

Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Владимирской области  
«Гусевской стекольный колледж» имени Г.Ф. Чехлова

Согласовано:

Директор ООО «Мегастек»

/А.Н. Нестеров/

«09» \_\_\_\_\_ 2024г



Утверждаю:

Директор ГАПОУ ВО «ГСК»

Ю.А. Фильчаков

«15» \_\_\_\_\_ 2024г.



## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

образовательной программы  
среднего профессионального образования  
программы подготовки специалистов среднего звена  
по специальности

### 15.02.14 Оснащение средствами автоматизации технологических процессов и производств (по отраслям)

Период обучения: с 01.09.2024 по 30.06.2028

1 курс – 2024-2025 учебный год

2 курс – 2025-2026 учебный год

3 курс – 2026-2027 учебный год

4 курс – 2027-2028 учебный год

Квалификация: техник

Форма обучения: очная.

Нормативный срок обучения: 3 года 10 месяцев.

На базе: основного общего образования.

Индекс	Наименование учебных циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации		Объем образовательной программы (академических часов)										Распределение нагрузки							
		Зачеты	Экзамены	Всего	Самостоятельная работа	Нагрузка во взаимодействии с преподавателем							Промежуточная аттестация	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
						Всего во взаимодействии с преподавателем	По учебным дисциплинам, МДК				Практики	Консультации		1 сем./17 нед.	2 сем./22 нед.	3 сем./17 нед.	4 сем./24 нед.	5 сем./11 нед.	6 сем./20 нед.	7 сем./12 нед.	8 сем./9 нед.
							В т.ч. в форме практической подготовки	Теоретическое обучение	Лаборат. и практ. работ	Курсовые											
<b>ОД.00</b>	<b>Общеобразовательные дисциплины</b>	<b>ДЗ/10</b>	<b>Э/4</b>	<b>1476</b>	<b>342</b>	<b>1466</b>	<b>364</b>	<b>778</b>	<b>670</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>18</b>	<b>612</b>	<b>788</b>	<b>76</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>ОДБ.00</b>	<b>Базовые дисциплины</b>	<b>ДЗ/9</b>	<b>Э/2</b>	<b>1444</b>	<b>332</b>	<b>1444</b>	<b>332</b>	<b>778</b>	<b>648</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>18</b>	<b>612</b>	<b>756</b>	<b>76</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
ОДБ.01	Русский язык		2	72		72	12	30	36				6	34	38						
ОДБ.02	Литература	2		108		108	14	54	54					36	72						
ОДБ.03	История	3		136		136	10	90	46					34	70	32					
ОДБ.04	Обществознание	1		72		72	18	38	34					72							
ОДБ.05	География	2		72		72	16	44	28						72						
ОДБ.06	Иностранный язык	2		72		72	20		72					38	34						
ОДБр.07	Математика		2	340		340	54	224	110				6	144	196						
ОДБ.08	Информатика	3		108		108	52	28	80						64	44					
ОДБр.09	Физика		2	180		180	88	140	34				6	72	108						
ОДБ.10	Химия	1		72		72	6	42	30					72							
ОДБ.11	Биология	1		72		72	12	50	22					72							
ОДБ.12	Физическая культура	2		72		72	20	14	58					38	34						
ОДБ.13	Основы безопасности и защиты Родины	2		68		68	10	24	44						68						
	<b>Индивидуальный проект</b>			<b>32</b>	<b>10</b>	<b>22</b>	<b>32</b>		<b>22</b>						<b>32</b>						
<b>ОГСЭ.00</b>	<b>Общий гуманитарный и социально-экономический цикл</b>	<b>ДЗ/4</b>	<b>Э/0</b>	<b>468</b>	<b>6</b>	<b>282</b>	<b>196</b>	<b>86</b>	<b>196</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>154</b>	<b>80</b>	<b>56</b>	<b>42</b>	<b>32</b>	<b>104</b>
ОГСЭ.01	Основы философии	8		90	2	88	44	44	44												90
ОГСЭ.02	История	3		90	2	88	46	42	46							90					
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной	6		108	2	106	106		106							32	40	28	8		
ОГСЭ.04	Физическая культура	8		180	4	176	166	10	166							32	40	28	34	32	14
<b>ЕН.00</b>	<b>Математический и общий</b>	<b>ДЗ/1</b>	<b>Э/1</b>	<b>144</b>	<b>4</b>	<b>140</b>	<b>72</b>	<b>62</b>	<b>72</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>144</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
ЕН.01	Математика		3	72	2	70	36	28	36				6			72					
ЕН.02	Информатика	3		72	2	70	36	34	36							72					
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональный цикл</b>	<b>ДЗ/7</b>	<b>Э/7</b>	<b>1008</b>	<b>26</b>	<b>982</b>	<b>590</b>	<b>344</b>	<b>590</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>48</b>	<b>0</b>	<b>76</b>	<b>126</b>	<b>406</b>	<b>126</b>	<b>156</b>	<b>0</b>	<b>116</b>
ОП.01	Инженерная графика	3		96	2	94	90	4	90						46	50					
ОП.02	Техническая механика		4	86	2	84	36	42	36				6				84				
ОП.03	Материаловедение	3		64	2	62	44	12	44				6		30	34					
ОП.04	Метрология, стандартизация и сертификация		4	70	2	68	36	26	36				6				70				
ОП.05	Электротехника		4	114	2	112	68	38	68				6			42	72				
ОП.06	Электронная техника		4	72	2	70	44	20	44				6			72					
ОП.07	Безопасность жизнедеятельности	6		68	2	66	38	28	38										68		
ОП.08	Охрана труда	5		62	2	60	40	20	40									62			
ОП.09	Экономика организации	5		64	2	62	44	18	44									64			
ОП.10	САПР технологических процессов		6	56	2	54	32	16	32				6						56		
ОП.11	Технология стекла		4	108	2	106	64	36	64				6			108					
ОП.12	Основы финансовой грамотности	6		32		32		32											32		

ОП.13	Моделирование технологических процессов		8	84	4	80	54	20	54				6								84
ОП.14	Экологическая безопасность	8		32		32		32													32
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный цикл</b>	<b>ДЗ/12</b>	<b>Э/16</b>	<b>2630</b>	<b>46</b>	<b>2158</b>	<b>552</b>	<b>780</b>	<b>0</b>	<b>30</b>	<b>1080</b>	<b>0</b>	<b>96</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>112</b>	<b>378</b>	<b>430</b>	<b>702</b>	<b>580</b>	<b>428</b>
ПМ.01	Разработка и компьютерное моделирование элементов систем автоматизации с учетом специфики	ДЗ/2	Э/3	380	8	382	72	2	0	10	180	0	18	0	0	112	268	0	0	0	0
МДК.01.01	Осуществление анализа решений для выбора программного обеспечения в целях разработки тестирования модели элементов систем автоматизации на основе технического задания		3	112	4	108	40	102					6			112					
МДК.01.02	Тестирование разработанной модели элементов систем автоматизации с формированием пакета технической документации		4	82	4	88	32	72		10			6				82				
УП.01	Учебная практика	4		108		108					108						108				
ПП.01	Производственная практика	4		72		72					72						72				
	Экзамен по модулю		4	6		6							6				6				

ПМ.02	Осуществление сборки и апробации моделей элементов систем автоматизации с учетом специфики технологических процессов	ДЗ/2	Э/3	390	8	382	104	174	0	10	180	0	18	0	0	0	110	280	0	0	0
МДК.02.01	Осуществление выбора оборудования, элементной базы, монтажа и наладки модели элементов систем автоматизации на основе разработанной технической документации		4	110	4	106	70	100					6				110				
МДК.02.02	Испытания модели элементов систем автоматизации в реальных условиях и их оптимизация		5	94	4	90	34	74		10			6				94				
УП.02	Учебная практика	5		108		108					108						108				
ПП.02	Производственная практика	5		72		72					72						72				
	Экзамен по модулю		5	6		6							6				6				
ПМ.03	Организация монтажа, наладки и технического обслуживания систем и средств автоматизации	ДЗ/2	Э/3	420	14	406	76	198	0	10	180	0	18	0	0	0	0	150	270	0	0
МДК.03.01	Планирование материально-технического обеспечения работ по монтажу, наладке и техническому обслуживанию систем и средств автоматизации		5	128	4	124	50	118					6				128				
МДК.03.02	Разработка, организация и контроль качества работ по монтажу, наладке и техническому обслуживанию систем и средств автоматизации		6	106	10	96	26	80		10			6				22	84			
УП.03	Учебная практика	6		108		108					108							108			
ПП.03	Производственная практика	6		72		72					72							72			
	Экзамен по модулю		6	6		6							6					6			
ПМ.04	Осуществление текущего мониторинга состояния систем автоматизации	ДЗ/2	Э/3	420	8	272	112	146	0	0	108	0	18	0	0	0	0	0	136	284	0



