УТВЕРЖДАЮ

Директор УПО «Колледж «ТИСБИ»

_____Т.Т. Фёдорова

"29" июня 2026 года

СОГЛАСОВАНО

Зам.директора по учебно-методической работе

_____В.К. Сафина

"29" июня 2026 года

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Учреждение профессионального образования "Колледж "ТИСБИ"

по специальности среднего профессионального образования

09.02.12 **Техническая эксплуатация и сопровождение информационных систем**

наименование специальности

По программе базовой подготовки основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

Квалификация специалист по технической эксплуатации и сопровождению информационных систем

Форма обучения очная **Нормативный срок освоения ОПОП** 2г.10м **Год начала подготовки по УП** 2026

Профиль получаемого профессионального образования технологический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС **от 10.03.2025** №184

Учреждение профессионального образования «Колледж «ТИСБИ»

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по направлению 09.02.12 - Техническая эксплуатация и сопровождение информационных систем

Квалификация: специалист по технической эксплуатации и сопровождению

Срок обучения: 2 года 10 мес

Очная форма обучения

I. Учебный график

Курсы	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март					Апрель				Май				Июнь				Июль				Август				Теоретическое обучение			Учебная практика	Практика	Итоговая аттестация	Каникулы	Всего	Курсы
	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	1 семестр	2 семестр	Всего	У	П	И	К		
I																		К	К																						Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	17	24	41				11	52	I
II																	Э	К	К																					У	У	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	17	22	39	2			11	52	II
III													У	У	П	П	Э	К	К										У	У	П	П	П	П	П	Э	И	И	И	И	И	И									13	11	24	4	7	6	2	43	III
																																																		47	57	104	6	7	6	24	147	

Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Практическая подготовка		Промежуточная аттестация	ГИА	Каникулы	Всего (по курсам)
		Учебная	Производственная		Демонстрационный экзамен		
1	2	3	4	5	6	7	8
I курс	39			2		11	52
II курс	37	2	0	2		11	52
III курс	22	4	7	2	6	2	43
Всего	98	6	7	6	6	24	147

II. План учебного процесса

Код	Наименование дисциплин	Формы итогового контроля				Количество часов							Практика	Распределение по курсам и семестрам					
							Аудиторные занятия				СРС			I курс		II курс		III курс	
														1	2	3	4	5	6
		Экзамен	Зачет	Курсовая работа	Государственный экзамен	Всего	Лекции	Семинары, практич. занятия	Прак. подготовка Лабор. занятия	КСР	по учебной дисциплине	по промежуточной аттестации	недельная						
ОД	Общеобразовательный цикл					1476	674	657	34	8	73	30		595	778				
ОД.ОУД	Общие учебные дисциплины					1437	654	638	34	8	73	30		578	756				
ОУД.01	Русский язык		2^			78	39	39						34	44				
ОУД.02	Литература		2^			100	68	32						34	66				
ОУД.03	История	2				135	105	12		2	10	6		51	68				
ОУД.04	Обществознание		2^			78	50	28						34	44				
ОУД.05	География		2^			56	40	16						34	22				
ОУД.06	Иностранный язык		2^			78		78						34	44				
ОУД.07	Математика	2				314	126	125		2	49	12		119	134				
ОУД.08	Информатика	2				174	51	105		2	10	6		68	90				
ОУД.09	Физическая культура		1^, 2^			78		78						34	44				
ОУД.10	Основы безопасности и защиты Родины		2^			78	40	38						34	44				
ОУД.11	Физика	2				151	83	28	28	2	4	6		51	90				
ОУД.12	Химия		2^			44	22	16	6						44				
ОУД.13	Биология		1^			34	26	8						34					
ОУД.14	Индивидуальный проект		2^			39	4	35						17	22				
ОД.ДД	Дополнительные дисциплины, курсы по выбору					39	20	19						17	22				
ДД.01	Родная литература		2^			39	20	19						17	22				
СГ	Социально-гуманитарный учебный цикл					638	178	456			4					256	126	132	120
СГ.01	История России		3^			64	48	16								64			
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности		6^			150	2	148								32	42	36	40
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности		3^			68	36	28			4					64			
СГ.04	Физическая культура		3^, 4^, 5^, 6^			150		150								32	42	36	40
СГ.05	Основы бережливого производства		6^			40	20	20											40
СГ.06	Основы финансовой грамотности		4^			42	22	20									42		
СГ.07	Русский язык и деловое общение		3^			32	10	22								32			
СГ.08	Экологические основы природопользования		3^			32	16	16								32			

СГ.09	Основы предпринимательской деятельности		5^			60	24	36										60	
ОП	Общепрофессиональный учебный цикл					859	356	446		8	25	24				324	402	84	
ОП.01	Математический аппарат в отрасли информационных	4				276	94	170		2	4	6				96	170		

	технологий	4																		
ОП.02	Операционные системы и среды	3				82	32	32		2	10	6				66				
ОП.03	Архитектура аппаратных средств и основы сетевых технологий		4^			84	42	42									84			
ОП.04	Базы данных		4^			63	20	42			1						62			
ОП.05	Информационные технологии в профессиональной деятельности	3				78	32	32		2	6	6				66				
ОП.06	Основы информационной безопасности		5^			36	24	12										36		
ОП.07	Основы алгоритмизации и программирования	4				118	52	54		2	4	6				64	44			
ОП.08	Основы работы с информацией		4^			42	20	22									42			
ОП.09	Цифровая грамотность и основы работы с искусственным интеллектом		3^			32	16	16								32				
ОП.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности		5^			48	24	24										48		
П	Профессиональный цикл					1239	290	352		10	43	76	13н.0д.				232	196	224	
ПМ	Профессиональные модули					1239	290	352		10	43	76	13н.0д.				232	196	224	
ПМ.МДК	Междисциплинарный курс					771	290	352		10	43	76					232	196	224	
ПМ.МДК.01	Техническая поддержка процессов создания (модификац	6				703	204	204		6	29	44	6н.0д.							
МДК.01.01	Проектирование и разработка информационных систем	5		5		141	54	44		2	15	26					62	38		
МДК.01.02	Разработка информационных систем	6				106	44	44		2	4	12						48	42	
МДК.01.03	Тестирование и эксплуатация информационных систем		6^			84	44	40										24	60	
МДК.01.04	Математическое моделирование		6^			60	30	30											60	
МДК.01.05	Настройка и обеспечение работоспособности программных и аппаратных средств устройств инфокоммуникационных систем	5				96	32	46		2	10	6					42	38		
УП.01	Учебная практика Техническая поддержка процессов создания ИС		5^`			72							2н.0д.							
ПП.01	Производственная практика Техническая поддержка процессов создания ИС		5^`, 6^`			144							4н.0д.							
ПМ.МДК.02	Администрирование баз данных	6				326	44	64		2	10	26	5н.0д.							
МДК.02.01	Технология разработки и защиты баз данных		6^	6		146	44	64		2	10	26						48	62	
УП.02	Учебная практика Администрирование баз данных		6^`			72							2н.0д.							
ПП.02	Производственная практика Администрирование баз данных		6^`			108							3н.0д.							
ПМ.МДК.03	Освоение профессии рабочего, должности служащего	4				210	42	84		2	4	6	2н.0д.							
МДК.03.01	Выполнение работ по профессии "Технический писатель (специалист по технической документации в области информационных технологий)"		4^			138	42	84		2	4	6					128			
УП.03	Учебная практика по профессии "Технический писатель"		4^`			72							2н.0д.							
ГИА	Государственная итоговая аттестация					216						216								

ГИА.01	Демонстрационный экзамен				6	216						216								
	Итого часов					**4428**	**1498**	**1911**	**34**	**26**	**145**	**346**	**13н.0д.**	**612**	**834**	**600**	**738**	**364**	**232**	
	Итого часов по ООП					**4428**	**1498**	**1911**	**34**	**26**	**145**	**346**	**13н.0д.**	**612**	**834**	**600**	**738**	**364**	**232**	
	в том числе аудиторных часов					**3469**	**1498**	**1911**	**34**	**26**	**145**	**346**	**13н.0д.**	**595**	**778**	**580**	**760**	**412**	**344**	
	Итого аудиторных часов в неделю													**35**	**32,4**	**34,1**	**34,5**	**31,7**	**31,3**	
	Итого контрольных точек													**2**	**14**	**8**	**9**	**7**	**11**	
	Итого контрольных точек практик																**1**	**2**	**3**	

	Итого контрольных мероприятий												14	14	11	12	12	11
	Количество дисциплин по семестрам													4	2	3	2	3
	Экзамен	14											2	10	6	6	4	6
	Зачет		34														1	1
	Курсовая работа			2														1
	Государственный экзамен	1											12	1	3	3	4	
	Контрольная работа												14	19	17	19	10	9
	Модульный курс																	

Обозначения КТ: * - альтернативная, " - переаттестовываемая, ` - практика, ^ - особая оценочная шкала

Государственная итоговая аттестация в форме демонстрационного экзамена проводится в период с 21.05.29 г. по 30.06.29 г.

Директор УПО "Колледж "ТИСБИ" ***Т.Т. Фёдорова***

Заместитель директора по УМР ***В.К. Сафина***

Заведующий отделением дисциплин программного обеспечения ***В.К. Сафина***

Перечень специальных помещений

Кабинеты:
Социально-гуманитарных дисциплин;
Иностранного языка;
Математического аппарата в отрасли информационных технологий;
Безопасности жизнедеятельности;
Общеобразовательных дисциплин.

Лаборатории:
Информационных технологий и операционных систем;
Архитектуры аппаратных средств и сетевых технологий;
Основ информационной безопасности;
Алгоритмизации и программирования программных решений;
Тестирования программных решений;
Документирования программных решений;
Администрирования баз данных;

Спортивный комплекс:
Спортивный зал;
Тренажерный зал;

Залы:
Библиотека, читальный зал с выходом в интернет;
Актовый зал.

Пояснительная записка

1. Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена (далее ППССЗ), УПО "Колледж "ТИСБИ" по специальности СПО **09.02.12 Техническая эксплуатация и сопровождение информационных систем** разработан на основе следующих нормативных и

Федеральный закон от 29.12.2012 N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации" (с

Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 09.02.12 Техническая эксплуатация и сопровождение информационных систем, утвержденный приказом Министерства просвещения Российской Федерации 10 марта 2025 г. N 184,

Приказ Министерства образования и науки РФ от 17 мая 2012 г. N 413 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования"

Приказ Министерства просвещения РФ от 24 августа 2022 г. N 762 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования" (с изменениями и дополнениями)

Положение о практической подготовке обучающихся,утвержденное приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 5 августа 2020 г. № 885/390;

Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства просвещения РФ от 8 ноября

Перечень профессий и специальностей среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29.10.2013 № 1199 с

Приказ Министерства просвещения РФ от 17 мая 2022 г. N 336 "Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования и установлении соответствия

отдельных профессий и специальностей среднего профессионального образования, указанных в этих перечнях, профессиям и специальностям среднего профессионального образования, перечни кото рых утверждены приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 октября

Устав УПО "Колледж "ТИСБИ".

1. Профессиональный стандарт 06.001 "Программист" (утвержден Приказом Министерства труда и социа

2. Учебный план ППССЗ составлен с учетом потребностей регионального рынка труда и работодателей.

3. Занятия начинаются с 1 сентября нового учебного года для очной формы обучения.

4. Общий объем учебной нагрузки обучающегося составляет 36 академических часов в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению

5. Общий объем нагрузки при прохождении практики составляет 36 часов в неделю. При прохождении практики других обязательных занятий не проводится.

6. В колледже установлена шестидневная учебная неделя. Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут. Учебные занятия проводятся парами (по 2 академических часа). Продолжительность занятий составляет 90 минут .

7. Формы проведения консультаций - групповые, индивидуальные, письменные, устные, исходя из специфики изучения учебного материала, определяются преподавателем.

8. В период обучения с юношами проводятся учебные сборы в соответствии с п.1 ст.13 Федерального закона "О воинской обязанности и военной службе" от 28 марта 1998 г. № 53-ФЗ.

9. Общий объем каникулярного времени составляет 24 недели: на 1 курсе - 11 недель, в том числе 2 недели в зимний период; на 2 курсе - 11 недель, в том числе 2 недели в зимний период; на 3 курсе - 2

10. Промежуточная аттестация планируется для оценки уровня освоения дисциплин/МДК и оценки компетенций обучающихся.В учебном плане закреплены следующие формы проведения промежуточной аттестации: экзамены, зачеты, дифференцированные зачеты, т.ч. комплексные и другие формы контроля. Количество экзаменов в учебном году не превышает 8, зачетов - 10 (без учета зачетов по

11. Аттестацию по изученным темам дисциплин и МДК планируется проводить за счет времени обязательной учебной нагрузки.Для промежуточной аттестации, в каждом учебном году организуются сессии продолжительностью: 1 курс - 2 недели; 2 курс - 2 недели, 3 курс - 2 недели.

12. Дисциплина «Физическая культура» осуществляется в пределах объема часов, обозначенных ФГОС СПО. Кроме указанного времени предусматривается до 2 часов в неделю на игровые виды подготовки за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах и секциях. Предметы общеобразовательного цикла в рамках образовательной программы СПО называются

13. Обязательная часть профессионального учебного цикла ППССЗ предусматривает изучение дисциплины «Безопасность жизнедеятельности», минимальный объем часов на которую составляет 68 часов , из них часть учебного времени, отведенного на освоение основ военной службы для подгрупп юношей планируется использовать на получение основ медицинских знаний для подгрупп девушек, что

14. Вариативная часть ППССЗ (1887 часов) направлена на расширение основных видов деятельности, к которым должен быть готов выпускник, формирование профессиональных компетенций, соответствующих виду профессиональной деятельности, за счет увеличения объема времени, отведенного на дисциплины и модули обязательной части профессионального учебного цикла и ведения новых дисциплин в соответствии со спецификой деятельности образовательной организации
15. За счет объема времени, отведенного на вариативную часть, были введены следующие новые дисциплины: СГ.07 Русский язык и деловое общение - 32 ч., СГ.08 Экологические основы природопользования - 32 ч., СГ.09 Основы предпринимательской деятельности - 60 ч., ОП.09 Цифровая грамотность и основы работы с искусственным интеллектом - 32 ч., ОП.10 Правовое
16. Учебным планом предусмотрено выполнение 2 курсовых работ: по ПМ.01 "Техническая поддержка процессов создания (модификации) и сопровождения информационных систем"; по ПМ.02 "Администрирование баз данных". Выполнение курсовых работ рассматривается как вид учебной деятельности по профессиональным модулям и реализуется в пределах времени, отведенного на их изучение. При работе над курсовой работой для обучающихся проводятся групповые и индивидуальные
17. Для приобретения практического опыта, при изучении профессиональных модулей, планируется учебная и производственная практика. Учебная и производственная практика в количестве 13 недель реализуется концентрировано в несколько периодов в рамках профессиональных модулей. Учебная практика проводится преподавателями дисциплин профессионального цикла. Производственная
18. Для оценки уровня освоения дисциплин / МДК и оценки компетенций обучающихся проводится промежуточная аттестация. По дисциплинам и МДК она проводится в форме дифференцированного зачета и экзамена , в том числе комплексного; по профессиональным модулям - в форме экзамена по модулю, являющегося итоговой аттестацией по профессиональному модулю. При этом осуществляется проверка сформированности профессиональных компетенций и готовности к выполнению вида
19. Государственная итоговая аттестация проводится с целью установления соответствия уровня и качества подготовки выпускников требованиям ФГОС СПО и требованиям работодателей и включает сдачу демонстрационного экзамена. Необходимым условием допуска к Государственной итоговой аттестации является предоставление документов, подтверждающих освоение обучающимся
20 Срок освоения ППССЗ в очной форме обучения для лиц, обучающихся на базе основного общего образования увеличивается на 52 недели. Из них: учебная нагрузка обучающихся 41 неделя (1476 часов), каникулярное время 11 недель, в том числе 2 недели в зимнее время.