

2. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)					Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (часов в семестр)										
			Максимальная	Самостоятельная работа	Обязательная аудиторная		I курс		II курс		III курс		IV курс					
					Всего занятий	в т.ч.		1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр			
						Лекций, уроков	Лаб. и практ.	17 недель	24 недель	17 недель	21 недель	17 недель	24 недель	17 недель	2 недель	16 недель		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15	17	18	16		
О.00	Общеобразовательный цикл	1/9/4	2895	965	1930	1294	636	425 25	576 24	425 25	504 24	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0		
ОДБ.01	Русский язык	-, -, Э	144	48	96	67	29	34 2	24 1	17 1	21 1	0	0	0	0	0		
ОДБ.02	Литература	-, -, ДЗ	294	98	196	137	59	34 2	48 2	51 3	63 3	0	0	0	0	0		
ОДБ.03	Иностранный язык	-, -, ДЗ	263	88	175	122	53	51 3	48 2	34 2	42 2	0	0	0	0	0		
ОДБ.04	История	-, -, ДЗ	241	80	161	113	48	34 2	72 3	34 2	21 1	0	0	0	0	0		
ОДБ.05	Обществознание (включая экономику и право)	-, -, Э	237	79	158	111	47	34 2	48 2	34 2	42 2	0	0	0	0	0		
ОДБ.06	Химия	-, -, ДЗ	180	60	120	84	36	34 2	48 2	17 1	21 1	0	0	0	0	0		
ОДБ.07	Физика	-, -, Э	326	109	217	152	65	34 2	48 2	51 3	84 4	0	0	0	0	0		
ОДБ.08	Биология	-, ДЗ	118	39	79	55	24	17 1	24 1	17 1	21 1	0	0	0	0	0		
ОДБ.09	География	-, ДЗ	89	30	59	41	18	0	0	17 1	42 2	0	0	0	0	0		
ОДБ.10	Математика	-, -, Э	448	149	299	209	90	51 3	96 4	68 4	84 4	0	0	0	0	0		
ОДБ.11	Информатика и ИКТ	-, -, ДЗ	174	58	116	26	90	51 3	48 2	17 1	0	0	0	0	0	0		
ОДБ.12	Основы безопасности жизнедеятельности	-, -, ДЗ	119	40	79	55	24	17 1	24 1	17 1	21 1	0	0	0	0	0		
ОДБ.13	Физическая культура	-, 3, -, ДЗ	262	87	175	122	53	34 2	48 2	51 3	42 2	0	0	0	0	0		
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	5/-/-	344	115	229	161	68	17 1	24 1	17 1	21 1	102 6	48 2	0 0	0 0	0 0		
ОПД.01	Основы черчения	-, 3	62	21	41	29	12	17 1	24 1	0	0	0	0	0	0	0		
ОПД.02	Основы электротехники	-, 3	57	19	38	27	11	0	0	17 1	21 1	0	0	0	0	0		
ОПД.03	Основы применения информационных технологий в профессиональной деятельности	3	76	25	51	36	15	0	0	0	0	51 3	0	0	0	0		
ОПД.04	Охрана труда	3	51	17	34	24	10	0	0	0	0	34 2	0	0	0	0		

ОПД.05	Безопасность жизнедеятельности	-,3	98	33	65	45	20	0	0	0	0	17 1	48 2	0	0	0
П.00	Профессиональный цикл	-/11/3	3727	547	3180	763	329	136 8	216 9	153 9	210 10	476 28	768 32	578 34	67 34	576 36
ПМ.00	Профессиональные модули	-/11/3	3727	547	3180	763	329	136 8	216 9	153 9	210 10	476 28	768 32	578 34	67 34	576 36
ПМ.01	Выполнение работ по монтажу узлов и элементов радиоэлектронной и радиотелевизионной аппаратуры	- /3(1к)/1	1202	138	1064	193	83	85 5	96 4	68 4	84 4	153 9	216 9	153 9	17 9	192 12
МДК.01.01	Технология выполнения монтажа и демонтажа узлов и элементов радиоэлектронной и радиотелевизионной аппаратуры	ДЗ	414	138	276	193	83	34 2	24 1	17 1	21 1	51 3	72 3	51 3	6 3	0
УП.01	Учебная практика	ДЗ	-	-	596	-	-	51 3	72 3	51 3	63 3	102 6	144 6	102 6	11 6	0
ПП.01	Производственная практика	ДЗ*(к)	-	-	192	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	192 12
ПМ.02	Инсталляция, регулировка, настройка и техническое обслуживание радиоэлектронной аппаратур	- /4(1к)/1	1342	217	1125	302	130	51 3	120 5	85 5	105 5	119 7	240 10	187 11	26 13	192 12
МДК.02.01	Технология обслуживания и ремонта электронной радиоаппаратуры	ДЗ	350	117	233	163	70	34 2	24 1	17 1	21 1	34 2	48 2	51 3	4 2	0
МДК.02.02	Технология обслуживания и ремонта средств информационных технологий	ДЗ	299	100	199	139	60	17 1	24 1	17 1	21 1	34 2	48 2	34 2	4 2	0
УП.02	Учебная практика	ДЗ	-	-	501	-	-	0	72 3	51 3	63 3	51 3	144 6	102 6	18 9	0
ПП.02	Производственная практика	ДЗ*(к)	-	-	192	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	192 12
ПМ.03	Инсталляция, регулировка, настройка и техническое обслуживание радиотелевизионной аппаратуры	- /4(1к)/1	1183	192	991	268	116	0 0	0 0	0 0	21 1	204 12	312 13	238 14	24 12	192 12

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика	Промежуточная аттестация	Государственная (итоговая) аттестация	Каникулы	Всего (по курсам)
1	2	3	4	5	6	7	8
I курс	35	6				11	52
II курс	31	7		3		11	52
III курс	22	19				11	52
IV курс	7	11	16	4	2	2	42
Всего	96	42	16	7	2	35	198

0

0

0

578 816 595 735 2736 5460

36	25	11
----	----	----

5441

1423 1440

1512

126

576
2088 2088

1423 1440

1512

52,14286

249

Сводные данные по бюджету времени (в неделях/часах)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика	Прмежуточная аттестация	Государственная (итоговая) аттестация	Каникулы	Всего (по курсам)
1	2	3	4	5	6	7	8
I курс	35	6	0	0	0	11	52
II курс	31	7	0	3	0	11	52
III курс	22	19	0	0	0	11	52
IV курс	7	11	16	4	2	2	42
Всего	96	42	16	7	2	35	198

Согласовано

Генеральный директор Санкт-Петербургской
ассоциации предприятий радиоэлектроники

_____ / М.М.Скачков

"__" _____ 20__ г.

Рассмотрено и принято

на заседании Педагогического Совета
СПб ГБПОУ "Колледж электроники и
приборостроения"

Протокол №1 от "11" января 2016г.

Утверждено

приказом директора СПб ГБПОУ "Колледж электроники
и приборостроения"
от "14" марта 2016 г., приказ № 101

Председатель Педагогического Совета, директор
СПб ГБПОУ "Колледж электроники и приборостроения"
_____ / Г.И. Воронько

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

**основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования - программы
подготовки квалифицированных рабочих, служащих**

**Санкт-Петербургского государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения
«Колледж электроники и приборостроения»**

по профессии среднего профессионального образования

11.01.02 "Радиомеханик"

Форма обучения - очная

Нормативный срок обучения – 3 года 10 мес. на базе основного общего образования

Режим работы: 5-ти дневная учебная неделя

Квалификация по профессии рабочих:

ОКПР 17556 Радиомеханик по ремонту радиоэлектронного оборудования, 4 разряд

ОКПР 17562 Радиомонтер приемных телевизионных антенн,3 разряд

3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по профессии

11.01.02 Радиомеханик

№ Наименование

Кабинеты:

- 1 электротехники
- 2 черчения
- 3 информатики и вычислительной техники
- 4 охраны труда
- 5 безопасности жизнедеятельности

Лаборатории:

- 1 электротехнических измерений
- 2 радиоэлектроники
- 3 информационных технологий
- 4 радиоприемных и радиопередающих устройств
- 5 монтажа и технической эксплуатации радиоэлектронной аппаратуры
- 6 монтажа и технической эксплуатации радиотелевизионной аппаратуры
- 7 цифровой электронной

Мастерские:

- 1 электромонтажная
- 2 регулировочная
- 3 учебно-производственный центр «Электроника»

Спортивный комплекс:

- 1 спортивный зал
- 2 открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
- 3 стрелковый тир
- 4 стрельбы.

Залы:

- 1 библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
- 2 актовый зал
- 3 конференц-зал

Согласовано

Генеральный директор Санкт-Петербургской ассоциации предприятий радиоэлектроники приборостроения

_____ / М.М.Скачков

"__" _____ 20__ г.

Рассмотрено и принято

на заседании Педагогического Совета СПб ГБПОУ "Колледж электроники и приборостроения"

Протокол №1 от "11" января 2016г.

Утверждено

приказом директора СПб ГБПОУ "Колледж электроники и приборостроения" от "14" марта 2016 г., приказ № 101

Председатель Педагогического Совета, директор СПб ГБПОУ "Колледж электроники и приборостроения"

_____ / Г.И. Воронько

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования - программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих

Санкт-Петербургского государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Колледж электроники и приборостроения»

по профессии среднего профессионального образования

11.01.02 "Радиомеханик"

Форма обучения - очная

Нормативный срок обучения – 3 года 10 мес. на базе основного общего образования

Режим работы: 5-ти дневная учебная неделя

Квалификация по профессии рабочих:

ОКПР 17556 Радиомеханик по ремонту радиоэлектронного оборудования, 4 разряд

ОКПР 17562 Радиомонтер приемных телевизионных антенн, 2 разряд

ОКПР 17553 Радиомеханик по обслуживанию и ремонту радиотелевизионной аппаратуры, 3 разряд

4. Пояснительная записка

Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы среднего профес
Данный учебный план предусматривает организацию учебного процесса по пятидневной учебной нед
В соответствии с п. 2.6.1.1. СанПиН 2.4.3.1186-03 допускается недельная нагрузка (при пятидневной не
На изучение теоретического курса (за вычетом учебной практики) выделяется:

- на I курсе (I семестр) - 31 час в неделю;
- на I курсе (II семестр) - 28 часов в неделю;
- на II курсе (III семестр) – 29 часов в неделю;
- на II курсе (IV семестр) – 29 часов в неделю;
- на III курсе (V семестр) – 21 часов в неделю;
- на III курсе (VI семестр) – 18 часов в неделю;
- на IV курсе (VII семестр) – 15 часов в неделю;
- на IV курсе (VIII семестр) – 13 часов в неделю;

Общеобразовательный цикл

На общеобразовательную подготовку выделяется 1930 часов обязательной учебной нагрузки в соотве
На экзамены выносятся четыре общеобразовательные дисциплины:

- русский язык и математика – как обязательные;
- физика – как дисциплина наиболее близкая профессиональным дисциплинам;
- обществознание (включая экономику и право) – по выбору образовательного учреждения.

Деление групп на подгруппы по предметам «Иностранный язык» и «Информатика и ИКТ» осуществляе
Целесообразно раздельное проведение занятий по предмету «Физическая культура» для юношей и д

Профессиональный цикл

Освоение профессиональных модулей и общепрофессиональных дисциплин проводится параллельн
Обучение модулям проводится следующим образом:

- на протяжении первого- восьмого семестров изучаются модули ПМ.01, ПМ 02 параллельно;
 - на протяжении четвертого - восьмого семестров изучаются модули ПМ.01, ПМ 02, ПМ.03 параллельн
- Освоение общепрофессиональных дисциплин начинается с первого семестра и продолжается до шест
Учебная практика по модулям проводится рассредоточено, параллельно с изучением теоретической ч
Организация учебной практики осуществляется следующим образом.

В первом семестре реализуются часы учебной практики, предусмотренные модулем ПМ.01 – 1 раз в н
Во втором, третьем и четвертом семестрах чередуются часы учебной практики, предусмотренные мод
В пятом семестре чередуются часы учебной практики, предусмотренные модулями ПМ.01, ПМ.02, ПМ
В шестом семестре чередуются практики по ПМ 01, ПМ.02 и ПМ.03. – по 6,6,6 часов в неделю соотв
В седьмом семестре чередуются практики по ПМ 01, ПМ.02 и ПМ.03. – по 6,6 и 9 часов в неделю соот
В восьмом семестре чередуются практики по ПМ 01, ПМ.02 и ПМ.03. – по 6, 9и 8 часов в неделю соот
Учебная практика проводится в образовательном учреждении и предприятиях города.

Производственная практика проводится концентрированно по окончании освоения всех модулей и вк
Производственная практика организуется на рабочих местах учебных мастерских образовательного уч
В процессе прохождения производственной практики, обучающиеся подтверждают результаты освое

Формы проведения консультаций

Консультации – по 4 часа на обучающегося. Они могут проводиться в устной и письменной формах (в
Консультации проводятся в соответствии с графиком, составленным образовательным учреждением.

Текущий контроль знаний

Формы и процедуры текущего контроля знаний проводятся в соответствии с разработанным программой

Текущий контроль знаний осуществляется в форме:

- тестовых заданий;
- практических занятий;
- контрольных работ (по дисциплинам);
- деловых игр (по дисциплинам и МДК);
- оценки результатов самостоятельной внеаудиторной работы;
- в других формах, предусмотренных локальными актами ОУ.

Возможно применение накопительной, рейтинговой и других систем оценивания результатов обучения

Формы проведения промежуточной аттестации

На промежуточную аттестацию обучающихся выделены 3 недели (аттестация по общеобразовательным

- зачет(З), дифференцированный зачет (ДЗ), экзамен (Э) - по общеобразовательным дисциплинам;
- зачет (З), дифференцированный зачет (ДЗ) - по общепрофессиональным дисциплинам и физической
- дифференцированный зачет(ДЗ) - по междисциплинарным курсам, учебной и производственной практике;
- экзамен (квалификационный) – как форма итоговой аттестации по каждому профессиональному модулю.

Зачеты и дифференцированные зачеты могут проводиться в различных формах: как суммарная оценка

Во втором и четвертом семестрах предусмотрена сдача зачетов и дифференцированных зачетов по дисциплинам

В четвертом семестре предусмотрена сдача экзаменов по общеобразовательным дисциплинам.

В третьем, пятом и шестом семестрах предусмотрена сдача зачетов по дисциплинам, входящим в общий

В седьмом семестре предусмотрена итоговая аттестация по профессиональным модулям. Оценка компетенций

Форма проведения Государственной итоговой аттестации

По окончании освоения образовательной программы проводится Государственная итоговая аттестация

Форма Государственной (итоговой) аттестации – выпускная квалификационная работа.

Порядок подготовки и проведения ГИА определяются в соответствии с нормативными документами о

Необходимым условием допуска к государственной итоговой аттестации является представление документов

профессионального образования – программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих (далее по тексту – программа): на первом курсе – 34 часа, на втором курсе – 35 часов, на третьем и четвертом курсах – 36 часов.

в соответствии с принятым в г. Санкт-Петербурге инвариантом общеобразовательной подготовки для учреждений

образования при наполняемости группы 25 человек и более (СанПин 2.4.3.1186-03);
группы девочек при численности учащихся одного пола более 8 человек (СанПин 2.4.3.1186-03)

включая изучение дисциплин общеобразовательного цикла.

включая

первого семестра включительно.

в соответствии с МДК соответствующих направлений, в количестве, пропорциональном количеству часов на каждом

модуле по 3 часа на протяжении 17 недель.

модулями ПМ.01 и ПМ.02 - по 3 часа в неделю на протяжении 24, 17 и 21 недель соответственно.

ПМ.03 - по 6, 3 и 6 часа в неделю соответственно на протяжении 17 недель.

соответственно на протяжении 24 недель.

соответственно на протяжении 17 недель.

соответственно на протяжении 2 недель.

включает в себя все виды работ по всем модулям. На производственную практику отводится 15 недель, в учреждениях и на предприятиях любой формы собственности.

включая каждого вида профессиональной деятельности.

включая выполнение контрольных работ и тестовых заданий разных уровней сложности).

мно-методическим обеспечением по учебным дисциплинам и профессиональным модулям.

ия.

им дисциплинам) в четвертом, 4 недели в восьмом семестре. Образовательное учреждение использует

и культуре (зачеты и дифференцированные зачеты по ФК не учитываются в общей сумме);

актикам;

дулю (промежуточная аттестация по всей ОПОП).

а всех видов, выполняемых в процессе обучения работ, в виде тестов, подготовки рефератов, проектов дисциплинам, входящим в общеобразовательный цикл.

репрофессиональный цикл.

петенций, обучающихся по профессии 210401.01 Радиомеханик предусмотрена в форме трех экзаменов

я.

рганов управления образованием и Положением о ГИА, утвержденным директором образовательного учреждения, подтверждающих освоение обучающимися компетенций при изучении теоретического материала

образовательной программы) Санкт-Петербургского государственного профессионального образовател

в.

ний среднего профессионального образования по профессиям рабочих, служащих.

ый модуль.

в т.ч.: на ПМ. 01 – 192 часа, на ПМ.02 – 192 часа, на ПМ. 03 – 192 часа. Часы, отведенные на производс

т следующие формы проведения промежуточной аттестации:

з, практических работ и др. в счет часов, отведенных на освоение каждой дисциплины, МДК или практ

ов (квалификационных), которые проводятся после прохождения полного курса учебной и производст

о учреждения.

иала и прохождении практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности.

ьного учреждения «Колледж электроники и приборостроения» (далее образовательного учреждения)

твенную практику по каждому профессиональному модулю, определены пропорционально теоретиче

ИКИ.

твенной практики, предусмотренной на каждый из модулей. Итогом является однозначное решение: «

Разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профес

ской аудиторной нагрузке модуля.

вид профессиональной деятельности освоен/ не освоен». Формы экзамена: защита рефератов, предо

сионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Ф

ставление портфолио достижений обучающегося, выполнение практической работы. Экзамен (квалиф

Федерации № 883 от 2 августа 2013 г., зарегистрированного Министерством юстиции России (рег. № 29

икационный) проводится в свободные от занятий дни.

719 20 августа 2013 г.), по профессии 11.01.02Радиомеханик.