

20.05.2026

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Тамбовское областное государственное автономное профессиональное образовательное учреждение "Промышленно-технологический колледж имени Героя Российской Федерации В.И. Заволянского"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

09.02.11

Разработка и управление программным обеспечением

код

наименование специальности

основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация:

Программист

форма обучения

Очная

Срок получения образования по ОП

3г 10м

год начала подготовки по УП

2026

Приказ об утверждении ФГОС

от

24.02.2025

№

138

Виды деятельности
Разработка, администрирование и защита баз данных
Разработка и интеграция модулей программного обеспечения
Проектирование и разработка информационных систем
Проектирование и разработка веб-приложений
Выполнение работ по профессии "Консультант в области развития цифровой грамотности населения (цифровой куратор)"

1 Календарный учебный график

Курс	Сентябрь				29 сен - 5 окт	Октябрь			27 окт - 2 ноя	Ноябрь			Декабрь				29 дек - 4 янв	Январь			26 янв - 1 фев	Февраль			23 фев - 1 мар	Март				30 мар - 5 апр	Апрель			27 апр - 3 май	Май				Июнь				29 июн - 5 июл	Июль			27 июл - 2 авг	Август							
	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21		22 - 28	5 - 11	12 - 18		19 - 25	2 - 8	9 - 15		16 - 22	23 фев - 1 мар	2 - 8	9 - 15		16 - 22	23 - 29	6 - 12		13 - 19	20 - 26	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14		15 - 21	22 - 28	6 - 12		13 - 19	20 - 26	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52			
I																	⋮																																						
II																	⋮																						⋮	8	8	8													
III																	⋮																		⋮	8	8	8	8	8	8	8	8												
IV																	⋮													⋮	8	8	8	8	X	X	X	△	△	△	△	III	III	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	

Обозначения:

Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам

Учебная практика (рассредоточена)

Подготовка к государственной итоговой аттестации

||

Промежуточная аттестация

8

Производственная практика (по профилю специальности)

III

Государственная итоговая аттестация

=

Каникулы

X

Производственная практика (преддипломная)

*

Неделя отсутствует

2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам			Промежуточная аттестация			Практики									ГИА		Каникулы	Всего
							Учебная практика			Производственная практика (по профилю специальности)			Производственная практика (преддипломная)			Подго-□ товка	Прове-□ дение		
	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем													
	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.		
I	40 1/6	16 2/3	23 1/2	5/6	1/3	1/2												11	52
II	30 1/3	13 1/3	17	1 2/3	2/3	1	6	3	3	3		3						11	52
III	25	12	13	2	1	1	7	4	3	8		8						10	52
IV	20	10	10	2	1	1	6	6		4		4	3		3	4	2	2	43
Всего	115 1/2	52	63 1/2	6 1/2	3	3 1/2	19	13	6	15		15	3		3	4	2	34	199

[illegible][illegible][illegible]

[illegible]

[illegible]

	КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП	40		8	5	8	5	9	5
	в т.ч. в период обучения по циклам	40		8	5	8	5	9	5

	ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	23	13	34	2		5	1	594	82	40	484	1386	229	180	22	40	112	612			600	24	414	174	12		12	864			846	30	614	222	10		18	612	12	8	588	218	214	266	4	864	9	5	720	252	310	302		22	612	16	8	576	256	198	214	20	12	900	11	5	576	196	194	254	20	20	612	17	9	576	376	164	196		10	864	17	5	360	88	186	174		14	4644	1296
--	---	----	----	----	---	--	---	---	-----	----	----	-----	------	-----	-----	----	----	-----	-----	--	--	-----	----	-----	-----	----	--	----	-----	--	--	-----	----	-----	-----	----	--	----	-----	----	---	-----	-----	-----	-----	---	-----	---	---	-----	-----	-----	-----	--	----	-----	----	---	-----	-----	-----	-----	----	----	-----	----	---	-----	-----	-----	-----	----	----	-----	----	---	-----	-----	-----	-----	--	----	-----	----	---	-----	----	-----	-----	--	----	------	------

Экзамены (без учета физ. культуры)	2	3	1	5	2	5	2	3
Зачеты (без учета физ. культуры)			2	3	1			2
Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)	1	9		5		9	3	4
Курсовые проекты (без учета физ. культуры)					1	1		
Контрольные работы (без учета физ. культуры)	1			1	1	2		

№	Наименование
	Кабинеты:
1	социально-гуманитарных дисциплин
2	безопасности жизнедеятельности
3	общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей
	Зоны по видам работ:
1	Информационных технологий
2	Архитектуры аппаратных средств
3	Алгоритмизации и программирования
4	Проектирования и разработки баз данных
5	Компьютерных сетей
6	Основ информационной безопасности
7	Управления ИТ-проектами
8	Разработки программных решений
9	Интеграции программных решений
	Залы:
1	библиотека, читальный зал с выходом в интернет
2	актовый зал
3	спортивный зал

Пояснения

Нормативная база реализации ОПОП:

Настоящий учебный план Тамбовского областного государственного автономного профессионального образовательного учреждения «Промышленно-технологический колледж имени героя Российской Федерации В.И. Заволянского» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (далее – СПО) по специальности 09.02.11 Разработка и управление программным обеспечением, утвержденного приказом Министерством просвещения России от 24.02.2025 №138, зарегистрирован Министерством юстиции 31.03.2025. № 81696 ; Кроме того, нормативную правовую базу разработки учебного плана составляют: • Федеральный закон от 29.12.2012г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»; • Приказ Минпросвещения России от 24.08.2022г. N 762 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования" (Зарегистрировано в Минюсте России 21.09.2022 N 70167); Приказ Минпросвещения России от 12.08.2022 №732 "О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ от 17.05.2012г. №413" • Рекомендации по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования от 01.03.2023г. • Приказ Министерства науки и высшего образования РФ и Министерства просвещения РФ от 5 августа 2020 г. № 885/390 "О практической подготовке обучающихся"; Профессиональный стандарт 06.044 Консультант в области развития цифровой грамотности населения (цифровой куратор), утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 31 октября 2018 года N 682н.; Уставом ТОГАПОУ «Промышленно-технологический колледж им. В.И. Заволянского», локальными актами образовательного учреждения. Срок реализации программы составляет 3 года 10 месяцев (в рамках эксперимента по разработке, апробации и внедрению новой образовательной технологии конструирования образовательных программ среднего профессионального образования в рамках федерального проекта "Профессионалитет").

Организация учебного процесса и режим занятий:

Согласно учебному плану начало учебных занятий – 1 сентября и окончание в соответствии с графиком учебного процесса. Уставом колледжа предусмотрена шестидневная рабочая неделя, продолжительность занятий - 45 мин. (возможны сдвоенные уроки с 10 минутным перерывом между ними); объем образовательной нагрузки обучающихся составляет 36 академических часов в неделю и включает все виды работы во взаимодействии с преподавателем и самостоятельную учебную работу; продолжительность каникул в учебном году должна составлять не менее 8-11 недель, в том числе 2 недели в зимний период; реализовывать дисциплину "Безопасность жизнедеятельности" в объеме 68 академических часов, из них на освоение основ военной службы (для юношей) - не менее 48 академических часов, для подгрупп девушек это время используется на освоение основ медицинских знаний.

На промежуточную аттестацию отводится 6 1/2 недель и проводится в форме зачета, дифференцированного зачета, экзамена. Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации не превышает 8, а количество зачетов (дифференцированных зачетов) - 10. В указанное количество не входят зачеты и дифференцированные зачеты по физической культуре.

Практика входит в профессиональный цикл и имеет следующие виды - учебная практика и производственная практика, которые реализуются в форме практической подготовки. Производственная практика состоит из двух этапов: практики по профилю специальности и преддипломной. Учебная и производственная практика проводятся при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуется рассредоточенно и концентрированно соответственно в несколько периодов. По итогам учебной и производственной практики предусмотрен дифференцированный зачет. Преддипломная практика проводится в организациях, соответствующих профилю подготовки обучающихся на основе договоров, заключаемых между образовательным учреждением и организациями.

Общеобразовательный цикл:

Общеобразовательный цикл основной профессиональной образовательной программы сформирован, исходя из того, что в соответствии с ФГОС СПО нормативный срок освоения основной профессиональной образовательной программы 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 аудиторной учебной нагрузке 36 часов в неделю) – 41 нед., каникулярное время – 11 нед. Качество освоения учебных дисциплин общеобразовательного цикла основной профессиональной образовательной программы оценивается в процессе текущего контроля и промежуточной аттестации. Текущий контроль проводится в пределах учебного времени, отведенного на соответствующую учебную дисциплину, как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии. Индивидуальный проект выполняется обучающимися в течение освоения общеобразовательного цикла в рамках учебного времени и представлен в виде заверченного учебного проекта. Промежуточная аттестация проводится в форме дифференцированных зачетов за счет времени, отведенного на общеобразовательную дисциплину. Учебным планом предусмотрены экзамены по русскому языку, математике, информатике.

Формирование вариативной части:

Вариативная часть ОПОП в объеме 1296 часов распределена следующим образом: -СГ - 82ч. (введение новых дисциплин: Казачество России: история и современность); - ОПЦ - 191ч. (введены новые дисциплины - Правовое обеспечение профессиональной деятельности, Экономика отрасли, Менеджмент в профессиональной деятельности, Основы применения искусственного интеллекта и нейронных сетей в профессиональной деятельности); ПЦ- 1023ч. (введены дополнительные профессиональные модули по запросу работодателя - ПМ.04 Проектирование и разработка веб-приложений; ПМ.05 Выполнение работ по профессии Консультант в области развития цифровой грамотности населения (цифровой куратор).

Формы проведения промежуточной аттестации:

Промежуточная аттестация проводится в форме зачетов, дифференцированных зачетов за счет времени, отведенного на дисциплину. Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Учебным планом предусмотрены курсовые проекты по МДК 02.02 Осуществление интеграции программных модулей, МДК 04.02 Оптимизация веб-приложений и квалификационные экзамены по профессиональным модулям: ПМ.01 Разработка, администрирование и защита баз данных; ПМ.02 Разработка и интеграция модулей программного обеспечения; ПМ.03 Проектирование и разработка информационных систем; ПМ.04 Проектирование и разработка веб-приложений; ПМ.05 Выполнение работ по профессии Консультант в области развития цифровой грамотности населения (цифровой куратор)

Формы государственной итоговой аттестации:

Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта. На государственную итоговую аттестацию отведено 216 часов (6 недель)

Согласовано

Директор МБОУ СОШ№7 г. Мичуринск

Климкина Е.М.

Начальник отдела кадров АО "Мичуринский завод "Прогресс"

Буцких Н.Н.