1.1. КАЛЕНДАРНЫЙ ГРАФИК УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Курс	Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	СЕНТЯБРЬ				ОКТЯБРЬ					НОЯБРЬ				ДЕКАБРЬ				ЯНВАРЬ					ФЕВРАЛЬ				МАРТ				АПРЕЛЬ				МАЙ					ИЮНЬ					Всего часов
			39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	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	
			01-07	08-14	15-21	22-28	29-05	06-12	13-19	20-26	27-02	03-09	10-16	17-23	24-30	01-07	08-14	15-21	22-28	29-04	05-11	12-18	19-25	26-01	02-08	09-15	16-22	23-01	02-08	09-15	16-22	23-29	30-05	06-12	13-19	20-26	27-03	04-10	11-17	18-24	25-31	01-07	08-14	15-21	22-28	29-04	
			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	
3 курс Ла-19	**ОП**	**Общепрофессиональный цикл**	**8**	**8**	**8**	**8**	**8**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**6**	**6**	**6**	**6**	**6**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**72**
			4	**4**	**4**	**4**	**4**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**3**	**3**	**3**	**3**	**3**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**36**
	ОП.03	Основы стандартизации и технические измерения	8	8	8	8	8	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**40**
			4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	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	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	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	**20**
	ОП.05	Безопасность жизнедеятельности	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6	6	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**32**
			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	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	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	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	**16**
	ПМ.03	**Выполнение качественных и количественных анализов природных и промышленных материалов с применением химических и физико-химических методов анализа**	**8**	**8**	**8**	**8**	**8**	**0**	**36**	**36**	**36**	**36**	**0**	**36**	**36**	**36**	**36**	**0**	**0**	**0**	**0**	**9**	**9**	**9**	**9**	**9**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**590**
			4	**4**	**4**	**4**	**4**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**5**	**5**	**5**	**5**	**5**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**43**
	МДК.03.01	Технология выполнения химических и физико-химических анализов	8	8	8	8	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	9	9	9	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**86**
			4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	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	4,6	4,6	4,6	4,6	4,6	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	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	**43**
	УП.03	Выполнение анализов, определение химических и физических свойств веществ	0	0	0	0	0	0	36	36	36	36	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	0	0	0	0	0	0	0	**144**
	ПП.03	Выполнение анализов природных и промышленных материалов	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36	36	36	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36	36	36	36	36	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**360**
	ПМ.04	**Обработка и оформление результатов анализа**	**7**	**7**	**7**	**7**	**7**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**10**	**10**	**10**	**10**	**10**	**0**	**36**	**36**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**0**	**0**	**0**	**373**
			3	**3**	**3**	**3**	**3**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**5**	**5**	**5**	**5**	**5**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**42**
	МДК.04.01	Обработка и учет результатов химических анализов	7	7	7	7	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	10	10	10	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**85**
			3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	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	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	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	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	**42**
	УП.04.01	Выполнение работ по снятию показаний приборов и оформлению документации	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	36	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**72**
	ПП.04.01	Обработка и оформление результатов анализа согласно нормативной документации	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	0	0	0	0	0	0	0	36	36	36	36	36	36	0	0	0	**216**
	ПМ.05	**Соблюдение правил и приемов техники безопасности, промышленной санитарии и пожарной безопасности**	**9**	**9**	**9**	**9**	**9**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**36**	**0**	**0**	**0**	**0**	**36**	**36**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**36**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**189**
			4	**4**	**4**	**4**	**4**	**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**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**22**
	МДК.05.01	Правила техники безопасности, промышленной санитарии и пожарной безопасности	9	9	9	9	9	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**45**
			4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	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	0,0	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	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	**22**
	УП.05.01	Выполнение работ по определению ПДК в воздухе, обращению с первичными средствами защиты и пожаротушения, оказания первой помощи	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**72**
	ПП.05.01	Выполнение работ по организации проведения химического анализа с соблюдением безопасных условий труда	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36	36	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	**72**
	ПМ.06	**Технический анализ**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**6**	**6**	**6**	**6**	**6**	**0**	**0**	**0**	**0**	**36**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**36**	**0**	**0**	**104**
			0	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**3**	**3**	**3**	**3**	**3**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**16**
	МДК.06.01	Выполнение технического анализа	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6	6	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**32**
			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	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	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	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	**16**
	УП.06.01	Выполнение работ по подбору средств и методов анализов в соответствии с типом веществ и проведение качественного и количественного анализа состава веществ.	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	0	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**36**
	ПП.06.01	Выполнение работ по оцениванию экологических показателей сырья и экологической пригодности выпускаемой продукции, контролю безопасности отходов производства	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36	0	0	**36**
	Всего час. в неделю обязательной учебной нагрузки		**32**	**32**	**32**	**32**	**32**	**0**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**0**	**0**	**32**	**32**	**32**	**32**	**32**	**0**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**0**	**0**	**1328**
	Всего час. в неделю самостоятельной работы студентов		**16**	**16**	**16**	**16**	**16**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**16**	**16**	**16**	**16**	**16**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**159**
	Всего часов в неделю		**48**	**48**	**48**	**48**	**48**	**0**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**0**	**0**	**48**	**48**	**48**	**48**	**48**	**0**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**0**	**0**	**1487**

1.2 КАЛЕНДАРНЫЙ ГРАФИК АТТЕСТАЦИЙ

Курс	Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	СЕНТЯБРЬ				ОКТЯБРЬ					НОЯБРЬ				ДЕКАБРЬ				ЯНВАРЬ					ФЕВРАЛЬ				МАРТ				АПРЕЛЬ				МАЙ					ИЮНЬ					Всего часов
			39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	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	
			01-07	08-14	15-21	22-28	29-05	06-12	13-19	20-26	27-02	03-09	10-16	17-23	24-30	01-07	08-14	15-21	22-28	29-04	05-11	12-18	19-25	26-01	02-08	09-15	16-22	23-01	02-08	09-15	16-22	23-29	30-05	06-12	13-19	20-26	27-03	04-10	11-17	18-24	25-31	01-07	08-14	15-21	22-28	29-04	
			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	
3 курс Ла-19	**ОП**	**Общепрофессиональный цикл**																																													
	ОП.03	Основы стандартизации и технические измерения																									Э																				_/Э
	ОП.05	Безопасность жизнедеятельности																								ДЗ																					_/ДЗ
	ПМ.03	**Выполнение качественных и количественных анализов природных и промышленных материалов с применением химических и физико-химических методов анализа**																																			**Эм**										_/Эм
	МДК.03.01	Технология выполнения химических и физико-химических анализов																									Э																				_/Э
	УП.03	Выполнение анализов, определение химических и физических свойств веществ										ДЗ																																			ДЗ/_
	ПП.03	Выполнение анализов природных и промышленных материалов																																			ДЗ										_/ДЗ
	ПМ.04	**Обработка и оформление результатов анализа**																																									**Эм**				_/Эм
	МДК.04.01	Обработка и учет результатов химических анализов																									Э																				_/Э
	УП.04.01	Выполнение работ по снятию показаний приборов и оформлению документации																											ДЗ																		_/ДЗ
	ПП.04.01	Обработка и оформление результатов анализа согласно нормативной документации																																									ДЗ				_/ДЗ
	ПМ.05	**Соблюдение правил и приемов техники безопасности, промышленной санитарии и пожарной безопасности**																	**Эм**																												Эм/_
	МДК.05.01	Правила техники безопасности, промышленной санитарии и пожарной безопасности						Э																																							Э/_
	УП.05.01	Выполнение работ по определению ПДК в воздухе, обращению с первичными средствами защиты и пожаротушения, оказания первой помощи											ДЗ																																		ДЗ/_
	ПП.05.01	Выполнение работ по организации проведения химического анализа с соблюдением безопасных условий труда																	ДЗ																												ДЗ/_
	ПМ.06	**Технический анализ**																																										**Эк**			_/Эк
	МДК.06.01	Выполнение технического анализа																									Э																				_/Э
	УП.06.01	Выполнение работ по подбору средств и методов анализов в соответствии с типом веществ и проведение качественного и количественного анализа состава веществ.																													ДЗ																_/ДЗ
	ПП.06.01	Выполнение работ по оцениванию экологических показателей сырья и экологической пригодности выпускаемой продукции, контролю безопасности отходов производства																																									ДЗ				_/ДЗ
	Всего аттестаций в неделю		**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**	**0**	**0**	**0**	**1**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**2**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**	**4**	**0**	**1**	**0**	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**2**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**2**	**2**	**0**	**0**	**03/9ДЗ/9Э**