



## 1.СВОДНЫЕ ДАННЫЕ ПО БЮДЖЕТУ ВРЕМЕНИ (В НЕДЕЛЯХ)

курсы	самостоятельное изучение	учебная практика	производственная практика		лабораторно-экзаменационная сессия	государственная итоговая аттестация	каникулы	всего по курсам
			по профилю специальности	преддипломная				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	33				4		11	48
II курс	37				4		11	52
III курс	35				6		11	52
IV курс	36	2	5		6		10	52
V курс	25		8	4	6	6	2	43
<b>ВСЕГО</b>	<b>166</b>	<b>2</b>	<b>13</b>	<b>4</b>	<b>26</b>	<b>6</b>	<b>45</b>	<b>247</b>



ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)		8*						36ч				36ч								Ин								
ПМ.02	Разработка, внедрение и адаптация программного обеспечения отраслевой направленности			8*			714	238	476	78	636	36	12	30								э							
МДК.02.01	Разработка, внедрение и адаптация программного обеспечения отраслевой направленности		7	8		8	6,7	714	238	476	78	636	36	12	30						24	22	32						
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)		8						144ч				144ч										4н						
ПМ.03	Сопровождение и продвижение программного обеспечения отраслевой направленности				9			446	149	297	50	396	32	18	0								э						
МДК.03.01	Сопровождение и продвижение программного обеспечения отраслевой направленности			9			8,9	446	149	297	50	396	32	18									20	30					
ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)		9						144ч				144ч											4н					
ПМ.04	Обеспечение проектной деятельности				10			423	141	282	52	371	36	16	0									э					
МДК.04.01	Обеспечение проектной деятельности			10			9,10	423	141	282	52	371	36	16										24	28				
ПП.04	Производственная практика (по профилю специальности)		10						144ч				144ч												4н				
ПДШ.00	Производственная практика (преддипломная)		10																						4н				
	<b>Всего по циклам</b>							<b>7183</b>	<b>2395</b>	<b>4788</b>	<b>800</b>	<b>6383</b>	<b>438</b>	<b>304</b>	<b>58</b>	<b>68</b>	<b>92</b>	<b>90</b>	<b>70</b>	<b>80</b>	<b>80</b>	<b>74</b>	<b>86</b>	<b>84</b>	<b>76</b>				
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация																								6 нед.				
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы																								4 нед.				
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы																								2 нед.				
	<b>Консультации для обучающихся</b>		<b>4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год</b>																										
	* Комплексный дифференцированный зачет, экзамен по модулю Государственная итоговая аттестация																												
	1. Дипломный проект																												
	1.1. Выполнение дипломного проекта с 18 мая по 14 июня (всего 4 недели)																												
	Защита дипломного проекта (работы) с 15 июня по 28 июня (всего 2 недели)																												
			дисциплин и МДК												9	11	6	4	5	4	4	4	5	5					
			учебной практики																							72			
			производств.практики																							180	144	144	
			преддипломн.практики																									4/144	
			экзаменов												2	3	2	1	0	1	1	3	2	2					
			дифф.зачетов												1	6	1	2	4	0	2	2	2	2					6
			зачетов												0	0	0	0	0	0	0	0	1	0					0
			курсовых проектов/инд.проектов													1				1									1
			контрольные работы												7	3	5	4	4	4	4	4	2	3					5

### 3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений

№	<b>НАИМЕНОВАНИЕ</b>
	<b>Кабинеты</b>
1	социально-экономических дисциплин
2	иностранного языка
3	математики
4	документационного обеспечения управления
5	теории информации
6	операционных систем и сред
7	архитектуры электронно-вычислительных машин и вычислительных систем
8	безопасности жизнедеятельности и охраны труда
	<b>Лаборатории</b>
1	обработки информации отраслевой направленности
2	разработки, внедрения и адаптации программного обеспечения отраслевой
	<b>Спортивный комплекс</b>
1	спортивный зал
2	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3	стрелковый тир
	<b>Залы</b>
1	библиотека
2	читальный зал с выходом в сеть Интернет
3	актовый зал

#### 4. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

##### 1. Нормативная база реализации программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ)

1.1. Учебный план составлен в соответствии с ФГОС СПО по специальности 09.02.05 ПРИКЛАДНАЯ ИНФОРМАТИКА (ПО ОТРАСЛЯМ), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации №1001 от 13 августа 2014 года (зарегистрирован Министерством юстиции РФ 25 августа 2014 г., рег.№33795).

1.2. Учебный план предусматривает подготовку специалистов на базе основного общего образования с реализацией федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. N 413 в пределах ППССЗ, в том числе с учетом получаемой специальности СПО.

##### 2. Организация учебного процесса и режим занятий

2.1. Срок освоения ППССЗ СПО базовой подготовки по заочной форме на основании пункта 3 ФГОС СПО по специальности 09.02.05 ПРИКЛАДНАЯ ИНФОРМАТИКА (ПО ОТРАСЛЯМ) увеличен на 9 месяцев и составляет 4 года 9 месяцев.

2.2. Начало учебного года 1 октября, окончание в соответствии с графиком учебного процесса.

2.3. Максимальный объем аудиторной нагрузки в год при заочной форме получения образования составляет 160 академических часов.

2.4. При заочной форме обучения осуществляются следующие виды деятельности: обзорные и установочные занятия, лабораторные и практические занятия, курсовые проекты, промежуточная аттестация, консультации, учебная и производственная практика, государственная итоговая аттестация.

2.5. Основной формой организации образовательного процесса при заочной форме обучения является лабораторно-экзаменационная сессия (далее - сессия).

Сессия в пределах отводимой на нее общей продолжительности времени разделена на три части (периода): установочная, зимняя, летняя.

Сессия включает обязательные учебные (аудиторные) занятия (установочные, обзорные, практические, лабораторные работы), курсовые работы (проекты), промежуточную аттестацию, консультации, дни отдыха.

2.6. Общая продолжительность лабораторно-экзаменационных сессий составляет на 1 и 2 курсах - 30 календарных дней, на последующих курсах - 40 календарных дней.

Лабораторно-экзаменационные сессии в графике учебного процесса зафиксированы условно.

2.7. В начале каждого курса обучения проводятся установочные занятия, отводимое на них время включено в общую продолжительность сессии на данном курсе.

2.8. Продолжительность обязательных учебных занятий не более 8 часов в день. Продолжительность занятий 45 мин., группировка парами.

2.9. Программа дисциплины "Иностранный язык" реализуется в течение всего срока обучения.

2.10. Программа дисциплины "Физическая культура" реализуется в течение всего периода обучения и выполняется студентом самостоятельно. Для контроля ее выполнения запланировано проведение письменной контрольной работы. В учебном плане по учебной дисциплине "Физическая культура" предусмотрены занятия в объеме 2 часов на группу, которые проводятся как установочные и 2 часа на зачет в последнем семестре.

2.11. При заочной форме обучения бюджет времени обязательных учебных занятий не позволяет выполнить в полном объеме лабораторно-практические занятия в период лабораторно-экзаменационных сессий, предусмотрено самостоятельное выполнение студентами части этих работ.

2.12. Консультации предусматриваются в объеме 4 часов на одного студента на каждый учебный год, в том числе в период реализации образовательной программы среднего общего образования. Формы проведения консультаций: групповые, индивидуальные. Консультации к экзаменам, государственной итоговой аттестации проводятся по расписанию, утвержденному в установленном порядке.

2.13. Общая продолжительность каникул составляет 8-11 недель в учебном году, в том числе не менее 2 недель в зимний период, за исключением последнего года обучения, когда каникулы составляют 2 недели в зимний период.

2.14. Объем времени вариативной части ППССЗ распределен оптимально между предложенными ФГОС дисциплинами, модулями и на введение новых дисциплин и отражает требования отрасли к подготовке новых кадров.

Выделенные ФГОС СПО часы вариативной части ППССЗ (1512 часов максимальной учебной нагрузки, в том числе 1008 часов обязательных учебных занятий) использованы следующим образом:

- в общий гуманитарный и социально-экономический цикл введены дисциплины Русский язык и культура речи (51 час), Психология общения (46 часов);

- в математическом и общем естественнонаучном цикле добавлены 24 часа на дисциплину Математика;

- между общепрофессиональными дисциплинами распределены 336 часов: Теория вероятностей и математическая статистика (48 часов), Основы теории информации (48 часов), Операционные системы и среды (193 часа), Архитектура электронно-вычислительных машин и вычислительные системы (47 часов), введены новые дисциплины Автоматизация бухгалтерского учета (84 часа), Основы предпринимательства (46 часов);

- между предусмотренными ФГОС СПО профессиональными модулями распределены 421 час: МДК.01.01 Обработка отраслевой информации (130 ч), МДК.02.01 Разработка, внедрение и адаптация программного обеспечения отраслевой направленности (120 ч), МДК.03.01 Сопровождение и продвижение программного обеспечения отраслевой направленности (90 ч), МДК.04.01 Обеспечение проектной деятельности (81 ч).

2.15. Учебный план предусматривает выполнение двух курсовых проектов по дисциплине Архитектура электронно-вычислительных машин и вычислительные системы в объеме 16 часов аудиторных занятий и МДК.02.01.Разработка, внедрение и адаптация программного обеспечения отраслевой направленности в рамках профессионального модуля ПМ.03.Разработка, внедрение и адаптация программного обеспечения отраслевой направленности в объеме 30 часов аудиторных занятий. Выполнение курсового проекта рассматривается как вид учебной работы по профессиональному модулю и реализуется в течение всего периода в пределах времени, отведенного на его изучение.

2.16. В профессиональный цикл образовательной программы входят следующие виды практик: учебная практика и производственная практика. Производственная практика состоит из двух этапов: по профилю специальности и преддипломная.

Учебная практика и практика по профилю специальности реализуется обучающимся самостоятельно с представлением и последующей защитой отчета в форме собеседования. Обучающиеся, имеющие стаж работы или работающие на должностях, соответствующих получаемой квалификации, освобождаются от прохождения учебной практики и практики по профилю специальности на основании предоставленных с места работы справок. Преддипломная практика является обязательной для всех обучающихся, проводится после последней сессии и предшествует ГИА. Преддипломная практика реализуется обучающимся по направлению образовательной организации в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся.

Учебная практика и производственная практика (по профилю специальности) в графике учебного процесса обозначены условно.

### **3. Общеобразовательный цикл**

3.1. Срок освоения ППССЗ СПО на базе основного общего образования увеличивается на 52 недели, из расчета: теоретическое обучение - 39 недель, промежуточная аттестация - 2 недели, каникулярное время - 11 недель. Реализация ФГОС среднего общего образования осуществляется с учетом технологического профиля.

3.2. При освоении общеобразовательного цикла обучающиеся выполняют индивидуальные проекты по предмету «Искусство».

3.3. Экзамены по предметам общеобразовательного учебного цикла «Русский язык», «Математика» (1 и 2 семестр) проводятся в письменной форме, по предмету "Физика" (2 семестр) экзамен проводится устно.

### **4. Оценка качества освоения ППССЗ**

4.1. Оценка качества освоения ППССЗ включает текущий контроль успеваемости, промежуточную и государственную итоговую аттестации обучающихся.

4.2. Текущий контроль успеваемости проводится в пределах учебного времени, отведенного на освоение соответствующих учебных дисциплин и профессиональных модулей как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии. Формы и процедуры текущего контроля определяются предметными (цикловыми) комиссиями, при этом используется пятибалльная система оценивания.

Текущий контроль осуществляется в следующих формах: устный опрос; проверка выполнения письменных домашних заданий и расчетно-графических работ; выполнение и защита лабораторных и практических работ; выполнение отдельных разделов курсового проекта (работы); выполнение и защита рефератов (докладов); написание эссе; подготовка и представление презентаций; тестирование, в том числе компьютерное, интернет-тестирование; контроль самостоятельной работы (в письменной и устной форме).

4.3. Формами промежуточной аттестации обучающихся являются: зачет (комплексный зачет), дифференцированный зачет (комплексный дифференцированный зачет), экзамен (комплексный экзамен, экзамен по профессиональному модулю). Экзамены проводятся в период экзаменационных сессий, установленных графиком учебного процесса. Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Промежуточная аттестация в форме зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующего профессионального модуля или дисциплины.

4.4. Количество экзаменов в год не превышает 8, количество зачетов – 10 (без учета зачетов по дисциплине «Физическая культура»).

4.5. В межсессионный период обучающимися выполняются домашние контрольные работы, количество которых в учебном году не более десяти, а по отдельной дисциплине, МДК, ПМ - не более двух.

4.6. Если учебная дисциплина или профессиональный модуль осваиваются в течение нескольких семестров, промежуточная аттестация каждый семестр на запланирована. Оценивание производится по итогам текущего контроля.

4.7. Учебным планом предусмотрены комплексные экзамены и дифференцированные зачеты:

- комплексный дифференцированный зачет по предметам Литература и Родная литература во 2 семестре,
- комплексный дифференцированный зачет по учебной практике и производственной практике (по профилю специальности) по ПМ.01.Обработка отраслевой информации в 8 семестре,
- комплексный экзамен по модулю ПМ.01.Обработка отраслевой информации и ПМ.02.Разработка, внедрение и адаптация программного обеспечения отраслевой направленности в 8 семестре.

4.8. Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломный проект). Обязательное требование - соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

4.9. Фонды оценочных средств для промежуточной аттестации по профессиональным модулям и государственной итоговой аттестации имеют положительное заключение работодателей.