

# МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ МОРДОВИЯ

Согласовано  
Первый заместитель Министра образования  
Республики Мордовия  
Ю.В. Грызулина  
2025 г.



Утверждаю  
Директор ГБПОУ РМ «Торбеевский  
колледж мясной и молочной  
промышленности им. Ю.В. Тутукова»  
Н.Д. Разгуляева  
2025г.



## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

образовательной программы среднего профессионального образования

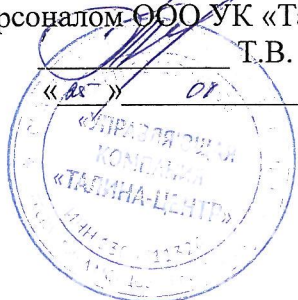
Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Республики Мордовия

«Торбеевский колледж мясной и молочной промышленности им. Ю.В. Тутукова»

по специальности среднего профессионального образования

**09.02.07 Информационные системы и программирование**

Согласовано  
Директор департамента по работе с  
персоналом ООО УК «Талина-Центр»  
Т.В. Брейтер  
2025г.



Квалификация: специалист по информационным системам

Форма обучения: очная

Нормативный срок обучения: 3 года и 9 мес.  
на базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального образования:  
технический

**1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях для специальности)**

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Государственная (итоговая) аттестация	Каникулы	Всего (по курсам)
			по профилю профессии/специальности	преддипломная (для СПО)			
1	2	3	4	5	7	8	9
I курс	41	0	0	0	0	11	52
II курс	35	3	3	0	0	11	52
III курс	33	3	5	0	0	11	52
IV курс	18	4	6	4	6	2	40
<b>Всего</b>	127	10	14	4	6	35	196

## 2. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Объем образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся (час.)						Распределение учебной нагрузки по курсам и семестрам (час.в семестр)							
				Во взаимодействии с преподавателем						I курс		II курс		III курс		IV курс	
				всего учебных занятий	Нагрузка на дисциплины и МДК			По практике производственной и учебной	Промежуточная аттестация	1 сем. 17нед.	2 сем. 24нед.	3 сем. 17нед.	4 сем. 24нед.	5 сем. 17нед.	6 сем. 24нед.	7 сем. 17нед.	8 сем. 21нед.
					Теоретическое обучение	лаб. и практ. занятий	курсовых работ (проектов)										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
<b>О.00</b>	<b>Общеобразовательный цикл</b>	<b>0/12/4</b>	<b>1476</b>	<b>1458</b>	<b>730</b>	<b>728</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>18</b>	<b>607</b>	<b>851</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
ООД.01	Русский язык	-, Э 2с	72	68	32	36	0	0	4	32	36	0	0	0	0	0	0
ООД.02	Литература	-, ДЗ 2с	108	108	12	96	0	0	0	50	58	0	0	0	0	0	0
ООД.03	Математика	Э 2с	262	258	208	50	0	0	4	99	159	0	0	0	0	0	0
ООД.04	Иностранный язык	-ДЗ 2с	108	108	0	108	0	0	0	44	64	0	0	0	0	0	0
ООД.05	Информатика	Э 1с	126	121	41	80	0	0	5	121	0	0	0	0	0	0	0
ООД.06	Физика	Э 2с	120	115	95	20	0	0	5	62	53	0	0	0	0	0	0
ООД.07	Химия	-, ДЗ 2с	72	72	34	38	0	0	0	0	72	0	0	0	0	0	0
ООД.08	Биология	ДЗ 1с	72	72	42	30	0	0	0	23	49	0	0	0	0	0	0
ООД.09	История	ДЗ 2с	136	136	120	16	0	0	0	62	74	0	0	0	0	0	0
ООД.10	Обществознание: включая экономику и право	ДЗ 2с	84	84	50	34	0	0	0	48	36	0	0	0	0	0	0
ООД.11	География	ДЗ 2с	72	72	38	34	0	0	0	20	52	0	0	0	0	0	0
ООД.12	Физическая культура	ДЗ 2с	72	72	0	72	0	0	0	16	56	0	0	0	0	0	0
ООД.13	Основы безопасности и защита Родины	ДЗ 2с	68	68	22	46	0	0	0	30	38	0	0	0	0	0	0
ООД.14	Астрономия	ДЗ 2с	36	36	18	18	0	0	0	0	36	0	0	0	0	0	0
ООД.15	Экология	ДЗ 2с	36	36	18	18	0	0	0	0	36	0	0	0	0	0	0
ООД.16	Основы проектной деятельности	ДЗ 2с	32	32	0	32	0	0	0	0	32	0	0	0	0	0	0
<b>ОГСЭ.00</b>	<b>Общий гуманитарный и социально-экономический цикл</b>	<b>5/0/0</b>	<b>468</b>	<b>468</b>	<b>112</b>	<b>356</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>92</b>	<b>70</b>	<b>66</b>	<b>168</b>	<b>0</b>	<b>72</b>
ОГСЭ.01	Основы философии	3 6с	48	48	38	10	0	0	0	0	0	0	0	0	48	0	0
ОГСЭ.02	История России	3 3с	36	36	36	0	0	0	0	0	0	36	0	0	0	0	0
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	3 8с	168	168	0	168	0	0	0	0	0	28	30	36	38	0	36
ОГСЭ.04	Физическая культура	3 4,6,8с	168	168	0	168	0	0	0	0	0	28	40	30	34	0	36
ОГСЭ.05	Психология общения	3 6с	48	48	38	10	0	0	0	0	0	0	0	0	48	0	0
<b>ЕН.00</b>	<b>Математический и общий естественнонаучный цикл</b>	<b>3/0/0</b>	<b>144</b>	<b>144</b>	<b>72</b>	<b>72</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>108</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>36</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей. МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Объем образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся (час.)						Распределение учебной нагрузки по курсам и семестрам (час.в семестр)							
				Во взаимодействии с преподавателем						I курс		II курс		III курс		IV курс	
				Нагрузка на дисциплины и МДК				По практике производственной и учебной	Промежуточная аттестация	1 сем. 17нед.	2 сем. 24нед.	3 сем. 17нед.	4 сем. 24нед.	5 сем. 17нед.	6 сем. 24нед.	7 сем. 17нед.	8 сем. 21нед.
				всего учебных занятий	в т. ч. по учебным дисциплинам и МДК												
Теоретическое обучение	лаб. и практ. занятий	курсовых работ (проектов)															
ЕН.01	Элементы высшей математики	3 3с	72	72	36	36	0	0	0	0	0	72	0	0	0	0	0
ЕН.02	Дискретная математика с элементами математической логики	3 3с	36	36	18	18	0	0	0	0	0	36	0	0	0	0	0
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика	3 3с	36	36	18	18	0	0	0	0	0	0	0	0	36	0	0
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональный цикл</b>	<b>7/0/5</b>	<b>1166</b>	<b>1124</b>	<b>502</b>	<b>622</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>42</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>172</b>	<b>486</b>	<b>256</b>	<b>78</b>	<b>48</b>	<b>84</b>
ОП.01	Операционные системы и среды	Э(3с)	54	48	24	24	0	0	6	0	0	48	0	0	0	0	0
ОП.02	Архитектура аппаратных средств	3 4с	36	36	18	18	0	0	0	0	0	0	36	0	0	0	0
ОП.03	Основы алгоритмизации и программирования	3 4с	152	152	76	76	0	0	0	0	0	40	112	0	0	0	0
ОП.04	Безопасность жизнедеятельности	3 6с	68	68	0	68	0	0	0	0	0	0	0	38	30	0	0
ОП.05	Экономика отрасли	Э 7с	54	48	18	30	0	0	6	0	0	0	0	0	0	48	0
ОП.06	Основы проектирования баз данных	Э 6с	86	80	34	46	0	0	6	0	0	0	0	32	48	0	0
ОП.07	Стандартизация, сертификация и техническое документооборот	3 4с	36	36	18	18	0	0	0	0	0	0	36	0	0	0	0
ОП.08	Информационные технологии	3 5с	48	48	24	24	0	0	0	0	0	0	0	48	0	0	0
ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	3 8с	36	36	18	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36
ОП.10	Численные методы	3 4с	48	48	24	24	0	0	0	0	0	0	48	0	0	0	0
ОП.11	Компьютерные сети	Э 5с	66	60	24	36	0	0	6	0	0	0	0	60	0	0	0
ОП.12	Менеджмент в профессиональной деятельности	Э 8с	54	48	18	30	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	48
ОП.13	Компьютерная графика и дизайн	Э 4с	68	62	30	32	0	0	6	0	0	26	36	0	0	0	0
ОП.14	Веб-программирование, проектирование и разработка Веб-приложений	Э 4с	198	192	96	96	0	0	6	0	0	58	134	0	0	0	0
ОП.15	Программирование в IC	3 5с	162	162	80	82	0	0	0	0	0	0	84	78	0	0	0
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный цикл</b>		<b>1836</b>	<b>1794</b>	<b>66</b>	<b>968</b>	<b>40</b>	<b>720</b>	<b>42</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>198</b>	<b>146</b>	<b>150</b>	<b>526</b>	<b>546</b>	<b>228</b>
<b>ПМ.02</b>	<b>Осуществление интеграции программных модулей</b>	<b>-3/0/1ЭК(3)</b>	<b>204</b>	<b>198</b>	<b>12</b>	<b>114</b>	<b>0</b>	<b>72</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>198</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
МДК.02.01	Технология разработки программного обеспечения	3 3с	42	42	4	38	0	0	0	0	0	42	0	0	0	0	0
МДК.02.02	Инструментальные средства разработки программного обеспечения	3 3с	42	42	4	38	0	0	0	0	0	42	0	0	0	0	0
МДК.02.03	Математическое моделирование	3 3с	42	42	4	38	0	0	0	0	0	42	0	0	0	0	0



Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Объем образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся (час.)						Распределение учебной нагрузки по курсам и семестрам (час.в семестр)							
				Во взаимодействии с преподавателем						I курс		II курс		III курс		IV курс	
				Нагрузка на дисциплины и МДК			По практике производственной и учебной	Промежуточная аттестация	1 сем. 17нед.	2 сем. 24нед.	3 сем. 17нед.	4 сем. 24нед.	5 сем. 17нед.	6 сем. 24нед.	7 сем. 17нед.	8 сем. 21нед.	
				всего учебных занятий	в т. ч. по учебным дисциплинам и МДК												
Теоретическое обучение	лаб. и практ. занятий	курсовых работ (шпокетов)															
МДК.07.02	Сертификация информационных систем	3 8с	60	60	4	56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	60
УП.07	Учебная практика	3 8с	36	36	0	0	0	36	0	0	0	0	0	0	0	0	36
ПП.07	Производственная практика	3 8с	36	36	0	0	0	36	0	0	0	0	0	0	0	0	36
	Комплексный экзамен по модулю	8с	6	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>ДПБ</b>	<b>Дополнительный профессиональный блок, включая цифровой модуль по запросу отрасли и (или) работодателя ООО "МПК "Атяшевский" (ГК "ТАЛИНА")</b>		<b>346</b>	<b>328</b>	<b>10</b>	<b>174</b>	<b>0</b>	<b>144</b>	<b>18</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>30</b>	<b>176</b>	<b>122</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>ПМ.08</b>	<b>Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих 16199 Оператор ЭВМ и вычислительных машин</b>	<b>3/0/1 ЭК 4с.</b>	<b>212</b>	<b>206</b>	<b>4</b>	<b>94</b>	<b>0</b>	<b>108</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>30</b>	<b>176</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
МДК.08.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих 16199Оператор ЭВМ и вычислительных машин	3 4с	98	98	4	94	0	0	0	0	0	30	68	0	0	0	0
УП.08	Учебная практика	3 4с	36	36	0	0	0	36	0	0	0	0	36	0	0	0	0
ПП.08	Производственная практика	3 4с	72	72	0	0	0	72	0	0	0	0	72	0	0	0	0
	Комплексный экзамен по модулю	4с	6	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>ПМ.09</b>	<b>Цифровая экономика в производственной деятельности</b>	<b>0/0/1 ЭК 5с</b>	<b>134</b>	<b>122</b>	<b>6</b>	<b>80</b>	<b>0</b>	<b>36</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>122</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
МДК.09.01	Цифровая экономика в производственной деятельности	Э 5с	92	86	6	80	0	0	6	0	0	0	0	86	0	0	0
УП.09	Учебная практика	3 5с	36	36	0	0	0	36	0	0	0	0	0	36	0	0	0
ПП.09	Производственная практика	5с	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Комплексный экзамен по модулю	5с	6	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0
	<b>Преддипломная практика</b>		<b>144</b>	<b>144</b>				<b>144</b>									<b>144</b>
	<b>Государственная итоговая аттестация</b>		<b>216</b>														<b>216</b>
<b>Всего</b>			<b>5796</b>	<b>5460</b>	<b>1492</b>	<b>2920</b>	<b>40</b>	<b>1008</b>	<b>120</b>	<b>607</b>	<b>851</b>	<b>600</b>	<b>840</b>	<b>594</b>	<b>846</b>	<b>594</b>	<b>744</b>
	Факультатив «Россия – моя история»		32							16	16						
	Факультатив «Кодекс корпоративной этики»		17								17						
	Факультатив «Обучение служением. Первые»		34							34							
	Военные сборы		35								35						
ТО	Теоретическое обучение			4452				0	0	607	851	528	696	558	594	306	312
ПО	Производственная практика, в т.ч.:			1008	0	0	0	0	0	0	0	72	144	36	252	288	216

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Объем образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся (час.)					Распределение учебной нагрузки по курсам и семестрам (час.в семестр)									
				Во взаимодействии с преподавателем					I курс		II курс		III курс		IV курс			
				Нагрузка на дисциплины и МДК					По практике производственной и учебной	Промежуточная аттестация	1 сем. 17нед.	2 сем. 24нед.	3 сем. 17нед.	4 сем. 24нед.	5 сем. 17нед.	6 сем. 24нед.	7 сем. 17нед.	8 сем. 21нед.
				всего учебных занятий	в т. ч. по учебным дисциплинам и МДК			Промежуточная аттестация										
Теоретическое обучение	лаб. и практ. занятий	курсовых работ (проектов)																
УП	Учебная практика			360	0	0	0	0	0	0	36	72	36	72	108	36		
ПП	Производственная практика			504	0	0	0	0	0	0	36	72	0	180	180	36		
ПДП	Преддипломная практика			144	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	144		
ПА	Промежуточная аттестация			120	0	0	0	0	5	13	12	24	18	18	18	12		
ГИА	Государственная итоговая аттестация			216	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	216		
<b>Государственная (итоговая) аттестация</b> Выполнение дипломного проекта (работы) Защита дипломного проекта (работы) Выполнение демонстрационного экзамена				Всего					дисциплин и МДК	607	851	528	696	558	594	306	312	
									учебной практики	0	0	36	72	36	72	108	36	
									производств.практики	0	0	36	72	0	180	180	36	
									преддипломн. практики	0	0	0	0	0	0	0	144	
									экзаменов	1	3	2	4	3	3	3	2	
									дифф. зачетов	1	11	0	0	0	0	0	0	
									зачетов	0	0	7	8	2	7	2	5	

### 3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для подготовки по специальности СПО

№	Наименование
1	<b>Кабинеты:</b>
1.1	Социально-экономических дисциплин;
1.2	Иностранного языка (лингвфонный);
1.3	Математических дисциплин;
1.4	Естественнонаучных дисциплин;
1.5	Информатики;
1.6	Основы безопасности и защита Родины;
1.7	Метрологии и стандартизации;
2	<b>Лаборатории:</b>
2.1	Вычислительной техники, архитектуры персонального компьютера и периферийных устройств;
2.2	Программного обеспечения и сопровождения компьютерных систем;
2.3	Программирования и баз данных;
2.4	Организации и принципов построения информационных систем;
2.5	Информационных ресурсов;
2.6	Разработки веб-приложений
2.7	Информационных технологий в профессиональной деятельности
3	<b>Студии:</b>
3.1	Инженерной и компьютерной графики;
3.2	Разработки дизайна и веб-приложений
4	<b>Спортивный зал</b>
5	<b>Тренажерный зал общефизической подготовки</b>
6	<b>Залы:</b>
6.1	Библиотека, читальный зал с зоной для самостоятельной работы с беспроводным выходом в сеть Интернет;
26.	Актный зал

### 4. Пояснительная записка

1. Настоящий учебный план Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Республики Мордовия «Торбеевский колледж мясной и молочной промышленности им. Ю.В. Тутукова» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 09.12.2016 г. № 1547

(зарегистрировано в Минюсте России 26.12.2016. № 44936), примерной основной образовательной программы по специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование, зарегистрированной в государственном реестре ПОО-П под номером 2470, дата регистрации 16.12.2024 г. и профессионального стандарта 06.015 «Специалист по информационным системам», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 18 ноября 2014 г. № 896н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 24 декабря 2014 г., регистрационный № 35361).

Нормативный срок освоения ООП по специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование на базе основного общего образования при очной форме получения образования составляет 3 года 9 месяцев с присвоением квалификации «специалист по информационным системам».

## 2. Организация учебного процесса и режим занятий:

Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки при очной форме получения образования составляет 36 академических часов в неделю. Предусматривается шестидневная учебная неделя. Продолжительность учебных занятий составляет 90 минут (2 академических часа) с перерывом в 5 мин.

Текущий контроль проводится в форме тестов, контрольных работ, рефератов, сообщений, лабораторных и практических работ; формы проведения консультаций - групповые и индивидуальные; учебная, производственная и преддипломная практики проводится концентрированно и рассредоточено после изучения МДК ПМ.

3. Общий объем образовательной программы СПО, реализуемой на базе основного общего образования, увеличивается на 1476 часов и включает промежуточную аттестацию. Данный объем образовательной программы направлен на обеспечение получения среднего общего образования в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования с учетом профиля получаемой специальности.

Перечень общеобразовательных учебных дисциплин и объем нагрузки по ним определяется в соответствии с Рекомендации по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования (Письмо Минпросвещения РФ от 14.06.2024 N 05-1971).

Период изучения учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), необходимых для получения обучающимися среднего общего образования, в течение срока освоения соответствующей образовательной программы среднего профессионального образования определяется образовательной организацией самостоятельно.

На основании приказа Министерства образования Республики Мордовия от 25.08.2025 г. № 1081-ОД «О реализации программы «Обучение служением. Первые» в пилотных общеобразовательных организациях Республики Мордовия в учебный план на 1 курсе вводится курс внеурочной деятельности «Обучение служением. Первые».

В соответствии с требованиями ФГОС СПО нормативный срок освоения ООП при очной форме получения образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования с получением среднего общего образования, увеличивается на 52 недели из расчета: теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) - 41 неделя, каникулярное время - 11 недель.

Знания, умения и полученные студентами при освоении учебных дисциплин общеобразовательного цикла, углубляются и расширяются в процессе изучения учебных дисциплин ООП таких циклов, как - «Общий гуманитарный и социально-экономический», «Математический и общий естественнонаучный», а также отдельных дисциплин профессионального цикла. Качество освоения учебных дисциплин общеобразовательного цикла по ООП оценивается в процессе текущего контроля и промежуточной аттестации. Текущий контроль проводят в пределах учебного времени, отведенного на освоение соответствующих общеобразовательных учебных дисциплин, как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии. Промежуточную аттестацию проводят в форме дифференцированных зачетов и экзаменов: дифференцированные зачеты - за счет времени, отведенного на соответствующую общеобразовательную дисциплину, экзамены - за счет времени, выделенного ФГОС СПО по профессии или специальности.

Экзамены проводят по учебным дисциплинам «Русский язык» и «Математика» письменно и по общеобразовательным дисциплинам, изучаемым углубленно с учетом получаемой специальности СПО «Физика» и «Информатика» - устно

Образовательное учреждение совместно с другими участниками образовательных отношений разрабатывает рабочие программы общеобразовательных учебных дисциплин с учетом требований ФГОС среднего общего образования, ФГОС СПО и спецификой ППСЗ.

В рабочих программах уточняется содержание обучения, в том числе изучаемое углубленно с учетом его значимости для освоения ППСЗ и специфики конкретной специальности; последовательность изучения материала, распределение часов по разделам и темам, лабораторные и практические занятия, тематику рефератов, самостоятельную внеаудиторную работу обучающихся, включая выполнение индивидуальных проектов, формы и методы текущего контроля и оценки учебных достижений, промежуточной аттестации студентов, рекомендуемые учебные пособия и др.

По согласованию с работодателем введен факультатив «Кодекс корпоративной этики» в объеме 17 часов.

При изучении дисциплин «Иностранный язык», «Иностранный язык в профессиональной деятельности», «Информатика», допускается деление на подгруппы численностью не менее 10 человек.

4. Формирование структуры ООП с учетом дополнительного профессионального блока по запросу работодателя ООО "МПК "Атяшевский" (ГК "ТАЛИНА")

Дополнительный профессиональный блок обязательной аудиторной нагрузки ООП распределен на увеличение объема времени на:

- общепрофессиональные дисциплины – 380 час.;
- введены дополнительные учебные дисциплины: «Компьютерная графика и дизайн» – 80 час., «Веб-программирование, проектирование и разработка Веб-приложений» – 138 час.; «Программирование в 1С»- 162 час
- профессиональные модули- 358 час.

5. Формы проведения промежуточной аттестации

Промежуточная аттестация проводится в конце каждого семестра. При реализации ППСЗ используются следующие формы контроля знаний студентов: зачеты (З), дифференцированные зачеты (ДЗ), экзамены (Э). Промежуточная аттестация в форме зачета, дифференцированного зачета проводится за счет времени отведенного на освоение соответствующей учебной дисциплины или профессионального модуля. Количество зачетов – 10 (в данное количество не входят зачеты по физической культуре).

Завершающим этапом контроля по дисциплине и междисциплинарному курсу, являются экзамен, который оценивается по пятибалльной системе, дифференцированный зачет, зачет. По каждому семестру предусмотрено не менее одного экзамена, при этом количество экзаменов в процессе промежуточной аттестации не превышает 8 экзаменов в учебном году.

Общий объем каникулярного времени составляет 35 недель, в том числе не менее двух недель в зимний период.

Выполнение курсового проекта (работы) рассматривается как вид учебной работы по профессиональным модулям профессионального цикла и реализуется в пределах времени, отведенного на их изучение. На весь период обучения запланировано выполнение 2 курсовых проектов (работы) по профессиональным модулям: «Проектирование и разработка информационных систем» - 20 час., «Сoadминистрирование и автоматизация баз данных и серверов» - 20 час.

Дисциплина «Физическая культура» предусматривает еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятий и 2 часа самостоятельной учебной нагрузки (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях). Образовательное учреждение имеет право для подгрупп девушек использовать часть учебного времени дисциплины «Основы безопасности и защита Родины» (48 часов), отведенного на изучение основ военной службы, на освоение основ медицинских знаний. В период обучения с юношами проводятся учебные сборы.

Учебная и производственная практика проводится при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей. Учебная практика в объеме 11 недель проводится рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями.

Производственная практика (по профилю специальности) в объеме 14 недель реализуется как концентрированно в несколько периодов, так и рассредоточено. Преддипломная практика в объеме 4 недель проводится концентрированно на выпускном курсе после завершения теоретической и практической подготовки.

6. Формы проведения Государственной итоговой аттестации.

Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта (работы). Объем часов, отводимый на проведение государственной итоговой аттестации составляет 216 часов.

СОГЛАСОВАНО

Председатели предметных (цикловых) комиссий

Л.И. Сиркина

С.И. Козлова

Зам.директора по учебной работе Е.Н.Зюкова

Зам.директора по производственному обучению Л.П.Савоськина

Начальник отдела СПО Министерства  
образования Республики Мордовия

Е.А. Куршева