

УТВЕРЖДЕНО  
Протокол заседания Педагогического совета  
Бюджетного профессионального образовательного  
учреждения Омской области  
«Омский промышленно-экономический колледж»  
(БПОУ ОО ОПЭК)



№ 7 от 01.06.2017  
Директор С.В.Коровин

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

*Бюджетного профессионального образовательного учреждения Омской области  
"Омский промышленно-экономический колледж"  
(БПОУ ОО ОПЭК)*

программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии среднего  
профессионального образования

**18.01.02 Лаборант-эколог  
группа ЭК2-207**

Квалификация: Лаборант спектрального анализа  
лаборант химического анализа

Форма обучения - очная

Нормативный срок освоения ППКРС – 10 месяцев

на базе среднего общего образования

Профиль получаемого профессионального

образования - естественнонаучный

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)					Распределение (час. в семестр)	
			максимальная	самостоятельная учебная работа	Обязательная			I курс	
					всего занятий	в т. ч.		I сем.	2 сем.
						лаб. и практ. занятий	курсовых работ (проектов)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональный цикл</b>	<b>0з/0дз/0э</b>	366	122	244	144		168	76
ОП.01	Безопасность жизнедеятельности	-	48	16	32	20			32
ОП.02	Электротехника	-	69	23	46	28		46	
ОП.03	Основы аналитической химии	-	81	27	54	30		54	
ОП.04	Природопользование и охрана окружающей среды	-	51	17	34	20		34	
ОП.05	Основы стандартизации и технические измерения	-	66	22	44	26			44
ОП.06	Охрана труда	-	51	17	34	20		34	
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный цикл</b>	<b>0з/0дз/5э</b>	634	198	436	305		194	242
<b>ПМ.00</b>	<b>Профессиональные модули</b>	<b>0з/0дз/5э</b>	634	198	436	305		194	242
<b>ПМ.01</b>	<b>Подготовка химической посуды, приборов и лабораторного оборудования</b>	<b>ЭК(2 сем. компл. с ПМ.03)</b>	203	33	68	48		68	
МДК.01.01	Техника подготовки химической посуды, приборов и лабораторного оборудования	-	101	33	68	48		68	
УП.01.01	Учебная практика	дз	66					66	
ПП.01.01	Производственная практика	дз	36						36
<b>ПМ.02</b>	<b>Приготовление проб и растворов различной концентрации</b>	<b>ЭК(2 сем. компл. с ПМ.05)</b>	332	42	92	64		92	
МДК.02.01	Основы приготовления проб и растворов различной концентрации	-	134	42	92	64		92	
УП.02.01	Учебная практика	дз	90					90	
ПП.02.01	Производственная практика	дз	108						108
<b>ПМ.03</b>	<b>Осуществление экологического контроля производства и технологического процесса</b>	<b>ЭК(2 сем. компл. с ПМ.01)</b>	337	49	108	76		22	86
МДК.03.01	Основы экологического контроля производства и технологического процесса	-	157	49	108	76		22	86
УП.03.01	Учебная практика	дз	72					36	36
ПП.03.01	Производственная практика	дз	108						108
<b>ПМ.04</b>	<b>Обработка и оформление результатов анализа</b>	<b>ЭК(2 сем.)</b>	317	59	132	92			132
МДК.04.01	Обработка и учет результатов химических анализов	-	191	59	132	92			132
УП.04.01	Учебная практика	дз	54						54
ПП.04.01	Производственная практика	дз	72						72

<b>ПМ.05</b>	<b>Соблюдение правил и приемов техники безопасности, промышленной санитарии и пожарной безопасности</b>	<b>ЭК(2 сем. компл. с ПМ.02)</b>	129	15	36	25		12	24
МДК.05.01	Правила техники безопасности, промышленной санитарии и пожарной безопасности	-,-	51	15	36	25		12	24
УП.05.01	Учебная практика	дз	42					18	24
ПП.05.01	Производственная практика	дз	36						36
ФК.00	Физическая культура	-	80	40	40	40		40	
	<b>Всего</b>	<b>0з/0дз/5э</b>	<b>1 080</b>	<b>360</b>	<b>720</b>	<b>489</b>		<b>402</b>	<b>318</b>
<b>ГИА</b>	<b>Государственная итоговая аттестация</b>								1 нед

Консультации на учебную группу по 100 часов в год (всего 100 час.)

Государственная итоговая аттестация

1. защита выпускной практической квалификационной работы
2. защита письменной экзаменационной работы

<b>Всего</b>	дисциплин и МДК	9	5
	учебной практики	210	114
	производств. практики		360
	преддипломн. практики		
	экзаменов (в т. ч. экзаменов (квалификационных		3
	дифф. зачетов	2	8
	зачетов		

## График учебного процесса

Курсы	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август												
	1 уч. неделя	2 уч. неделя	3 уч. неделя	4 уч. неделя	5 уч. неделя	6 уч. неделя	7 уч. неделя	8 уч. неделя	9 уч. неделя	10 уч. неделя	11 уч. неделя	12 уч. неделя	13 уч. неделя	14 уч. неделя	15 уч. неделя	16 уч. неделя	17 уч. неделя	18 уч. неделя	19 уч. неделя	20 уч. неделя	21 уч. неделя	22 уч. неделя	23 уч. неделя	24 уч. неделя	25 уч. неделя	26 уч. неделя	27 уч. неделя	28 уч. неделя	29 уч. неделя	30 уч. неделя	31 уч. неделя	32 уч. неделя	33 уч. неделя	34 уч. неделя	35 уч. неделя	36 уч. неделя	37 уч. неделя	38 уч. неделя	39 уч. неделя	40 уч. неделя	41 уч. неделя	42 уч. неделя	43 уч. неделя	44 уч. неделя	45 уч. неделя	46 уч. неделя	47 уч. неделя	48 уч. неделя	49 уч. неделя	50 уч. неделя	51 уч. неделя	52 уч. неделя					
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
	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					

Обозначения:

Теоретическое обучение и учебная практика	Производственная практика	Итоговая государственная аттестация	Промежуточная аттестация	Каникулы
<span style="border: 1px solid black; padding: 2px 5px;">0</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px 5px;">8</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px 5px;">III</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px 5px;">::</span>	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px 5px;">=</span>

**2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)**

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная (итоговая) аттестация	Каникулы	Всего (по курсам)
			Производственная практика	преддипломная (для СПО)				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	20	9	10		1	1	2	43
<b>Всего</b>	20	9	10	0	1	1	2	43