

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации



Утверждаю

Директор ФГБОУ ВО "БрГУ"

С. Ситов

15.04.2022 г. № 164

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Братский целлюлозно-бумажный колледж федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Братский государственный университет"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

13.02.02

Теплоснабжение и теплотехническое оборудование

код

наименование специальности

основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация:

техник-теплотехник

форма обучения

Очная

Срок получения образования по ОП

3г 10м

год начала подготовки по УП 2022

профиль получаемого профессионального образования

технический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 25.08.2021









№ 600

Виды деятельности
Техническая эксплуатация теплотехнического оборудования и систем тепло- и топливоснабжения
Ремонт теплотехнического оборудования и систем тепло- и топливоснабжения
Наладка и испытания теплотехнического оборудования и систем тепло- и топливоснабжения
Организация и управление работой обслуживающего персонала теплотехнического оборудования и систем тепло- и топливоснабжения
Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих: 11078 Аппаратчик химводочистки

Идент.	Наименование проекта, подпроекта, дисциплины, профессионального модуля, МДК, предмета	Формы промежуточной аттестации							Учебная нагрузка обучающихся, ч.														Распределение по группам и семестрам														Максимальная учебная нагрузка	Объем часов	Всего часов																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
		Эксперт	Дифференциальное зачетное	Курсовые проекты	Курсовые работы	Эссе	Промежуточные работы	Другие	Семестр 1							Семестр 2							Семестр 3							Семестр 4										Семестр 5							Семестр 6							Семестр 7							Семестр 8																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
									в том числе							в том числе							в том числе							в том числе										в том числе							в том числе							в том числе							в том числе																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
									Лекции	Семинары	Лабораторные работы	СРС	СРС	СРС	СРС	Лекции	Семинары	Лабораторные работы	СРС	СРС	СРС	СРС	Лекции	Семинары	Лабораторные работы	СРС	СРС	СРС	СРС	Лекции	Семинары	Лабораторные работы	СРС	СРС	СРС	СРС				Лекции	Семинары	Лабораторные работы	СРС	СРС	СРС	СРС	Лекции	Семинары	Лабораторные работы	СРС	СРС	СРС	СРС	Лекции	Семинары	Лабораторные работы	СРС	СРС	СРС	СРС	Лекции	Семинары	Лабораторные работы	СРС	СРС	СРС	СРС																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
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

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК
1	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	4	[4] МДК.05.02 Спецтехнология
				[4] УП.05.01 Учебная практика
2	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	8	[8] МДК.04.01 Организация и управление работой обслуживающего персонала теплотехнического оборудования и систем тепло- и топливоснабжения
				[8] УП.04.01 Учебная практика
3	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	2	[2] БД.02 Литература
				[2] БД.03 Родная литература
4	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	1	[1] БД.05 Астрономия
				[1] ПД.03 Физика
5	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	2	[2] ПОО.01 Проектная деятельность
				[2] ПОО.02 Введение в специальность

ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

<p>1. Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена (далее - ППССЗ) Братского целлюлозно-бумажного колледжа ФГБОУ ВО "БрГУ" разработан на основе федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее - СПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 609 от 25.08.2021 г., зарегистрированного Министерством юстиции № 45209 от 30.09.2021 г., 13.02.02 Теплооблажение и теплотехническое оборудование, а также Разъяснений ФИРО по формированию учебного плана основной профессиональной образовательной программы начального профессионального образования и среднего профессионального образования</p>		
<p>2. Рабочий учебный план составлен с учетом потребностей регионального рынка труда. Вариативная часть ППССЗ направлена на формирование профессиональных компетенций, с учетом специфики учреждения и потребностями работодателя. Распределение часов вариативной части направлено на углубление знаний обязательной части модулей, дисциплин, для повышения грамотности будущего специалиста, формировании коммуникативной культуры, исследовательских и профессиональных навыков студента. Вариативная часть основной образовательной программы составляет 1292 часа, в том числе по циклам: ОГЭС – 55 часов, ЕН – 77 час, ОПЦ-330, ПЦ-830 час.</p>		
<p>3. Дата начала учебных занятий на всех курсах обучения определена 1 сентября. Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению ППССЗ. Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки при очной форме получения образования составляет 36 академических часов в неделю. В колледже установлена шестидневная учебная неделя. Продолжительность занятий составляет 90 минут (группировка парами).</p>		
<p>4. В первый год обучения студенты получают общеобразовательную подготовку, которая позволяет приступить к освоению профессиональной образовательной программы по специальности. Общеобразовательный цикл данной основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования сформирован с учетом профиля получаемого профессионального образования, а также специфики специальности, которой овладевают обучающиеся. При включении общеобразовательного цикла в учебный план нормативный срок освоения основной профессиональной образовательной программы увеличился на 52 недели (1 год) на расчете: теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) – 39 нед., промежуточная аттестация – 2 нед., каникулярное время – 11 нед.</p>		
<p>5. Промежуточная аттестация проводится в форме зачета, дифференцированного зачета, экзамена. По профессиональным модулям предусмотрен экзамен квалификационный, который представляет собой форму независимой оценки результатов обучения с участием работодателей. Также предусмотрены комплексные формы проведения промежуточной аттестации. Оценка проводится по пятибалльной шкале. Количество экзаменов в учебном году не превышает 9, зачетов – 10 (без учета зачета по физической культуре). Экзамены предусмотрены в период экзаменационных сессий. В день сдачи экзамена обучающиеся освобождаются от других видов занятий. Зачет проводится в пределах часов, отведенных на изучение дисциплины. Выполнение курсовых проектов (работ) рассматривается как вид учебной работы и реализуется в пределах времени, отведенного на освоение модуля и дисциплины. Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы. Обязательное требование – соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей. На подготовку и выполнение выпускной квалификационной работы предусмотрено 4 недели, на защиту – 2 недели учебного времени в 8-м семестре. До защиты выпускной квалификационной работы допускаются обучающиеся полностью освоившие программу подготовки специалистов среднего звена.</p>		
<p>6. Предусмотрены консультации в объеме 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год, в том числе в период реализации образовательной программы среднего общего образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования. Формы проведения консультаций - групповые, индивидуальные, письменные, устные. Даты и время консультаций преподаватель определяет самостоятельно, с учетом загруженности обучающихся.</p>		
<p>7. Учебная и производственная практика в количестве 17 недель реализуется концентрированно в несколько периодов, так и рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей. Производственная практика (преддипломная) в количестве 4 недели реализуется перед ГИА и направлена на углубление студентами первоначального профессионального опыта, проверку его готовности к самостоятельной трудовой деятельности, а также на подготовку к выполнению выпускной квалификационной работы - дипломного проекта и демонстрационного экзамена.</p>		
<p>8. Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы - дипломного проекта и демонстрационного экзамена. Тематика дипломного проекта соответствует содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.</p>		
<p>9. На 3-м курсе с юношами проводятся учебные сборы.</p>		
<p>Согласовано</p>		
Заведующий кафедрой энергетических и строительных дисциплин		И.В. Долотова
Заведующий кафедрой экономико-деревобрабатывающих дисциплин		Е.В. Павлова
Заведующий кафедрой химико-механических дисциплин		Г.Н. Юдинцева
Заведующий кафедрой информационных систем, программирования и автоматизации		Н.Ю. Усанина
Заведующий кафедрой физического воспитания		Ю.Ю. Коровина
Заведующий кафедрой физико-математических и социально-гуманитарных дисциплин		И.Н. Щевчук
Зам. директора по учебной работе		Л.М. Конавалова
Директор БЦБК ФГБОУ ВО "БрГУ"		Р.А. Орлова