050	Л.1051	Л.1052	Л.1053	Л.1054	Л.1055	Л.1056	Л.1057	Л.1058	Л.1059	Л.1060	Л.1061	Л.1062	Л.1063	Л.1064	Л.1065	Л.1066	Л.1067	Л.1068	Л.1069	Л.1070	Л.1071	Л.1072	Л.1073	Л.1074	Л.1075	Л.1076	Л.1077	Л.1078	Л.1079	Л.1080	Л.1081	Л.1082	Л.1083	Л.1084	Л.1085	Л.1086	Л.1087	Л.1088	Л.1089	Л.1090	Л.1091	Л.1092	Л.1093	Л.1094	Л.1095	Л.1096	Л.1097	Л.1098	Л.1099	Л.1100	Л.1101	Л.1102	Л.1103	Л.1104	Л.1105	Л.1106	Л.1107	Л.1108	Л.1109	Л.1110	Л.1111	Л.1112	Л.1113	Л.1114	Л.1115	Л.1116	Л.1117	Л.1118	Л.1119	Л.1120	Л.1121	Л.1122	Л.1123	Л.1124	Л.1125	Л.1126	Л.1127	Л.1128	Л.1129	Л.1130	Л.1131	Л.1132	Л.1133	Л.1134	Л.1135	Л.1136	Л.1137	Л.1138	Л.1139	Л.1140	Л.1141	Л.1142	Л.1143	Л.1144	Л.1145	Л.1146	Л.1147	Л.1148	Л.1149	Л.1150	Л.1151	Л.1152	Л.1153	Л.1154	Л.1155	Л.1156	Л.1157	Л.1158	Л.1159	Л.1160	Л.1161	Л.1162	Л.1163	Л.1164	Л.1165

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-8.5; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-11.1; УК-11.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-4.4; ОПК-4.5; ОПК-4.6; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ОПК-10.1; ОПК-10.2; ОПК-10.3; ОПК-11.1; ОПК-12.1; ОПК-12.2; ОПК-12.3; 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-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б1.0	Обязательная часть	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-8.5; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-11.1; УК-11.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-4.4; ОПК-4.5; ОПК-4.6; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ОПК-10.1; ОПК-10.2; ОПК-10.3; ОПК-11.1; ОПК-12.1; ОПК-12.2; ОПК-12.3; 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-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б1.0.01	Модуль общеобразовательных дисциплин	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-8.5; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-11.1; УК-11.2
Б1.0.01.01	История России	УК-5.1
Б1.0.01.02	Всеобщая история	УК-5.1
Б1.0.01.03	Философия	УК-5.2; УК-5.3
Б1.0.01.04	Безопасность жизнедеятельности	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-8.5
Б1.0.01.05	Русский язык и культура речи	УК-4.1; УК-4.2
Б1.0.01.06	Работа в команде	УК-3.1; УК-3.2; УК-6.1
Б1.0.01.07	Основы предпринимательской деятельности	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3
Б1.0.01.08	Правоведение	УК-2.1; УК-2.4; УК-2.5; УК-11.1; УК-11.2
Б1.0.01.09	Психология инклюзивного общества	УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3
Б1.0.01.10	Основы экономической культуры	УК-10.1; УК-10.2
Б1.0.01.11	Химия	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3
Б1.0.01.12	Физика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3
Б1.0.01.13	Основы саморазвития и личностного роста	УК-6.1
Б1.0.01.14	Высшая математика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3
Б1.0.01.15	Электроника и электротехника	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3
Б1.0.01.16	Гидравлика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3
Б1.0.01.17	Теплотехника	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3
Б1.0.01.18	Основы научной деятельности	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5
Б1.0.01.19	Методологические основы выпускной работы	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5
Б1.0.01.20	Управление персоналом в профессиональной деятельности	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3
Б1.0.02	Модуль иностранного языка	УК-4.2; УК-4.3
Б1.0.02.01	Иностранный язык	УК-4.2; УК-4.3
Б1.0.02.02	Иностранный язык в профессиональной сфере	УК-4.2; УК-4.3

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.03	Модуль физической культуры и спорта	УК-7.3
Б1.О.03.01	Физическая культура и спорт	УК-7.3
Б1.О.04	Модуль общепрофессиональных дисциплин	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-8.4; УК-8.5; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-4.4; ОПК-4.5; ОПК-4.6; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ОПК-10.1; ОПК-10.2; ОПК-10.3; ОПК-11.1; ОПК-12.1; ОПК-12.2; ОПК-12.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б1.О.04.01	Введение в профессиональную деятельность	УК-6.1; УК-6.2
Б1.О.04.02	Физико-химические основы развития и тушения пожара	ОПК-1.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2
Б1.О.04.03	Медико-биологические основы безопасности человек	ОПК-1.1
Б1.О.04.04	Психофизиологические основы безопасности	ОПК-2.2
Б1.О.04.05	Средства измерения, метрология, стандартизация, сертификация	ОПК-1.2; ОПК-4.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2
Б1.О.04.06	Пожарная и аварийно-спасательная техника	ОПК-9.2
Б1.О.04.07	Законодательство в области охраны труда, пожарной и промышленной безопасности	ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-7.1
Б1.О.04.08	Основы первой доврачебной помощи	УК-8.5; ОПК-1.1
Б1.О.04.09	Разработка и реализация проектов по вопросам безопасности	ОПК-11.1
Б1.О.04.10	Основы промышленной безопасности	ОПК-7.2
Б1.О.04.11	Безопасность в чрезвычайных ситуациях	УК-8.4; ОПК-2.1
Б1.О.04.12	Охрана труда	ОПК-4.1; ОПК-7.2
Б1.О.04.13	Информационные технологии в безопасности жизнедеятельности	ОПК-4.4; ОПК-4.5; ОПК-12.1; ОПК-12.2; ОПК-12.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б1.О.04.14	Теоретические основы пожарной и взрывобезопасности	ОПК-3.1
Б1.О.04.15	Промышленная санитария и гигиена труда	ОПК-1.1; ОПК-4.1
Б1.О.04.16	Особенности поведения человека и группы в кризисных и чрезвычайных ситуациях	ОПК-2.2
Б1.О.04.17	Материаловедение и технология материалов	ОПК-3.2
Б1.О.04.18	Основы инженерного проектирования	ОПК-4.4; ОПК-4.5
Б1.О.04.19	Экология техносферы	ОПК-3.3
Б1.О.04.20	Обработка и анализ данных	ОПК-4.4; ОПК-4.5
Б1.О.04.21	Надежность технических систем и техногенный риск	ОПК-4.6
Б1.О.04.22	Делопроизводство в области техносферной безопасности	ОПК-7.3
Б1.О.04.23	Противопожарное водоснабжение	ОПК-3.2
Б1.О.04.24	Проектирование систем обеспечения пожарной безопасности	ОПК-11.1
Б1.О.04.25	Методология обучения по вопросам безопасности	ОПК-10.1; ОПК-10.2; ОПК-10.3
Б1.О.04.26	Пожарная тактика	ОПК-9.1; ОПК-9.2
Б1.О.04.27	Автоматизация графических работ	ОПК-4.5

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.04.28	Защита окружающей среды	ОПК-4.2
Б1.О.04.29	Безопасность технологических процессов и производств	ОПК-4.1
Б1.О.04.30	Основы проектной деятельности	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3
Б1.О.05	Модуль дисциплин профильной направленности	ОПК-1.2; ОПК-6.1; 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-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б1.О.05.01	Пожары на складах	ПК 1.1; ПК 1.3; ПК 1.5
Б1.О.05.02	Государственный пожарный надзор	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б1.О.05.03	Пожарная безопасность на транспорте	ПК 1.1; ПК 1.3; ПК 1.5
Б1.О.05.04	Профессиональные риски	ПК 1.4
Б1.О.05.05	Пожарная безопасность объектов и населенных пунктов	ПК 1.1; ПК 1.3; ПК 1.5
Б1.О.05.06	Пожарная безопасность в строительстве	ПК 1.1; ПК 1.3; ПК 1.5
Б1.О.05.07	Пожарная безопасность в нефтегазовой отрасли	ПК 1.1; ПК 1.3; ПК 1.5
Б1.О.05.08	Прогнозирование опасных факторов пожара	ПК 1.4
Б1.О.05.09	Организация службы и подготовки	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
Б1.О.05.10	Здания, сооружения и их устойчивость при пожаре	ПК 1.1; ПК 1.3; ПК 1.5
Б1.О.05.11	Организация и управление в области пожарной безопасности	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1
Б1.О.05.12	Расследование и экспертиза пожаров	ОПК-1.2; ПК-3.2
Б1.О.05.13	Производственная и пожарная автоматика	ПК 1.2
Б1.О.05.14	Экономика пожарной безопасности	ОПК-6.1; ПК-2.4
Б1.О.05.15	Лесные и торфяные пожары	ПК 1.2; ПК 1.4
Б1.О.05.16	Управление в системе МЧС России	ПК-2.2
Б1.О.ДВ.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	
Б1.О.ДВ.01.01	Игровые виды спорта	УК-7.3
Б1.О.ДВ.01.02	Общая физическая подготовка	УК-7.3
Б1.О.ДВ.01.03	Индивидуальные виды спорта	УК-7.3
Б1.О.ДВ.01.04	Интеллектуальные виды спорта	УК-7.3
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-4.1; УК-4.2; УК-8.2
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	
Б1.В.ДВ.01.01	Деловой этикет	УК-4.1; УК-4.2
Б1.В.ДВ.01.02	Культура делового общения	УК-4.1; УК-4.2
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	
Б1.В.ДВ.02.01	Энергетическая безопасность	УК-8.2
Б1.В.ДВ.02.02	Пожарная безопасность электроустановок	УК-8.2

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план специалитета 's200501-ПожБез-24-4.plx', код специальности 20.05.01, год начала подготовки 2021

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б2	Практика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.2; УК-6.2; ОПК-2.1; ОПК-3.1; ОПК-4.1; ОПК-4.4; ОПК-4.5; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-10.1; ОПК-11.1; 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-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б2.0	Обязательная часть	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.2; УК-6.2; ОПК-2.1; ОПК-3.1; ОПК-4.1; ОПК-4.4; ОПК-4.5; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-10.1; ОПК-11.1; 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-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б2.0.01	Учебная практика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.2; ОПК-4.1; ОПК-4.4; ОПК-4.5; ОПК-7.1; ОПК-10.1
Б2.0.01.01(У)	Ознакомительная практика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.2; ОПК-4.1; ОПК-4.4; ОПК-4.5; ОПК-7.1; ОПК-10.1
Б2.0.02	Производственная практика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.2; УК-6.2; ОПК-2.1; ОПК-3.1; ОПК-4.1; ОПК-4.4; ОПК-4.5; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-10.1; ОПК-11.1; 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-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б2.0.02.01(П)	Научно-исследовательская работа	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.2; УК-6.2; ОПК-3.1; ОПК-4.1; ОПК-4.4; ОПК-4.5; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-10.1; ОПК-11.1; ПК 1.4; ПК-2.4
Б2.0.02.02(Пд)	Преддипломная практика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.2; УК-6.2; ОПК-2.1; ОПК-3.1; ОПК-4.1; ОПК-4.4; ОПК-4.5; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-10.1; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.5; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-8.5; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-11.1; УК-11.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-4.4; ОПК-4.5; ОПК-4.6; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ОПК-10.1; ОПК-10.2; ОПК-10.3; ОПК-11.1; ОПК-12.1; ОПК-12.2; ОПК-12.3; 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-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б3.01	Государственная итоговая аттестация	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-8.5; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-11.1; УК-11.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-4.4; ОПК-4.5; ОПК-4.6; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ОПК-10.1; ОПК-10.2; ОПК-10.3; ОПК-11.1; ОПК-12.1; ОПК-12.2; ОПК-12.3; 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-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б3.01.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-8.5; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-11.1; УК-11.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-4.4; ОПК-4.5; ОПК-4.6; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ОПК-10.1; ОПК-10.2; ОПК-10.3; ОПК-11.1; 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-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б3.01.02(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-8.5; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-11.1; УК-11.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-4.4; ОПК-4.5; ОПК-4.6; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ОПК-10.1; ОПК-10.2; ОПК-10.3; ОПК-11.1; ОПК-12.1; ОПК-12.2; ОПК-12.3; 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-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
ФТД	Факультативные дисциплины	ПК 1.2; ПК 1.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
ФТД.01	Автоматизированные системы управления и связь	ПК 1.2
ФТД.02	Опасности социального характера	ПК 1.3

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план специалитета 's200501-ПожБез-24-4.rlx', код специальности 20.05.01, год начала подготовки 2021

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ФТД.03	Цифровая грамотность	ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3

№	Индекс	Наименование	Семестр 1										Семестр 2										Итого за курс										Каф.	Семестр										
			Контроль	Академических часов									з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов									з.е.	Неделя																		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	КонР	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	КонР	СР	Контр оль			Всего	Неделя																
ИТОГО (с факультативами)			1124										30	19 4/6		1232									33	20 1/6		2356									63	39 5/6						
ИТОГО по ОП (без факультативов)			1124										30			1124									30			2248									60							
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)		55.1												53.6											54.4																		
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)		54												54											54																		
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		26												27.8											26.9																		
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		26												27.8											26.9																		
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		2.4												2.3											2.4																		
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ			1080	453.85	184	16	232			21.9	509.2	117	30	ТО: 17 1/2 Э: 2 1/6		1080	503.95	200	32	248			24	468.1	108	30	ТО: 18 1/6 Э: 2		2160	957.8	384	48	480			45.8	977.2	225	60	ТО: 35 2/3 Э: 4 1/6				
1	Б1.О.01	Модуль общеобразовательных дисциплин	Эк(2) ЗаО К(3)	396	202.85	96	16	80		10.85	130.15	63	11		Эк(2) ЗаО(3) К(5)	576	318.55	144	16	144			14.55	203.45	54	16		Эк(4) ЗаО(4) К(8)	972	521.4	240	32	224		25.4	333.6	117	27			12345679			
2	Б1.О.01.01	История России													ЗаО К	108	66.25	32		32			2.25	41.75		3		ЗаО К	108	66.25	32		32		2.25	41.75		3			15 2			
3	Б1.О.01.02	Всеобщая история													ЗаО К	72	33.45	16		16			1.45	38.55		2		ЗаО К	72	33.45	16		16		1.45	38.55		2			15 2			
4	Б1.О.01.04	Безопасность жизнедеятельности													ЗаО К	108	66.25	32		32			2.25	41.75		3		ЗаО К	108	66.25	32		32		2.25	41.75		3			49 2			
5	Б1.О.01.05	Русский язык и культура речи	ЗаО К	108	66.25	32		32		2.25	41.75		3															ЗаО К	108	66.25	32		32		2.25	41.75		3			37 1			
6	Б1.О.01.11	Химия	Эк К	144	68.3	32	16	16		4.3	48.7	27	4										4.3	48.7	27	4		Эк К	144	68.3	32	16	16		4.3	48.7	27	4			5 1			
7	Б1.О.01.12	Физика													Эк К	144	84.3	32	16	32			4.3	32.7	27	4		Эк К	144	84.3	32	16	32		4.3	32.7	27	4			3 2			
8	Б1.О.01.14	Высшая математика	Эк К	144	68.3	32		32		4.3	39.7	36	4		Эк К	144	68.3	32		32			4.3	48.7	27	4		Эк(2) К(2)	288	136.6	64		64		8.6	88.4	63	8			1 12			
9	Б1.О.02	Модуль иностранного языка	За	72	32.3			32		0.3	39.7		2		За	72	32.3			32			0.3	39.7		2		За(2)	144	64.6			64		0.6	79.4		4			12345678			
10	Б1.О.02.01	Иностранный язык	За	72	32.3			32		0.3	39.7		2		За	72	32.3			32			0.3	39.7		2		За(2)	144	64.6			64		0.6	79.4		4			4 1234			
11	Б1.О.03	Модуль физической культуры и спорта		36	32.4	8		24		0.4	3.6		1		За	36	32.7	8		24			0.7	3.3		1		За	72	65.1	16		48		1.1	6.9		2			12			
12	Б1.О.03.01	Физическая культура и спорт		36	32.4	8		24		0.4	3.6		1		За	36	32.7	8		24			0.7	3.3		1		За	72	65.1	16		48		1.1	6.9		2			6 12			
13	Б1.О.04	Модуль общепрофессиональных дисциплин	Эк(2) За К(3)	360	154	80		64		10	152	54	10		Эк(2) За К(3) Эс	396	120.4	48	16	48			8.4	221.6	54	11		Эк(4) За(2) К(6) Эс	756	274.4	128	16	112		18.4	373.6	108	21			123456789			
14	Б1.О.04.01	Введение в профессиональную деятельность	За К	72	33.4	16		16		1.4	38.6		2														За К	72	33.4	16		16		1.4	38.6		2			49 1				
15	Б1.О.04.03	Медико-биологические основы безопасности человека	Эк К	144	52.3	32		16		4.3	64.7	27	4														Эк К	144	52.3	32		16		4.3	64.7	27	4			49 1				
16	Б1.О.04.04	Психофизиологические основы безопасности													Эк К Эс	144	35.5	16		16			3.5	81.5	27	4		Эк К Эс	144	35.5	16		16		3.5	81.5	27	4			49 2			
17	Б1.О.04.13	Информационные технологии в безопасности жизнедеятельности													Эк К	144	35.5	16	16				3.5	81.5	27	4		Эк К	144	35.5	16	16		3.5	81.5	27	4			49 2				
18	Б1.О.04.19	Экология техносферы	Эк К	144	68.3	32		32		4.3	48.7	27	4														Эк К	144	68.3	32		32		4.3	48.7	27	4			49 1				
19	Б1.О.04.30	Основы проектной деятельности													За К	108	49.4	16		32			1.4	58.6		3		За К	108	49.4	16		32		1.4	58.6		3			49 2			
20	Б1.О.ДВ.01.01	Игровые виды спорта	За	44	40.3			40		0.3	3.7				За	44	40.3			40			0.3	3.7				За(2)	88	80.6			80		0.6	7.4					6 123456			
21	Б1.О.ДВ.01.02	Общая физическая подготовка	За	44	40.3			40		0.3	3.7				За	44	40.3			40			0.3	3.7				За(2)	88	80.6			80		0.6	7.4					6 123456			
22	Б1.О.ДВ.01.03	Индивидуальные виды спорта	За	44	40.3			40		0.3	3.7				За	44	40.3			40			0.3	3.7				За(2)	88	80.6			80		0.6	7.4					6 123456			
23	Б1.О.ДВ.01.04	Интеллектуальные виды спорта	За	44	40.3			40		0.3	3.7				За	44	40.3			40			0.3	3.7				За(2)	88	80.6			80		0.6	7.4					6 123456			
24	Б2.О.01	Учебная практика	За	216	32.3			32		0.3	183.7		6														За	216	32.3			32		0.3	183.7		6			1				
25	Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика	За	216	32.3			32		0.3	183.7		6														За	216	32.3			32		0.3	183.7		6			49 1				
26	ФТД.03	Цифровая грамотность													К	108	32.3			32			0.3	75.7		3		К	108	32.3			32		0.3	75.7		3			19 23			
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(4) За(4) ЗаО К(6)										Эк(4) За(4) ЗаО(3) К(9) Эс										Эк(8) За(8) ЗаО(4) К(15) Эс																					
ПРАКТИКИ			(План)																																									
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																									
КАНИКУЛЫ													1										9										10											

		Итого					Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.		Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	Сем. 9	Сем. А	
					Не менее	Факт																
	Итого (с факультативами)				210	312	63	30	33	67	35	32	61	32	29	62	31	31	59	29	30	
	Итого по ОП (без факультативов)				206	300	60	30	30	61	32	29	58	29	29	62	31	31	59	29	30	
B1	Дисциплины (модули)	98%	2%	100%	180	264	54	24	30	61	32	29	58	29	29	62	31	31	29	29		
B1.O	Обязательная часть					258	54	24	30	58	32	26	55	29	26	62	31	31	29	29		
B1.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					6				3		3	3		3							
B2	Практика	100%	0%	0%	20	27	6	6											21		21	
B2.O	Обязательная часть					27	6	6											21		21	
B3	Государственная итоговая аттестация				6	9													9		9	
ФТД	Факультативные дисциплины				4	12	3		3	6	3	3	3	3								
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				54.1	-	55.1	53.6	-	58.2	52.5	-	53	51.6	-	57.2	54.5	-	53		
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)				53.6	-	54	54	-	54	50.7	-	54	54	-	54	54	-	54		
		в период гос. экзаменов					-			-			-			-			-		54	
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.				29.3	-	26	27.8	-	32	25.4	-	30	29.3	-	30.6	30.7	-	32.4		
		элективные дисциплины по физ.к.				2	-	2.4	2.3	-	3.7	3.8	-	2.8	2.7	-			-			
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				4938.8	-	461.85	544.25	-	623.15	504	-	577.85	579.75	-	530.1	556.35	-	561.5		
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.				305.8	-	40.3	40.3	-	64.3	64.3	-	48.3	48.3	-			-			
		Блок Б2				33	-	32.3		-			-			-			-		0.7	
		Блок Б3					-			-			-			-			-			
		Блок ФТД				163.9	-		32.3	-	32.6	33.1	-	65.9		-		-		-		
Итого по всем блокам				5135.7	-	494.15	576.55	-	655.75	537.1	-	643.75	579.75	-	530.1	556.35	-	561.5	0.7			
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)					8	4	4	10	5	5	8	4	4	8	4	4	4	4		
		ЗАЧЕТ (За)					8	4	4	7	4	3	10	5	5	8	4	4	5	5		
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					4	1	3	5	3	2	2	1	1	2	1	1	2	1	2	2
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)								1	1		1		1							
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)																		1	1	
		КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (К)					14	6	8	17	9	8	15	8	7	15	7	8	8	8		
		ЭССЕ (Эс)					1		1	2		2								1	1	
РАСЧЕТНО-ГРАФИЧЕСКАЯ РАБОТА (РГР)															1	1						
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				41.49%																
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					95%																
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					50.23%																