

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



№ _____ от _____
Директор _____

С.В.Коровин

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

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

программы подготовки специалистов среднего звена по специальности среднего
профессионального образования

18.02.01 Аналитический контроль качества химических соединений
Базовая подготовка
группа Л-16

Квалификация: Техник

Форма обучения - очная

Нормативный срок освоения ППССЗ– 3 года и 10 месяцев

на базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального

образования естественно-научный

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)					Распределение обязательной учебной нагрузки (включая (час. в семестр))							
			максимальная	самостоятельная учебная работа	Обязательная			I курс		II курс		III курс		IV курс	
					всего занятий	в т. ч.		1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.
						лаб. и практ. занятий	курсовых работ (проектов)								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
ОУД.00	Общеобразовательный цикл	0з/11дз/3э	2 106	702	1 404	472		612	792						
	Базовые дисциплины	0з/8дз/2э	1 575	526	1 049	290		459	590						
ОУД.01	Русский язык.	-,э	117	39	78			34	44						
ОУД.02	Литература	-,дз	176	59	117			51	66						
ОУД.03	Иностранный язык	-,дз	176	59	117	117		51	66						
ОУД.04	Математика	-,э	234	78	156			68	88						
ОУД.05	История.	-,дз	176	59	117			51	66						
ОУД.06	Физическая культура	-,дз	176	59	117	117		51	66						
ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности	-,дз	105	35	70	16		34	36						
ОУД.08	Физика	-,дз	145	48	97	30		34	63						
ОУД.09	Обществознание (включая экономику и право)	-,дз	162	54	108			51	57						
ОУД.10	География	-,дз	108	36	72	10		34	38						
	Профильные дисциплины	0з/2дз/1э	473	157	316	172		153	163						
ОУД.11	Информатика и ИКТ	-,дз	150	50	100	100		34	66						
ОУД.12	Химия	-,э	161	53	108	50		51	57						
ОУД.13	Биология	-,дз	162	54	108	22		68	40						
	Дополнительные дисциплины	0з/1дз/0э	58	19	39	10			39						
ОУД.14	Основы психологии	дз	58	19	39	10			39						
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический	9з/2дз/0э	714	238	476	380				160	92	64	96	64	
ОГСЭ.01	Основы философии	-	54	6	48					48					
ОГСЭ.02	История	з	54	6	48					48					
ОГСЭ.03	Иностранный язык	з,з,з,з,дз	226	36	190	190				32	46	32	48	32	
ОГСЭ.04	Физическая культура	з,з,з,з,дз	380	190	190	190				32	46	32	48	32	
ЕН.00	Математический и общий естественно-научный цикл	1з/0дз/2э	330	110	220	112				128	92				
ЕН.01	Математика	з	96	32	64	22				64					
ЕН.02	Общая и неорганическая химия	э,э	234	78	156	90				64	92				
П.00	Профессиональный цикл	6з/7дз/6э	3 600	1 200	2 400	1 120	40			224	621	459	648	448	
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	5з/3дз/2э	1 485	495	990	402				192	438	64	120	176	
ОП.01	Информационные технологии в профессиональной деятельности	з	139	46	93	92					93				

ОП.02	Органическая химия	-,э	276	92	184	102				128	56			
ОП.03	Аналитическая химия	-,дз	303	101	202	102				64	138			
ОП.04	Физическая и коллоидная химия	-,э	200	67	133	60					69	64		
ОП.05	Основы экономики	з	54	18	36						36			
ОП.06	Электротехника и электроника	з	69	23	46						46			
ОП.07	Метрология, стандартизация и сертификация	з	54	18	36	12								36
ОП.08	Охрана труда	дз	90	30	60									60
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	дз	108	36	72	20							72	
ОП.10	Технология отрасли	-,	144	48	96	14							48	48
ОП.11	Адаптация на рынке труда	з	48	16	32									32
ПМ.00	Профессиональные модули	1з/4дз/4э	2 115	705	1 410	718	40			32	183	395	528	272
ПМ.01	Определение оптимальных средств и методов анализа природных и промышленных материалов	ЭК(6 сем.)	261	63	126	50					46	32	48	
МДК.01.01	Основы аналитической химии и физикохимических методов анализа	-,дз	189	63	126	50					46	32	48	
ПП.01.01	Производственная практика	дз	36										36	
УП.01.01	Учебная практика	дз	36										36	
ПМ.02	Проведение качественных и количественных анализов природных и промышленных материалов с применением химических и физико-химических методов анализа	ЭК(8 сем.)	2 069	499	998	536	20				91	299	384	224
МДК.02.01	Основы качественного и количественного анализа природных и промышленных материалов	----	813	271	542	296	20				46	160	192	144
МДК.02.02	Анализ природных и промышленных материалов	----,дз	684	228	456	240					45	139	192	80
ПП.02.01	Производственная практика	дз	492											492
УП.02.01	Учебная практика	дз	80										48	32
ПМ.03	Организация работу коллектива исполнителей	ЭК(7 сем.)	260	72	144	40	20						96	48
МДК.03.01	Управление персоналом химических лабораторий	-,дз	216	72	144	40	20						96	48

ПП.03.01	Производственная практика	дз	12											12	
УП.03.01	Учебная практика	дз	32											32	
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (лаборант химического анализа)	ЭК(5 сем.)	353	71	142	92				32	46	64			
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии лаборант химического анализа	-,з,дз	213	71	142	92				32	46	64			
ПП.04.01	Производственная практика	дз	36									36			
УП.04.01	Учебная практика	дз	104							64	23	17			
Всего		16з/20дз/11э	6 750	2 250	4 500	2 084	40	612	792	512	805	523	744	512	
ПДП	Практика преддипломная														4 нед
ГИА	Государственная итоговая аттестация														6 нед

Консультации на учебную группу по 100 часов в год (всего 400 час.)

Государственная итоговая аттестация

1. Программа базовой подготовки

1.1. Выпускная квалификационная работа в форме:

дипломной работы

Выполнение дипломной работы (проекта) с 38 по 41 учебную неделю (всего 4 нед.)

Защита дипломной работы (проекта) с 42 по 43 учебную неделю (всего 2 нед.)

1.2. Государственные экзамены (при их наличии) – нет,

перечислить наименования: _____

Всего	дисциплин и МДК	13	14	9	13	7	8	9	
	учебной практики			64	23	17	84	64	
	производств. практики					36	36	12	492
	преддипломн. практики								4
	экзаменов (в т. ч. экзаменов (квалификационных)		3	1	2	2	1	1	1
	дифф. зачетов		11		1	3	4	8	1
	зачетов			4	6	2	2	2	

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)
			по профилю специальности СПО	преддипломная (для СПО)				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	39				2		11	52
II курс	36.6	2.4			2		11	52
III курс	35.2	2.8	2		2		10	52
IV курс	14.2	1.8	14	4	1	6	2	43
Всего	125	7	16	4	7	6	34	199

Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по специальности (профессии)

Кабинеты:

социально-экономических дисциплин

иностранного языка

математики

информационных технологий

химических дисциплин

экономики

метрологии, стандартизации и сертификации

охраны труда

безопасности жизнедеятельности

Лаборатории:

общей и неорганической химии

органической химии

аналитической химии

физической и коллоидной химии

электротехники и электроники

физико-химических методов анализа

физико-химических методов анализа

Спортивный комплекс:

спортивный зал;

открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;

стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.

Залы:

библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;

актовый зал.