

ОП «11.02.14 "Электронные приборы и устройства" (на базе основного общего образования)»

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка (кол-во часов)						Распределение обязательной нагрузки (кол-во часов)								
			Максимальная	Самостоятельная	Обязательная			1 курс		2 курс		3 курс		4 курс			
					Всего занятий	В том числе		1 семестр, 16,5 нед.	2 семестр, 22,5 нед.	1 семестр, 16 нед.	2 семестр, 20 нед.	1 семестр, 13 нед.	2 семестр, 20,5 нед.	1 семестр, 3,5 нед.	2 семестр, 13 нед.		
						Теория	Практика									Курсовых	
<b>О.00</b>	<b>Общеобразовательный цикл</b>	<b>2/10/4/-</b>	<b>2106</b>	<b>702</b>	<b>1404</b>	<b>1077</b>	<b>327</b>	<b>0</b>									
ОДБ.00	Общеобразовательные дисциплины базовые	2/8/1/-	1275	425	850	609	241	0									
ОДБ.01	Русский язык	-, Э	117	39	78	78	0	0	34	44	0	0	0	0	0	0	0
ОДБ.02	Литература	-, ДЗ	176	59	117	117	0	0	52	65	0	0	0	0	0	0	0
ОДБ.03	Иностранный язык	3, ДЗ	117	39	78	0	78	0	32	46	0	0	0	0	0	0	0
ОДБ.04	История	-, ДЗ	175	58	117	117	0	0	96	21	0	0	0	0	0	0	0
ОДБ.05	Обществознание	ДЗ	175	58	117	117	0	0	0	117	0	0	0	0	0	0	0
ОДБ.06	Химия	ДЗ	117	39	78	50	28	0	0	78	0	0	0	0	0	0	0
ОДБ.07	Биология	ДЗ	117	39	78	60	18	0	78	0	0	0	0	0	0	0	0
ОДБ.08	Физическая культура	3, ДЗ	176	59	117	0	117	0	48	69	0	0	0	0	0	0	0
ОДБ.09	ОБЖ	-, ДЗ	105	35	70	70	0	0	30	40	0	0	0	0	0	0	0
ОДП.00	Общеобразовательные дисциплины профильные	-/2/3/-	831	277	554	468	86	0									
ОДП.10	Математика	Э, Э	435	145	290	290	0	0	106	184	0	0	0	0	0	0	0
ОДП.11	Информатика и ИКТ	-, ДЗ	143	48	95	41	54	0	40	55	0	0	0	0	0	0	0
ОДП.12	Физика	ДЗ, Э	253	84	169	137	32	0	78	91	0	0	0	0	0	0	0
<b>ОГСЭ.00</b>	<b>Общий гуманитарный и социально-экономический цикл</b>	<b>10/5/-/-</b>	<b>897</b>	<b>299</b>	<b>598</b>	<b>236</b>	<b>362</b>	<b>0</b>									
ОГСЭ.01	Основы философии	ДЗ	60	12	48	48	0	0	0	0	0	0	0	48	0	0	0
ОГСЭ.02	История	ДЗ	60	12	48	44	4	0	0	0	48	0	0	0	0	0	0
ОГСЭ.03	Иностранный язык	-, 3, -, 3, -, ДЗ	196	24	172	0	172	0	0	0	32	40	26	41	7	26	0
ОГСЭ.04	Физическая культура	3, 3, 3, 3, 3, ДЗ	344	172	172	4	168	0	0	0	32	40	26	41	7	26	0
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи	-, ДЗ	84	28	56	46	10	0	0	0	32	24	0	0	0	0	0
ОГСЭ.06	Основы экономики	3	48	16	32	24	8	0	0	0	0	0	32	0	0	0	0
ОГСЭ.07	Социокультурные истоки	3	48	16	32	32	0	0	0	0	32	0	0	0	0	0	0
ОГСЭ.08	Эффективное поведение на рынке труда	3	57	19	38	38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	38
<b>ЕН.00</b>	<b>Математический и общий естественнонаучный цикл</b>	<b>1/2/1/-</b>	<b>282</b>	<b>94</b>	<b>188</b>	<b>106</b>	<b>82</b>	<b>0</b>									
ЕН.01	Математика	ДЗ	63	21	42	22	20	0	0	0	0	42	0	0	0	0	0
ЕН.02	Информатика	-, Э	108	36	72	30	42	0	0	0	40	32	0	0	0	0	0
ЕН.03	Физика	ДЗ	63	21	42	22	20	0	0	0	42	0	0	0	0	0	0
ЕН.04	Экологические основы природопользования	3	48	16	32	32	0	0	0	0	32	0	0	0	0	0	0
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный цикл</b>	<b>2/10/8/-</b>	<b>4293</b>	<b>1155</b>	<b>3138</b>	<b>1377</b>	<b>1681</b>	<b>80</b>									
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	2/10/8/-	1941	647	1294	833	441	20									
ОП.01	Инженерная графика	-, ДЗ	105	35	70	31	39	0	0	0	32	38	0	0	0	0	0
ОП.02	Электротехника	Э, Э	201	67	134	104	30	0	0	0	58	76	0	0	0	0	0
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	3	48	16	32	24	8	0	0	0	0	0	32	0	0	0	0
ОП.04	Охрана труда	Э	51	17	34	24	10	0	0	0	0	0	0	34	0	0	0
ОП.05	Экономика организации	Э	135	45	90	50	20	20	0	0	0	0	0	0	0	0	90
ОП.06	Электронная техника	-, Э	201	67	134	94	40	0	0	0	44	90	0	0	0	0	0
ОП.07	Материаловедение, электрорадиоматериалы и радиокомпоненты	ДЗ	75	25	50	40	10	0	0	0	50	0	0	0	0	0	0
ОП.08	Вычислительная техника	-, ДЗ	111	37	74	40	34	0	0	0	0	0	30	44	0	0	0
ОП.09	Электрорадиоизмерения	Э	69	23	46	36	10	0	0	0	0	46	0	0	0	0	0
ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности	-, ДЗ	87	29	58	18	40	0	0	0	0	0	38	20	0	0	0
ОП.11	Правовое обеспечение в профессиональной деятельности	ДЗ	60	20	40	32	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40
ОП.12	Управление персоналом	3	48	16	32	22	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32
ОП.13	Безопасность жизнедеятельности	-, ДЗ	147	49	98	46	52	0	0	0	0	0	68	30	0	0	0

ОП.14	Физические основы электронных приборов и устройств	Э	105	35	70	50	20	0	0	0	70	0	0	0	0	0	
ОП.15	Импульсная техника	ДЗ	99	33	66	36	30	0	0	0	0	0	0	0	0	66	
ОП.16	Видео-аудиотехника	-, ДЗ	87	29	58	40	18	0	0	0	0	0	0	32	26	0	
ОП.17	Введение в специальность	ДЗ	48	16	32	32	0	0	0	0	32	0	0	0	0	0	
ОП.18	Микропроцессорная техника	Э	120	40	80	40	40	0	0	0	0	0	0	0	0	80	
ОП.19	Основы цифрового телевидения и радиосвязи	-, ДЗ	144	48	96	74	22	0	0	0	0	0	0	0	26	70	
ПМ.00	Профессиональные модули	-/6/7/-	2352	508	1844	544	1240	60									
ПМ.01	Выполнение сборки, монтажа и демонтажа электронных приборов и устройств	-/1/2/-	471	109	362	116	216	30									
УП.01	Учебная практика	-, ДЗ	144	0	144	0	144	0	0	0	0	108	36	0	0	0	
МДК.01.01	Технология сборки и монтажа электронных приборов и устройств	-, Э	327	109	218	116	72	30	0	0	0	132	86	0	0	0	
ПМ.02	Выполнение настройки, регулировки и проведение испытаний электронных приборов и устройств	-/2/1/-	462	130	332	160	172	0									
УП.02	Учебная практика	ДЗ	72	0	72	0	72	0	0	0	0	0	72	0	0	0	
МДК.02.01	Технология настройки и регулировки электронных приборов и устройств	-, КДЗ1	333	111	222	130	92	0	0	0	0	140	82	0	0	0	
МДК.02.02	Методы проведения стандартных и сертификационных испытаний электронных приборов и устройств	-, КДЗ1	57	19	38	30	8	0	0	0	0	20	18	0	0	0	
ПМ.03	Проведение технического обслуживания и ремонта электронных приборов и устройств	-/2/2/-	819	177	642	184	428	30									
ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)	ДЗ	216	0	216	0	216	0	0	0	0	0	0	0	0	216	0
УП.03	Учебная практика	-	72	0	72	0	72	0	0	0	0	0	0	72	0	0	
МДК.03.01	Основы диагностики обнаружения отказов и дефектов электронных приборов и устройств	-, Э	441	147	294	146	118	30	0	0	0	0	30	264	0	0	
МДК.03.02	Методы оценки качества и управления качеством продукции	ДЗ	90	30	60	38	22	0	0	0	0	0	0	0	60	0	
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	-/1/2/-	600	92	508	84	424	0									
ПП.04	Производственная практика (по профилю специальности)	-	252	0	252	0	252	0	0	0	0	0	0	0	0	252	0
УП.04	Учебная практика	ДЗ	72	0	72	0	72	0	0	0	0	0	0	72	0	0	
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии монтажник радиоэлектронной аппаратуры и приборов	Э	276	92	184	84	100	0	0	0	0	0	0	184	0	0	
	<b>ВСЕГО</b>	<b>15/33/20/-</b>	<b>7578</b>	<b>2250</b>	<b>5328</b>	<b>2796</b>	<b>2452</b>	<b>80</b>	<b>594</b>	<b>810</b>	<b>576</b>	<b>828</b>	<b>576</b>	<b>882</b>	<b>594</b>	<b>468</b>	
ГДП	Преддипломная практика	<b>4 недели</b>															
ГИА	Государственная (итоговая) аттестация	<b>6 недель</b>															
		<b>Всего</b>							594	810	576	720	468	738	126	468	
									0	0	0	108	108	144	0	0	
									0	0	0	0	0	0	468	0	
									1	3	2	4	3	3	2	2	
									2	8	4	3	3	5	3	5	
									2	0	3	2	3	2	1	2	
									0	0	0	0	0	0	0	0	

### Условные обозначения

Количество и формы промежуточной аттестации за цикл —  $N_3/N_{ДЗ}/N_Э/N_{ДР}$

$N_3$  — количество зачетов (З);  $N_{ДЗ}$  — количество дифференцированных зачетов (ДЗ);  $N_Э$  — количество экзаменов (Э)\*;  $N_{ДР}$  — количество других форм аттестации (ДР).

\* По умолчанию в общем количестве экзаменов дополнительно подсчитываются квалификационные экзамены по "Профессиональным модулям", добавленным в учебный план.