

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации



Утверждаю
Ректор ФГБОУ ВО "ПГТУ"
И.В.Петухов

21.03.2025

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Поволжский государственный технологический университет" (ФГБОУ ВО "ПГТУ")

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

09.02.06

Сетевое и системное администрирование

код

наименование специальности

основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация:

системный администратор

форма обучения

Очная

Срок получения образования по ОП

3г 10м

год начала подготовки по УП

2025

профиль получаемого профессионального образования

технологический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 10.07.2023

№ 519

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			Март				30 мар - 5 апр	Апрель			27 апр - 3 май	Май			Июнь				29 июн - 5 июл	Июль			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	27 июл - 2 авг	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
	1	2	3	4		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																∞	∞	∞																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											

Обозначения:

	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	0	Учебная практика	Δ	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	Студентов	Групп
							Учебная практика			Производственная практика (по профилю специальности)			Производственная практика (преддипломная)			Подготовка	Проведение				
	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем												Всего	1 сем	2 сем	
I	39	16 1/2	22 1/2	2	1/2	1 1/2												нед.	нед.		
II	40	16 1/2	23 1/2	1	1/2	1/2												11	52	20	1
III	27	8	19	2	1	1	7	4	3	6	4	2						11	52		
IV	14	8 1/2	5 1/2	1	1/2	1/2	8	4	4	8	4	4	4		4	4	2	10	52		
Всего	120	49 1/2	70 1/2	6	2 1/2	3 1/2	15	8	7	14	8	6	4		4	4	2	34	199		

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

[illegible]

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

[illegible]

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

[illegible]

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

[illegible]

СВЕДЕНИЯ О КОМПЛЕКСНЫХ ФОРМАХ КОНТРОЛЯ

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК			
1	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	4	[4]	ОП.01 Элементы высшей математики	▼	☒
				[4]	ОП.03 Теория вероятностей и математическая статистика	▼	☒
2	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	4	[4]	ОП.06 Архитектура аппаратных средств	▼	☒
				[4]	ОП.07 Операционные системы и среды	▼	☒
3	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	6	[6]	МДК.02.01 Администрирование сетевых операционных систем	▼	☒
				[6]	МДК.02.02 Программное обеспечение компьютерных сетей	▼	☒
4	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	8	[8]	МДК.03.02 Технологии автоматизации технологических процессов	▼	☒
				[8]	МДК.03.03 Безопасность сетевой инфраструктуры	▼	☒
5	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	6	[6]	ОП.05 Основы проектирования баз данных	▼	☒
				[6]	ОП.13 Технология физического уровня передачи данных	▼	☒
6	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	3	[3]	ОП.08 Информационные технологии / Адаптивные информационные технологии	▼	☒
				[3]	ОП.12 Инженерная компьютерная графика	▼	☒
7	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	4	[4]	СГ.05 Основы бережливого производства	▼	☒
				[4]	СГ.06 Основы финансовой грамотности	▼	☒
8	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	2	[2]	БД.03 История	▼	☒
				[2]	БД.04 Обществознание	▼	☒

ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

Настоящий учебный план образовательной программы среднего профессионального образования по специальности 09.02.06 Сетевое и системное администрирование ФГБОУ ВО «Поволжский государственный технологический университет» разработан на основании:
- Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования 09.02.06 Сетевое и системное администрирование (далее – ФГОС СПО), утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации № 519 от 10.07.2023 г.;
- Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утвержденного приказом Минобрнауки России от 17 мая 2012г №413 (с изменениями и дополнениями);
- Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства просвещения РФ от 24 августа 2022 г. № 762 (с изменениями и дополнениями);
- Положения о практической подготовке обучающихся, утвержденного приказом Министерства науки и высшего образования РФ и Министерства просвещения РФ от 05.08.2020 г. № 885/390 (с изменениями и дополнениями);
- Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 08.11.2021г. № 800;
- Методических рекомендаций по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования на базе основного общего образования (письмо Министерства просвещения РФ от 14.04.2021 №05-401);
- Устава федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Поволжский государственный технологический университет» (далее ПГТУ)
Учебный процесс организован следующим образом:
- учебный год начинается 1 сентября и заканчивается в соответствии с календарным учебным графиком. Образовательная деятельность осуществляется на русском языке.
- учебный год делится на 2 семестра, заканчивающихся сессиями;
- общая продолжительность каникул составляет 10-11 недель, в том числе 2 недели в зимний период.
- продолжительность учебной недели – шестидневная, максимальный объем учебной нагрузки составляет не более 36 академических часов в неделю (включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению ППССЗ);
- продолжительность академического часа для всех видов аудиторных занятий составляет 45 минут, занятия сгруппированы парами, по окончании двухчасового занятия устанавливается перерыв 10-15 минут.
Учебный план предусматривает 3 года 10 месяцев обучения, поскольку реализуется на базе основного общего образования.
Общеобразовательный цикл сформирован с учетом профиля получаемого профессионального образования. Объем времени, отведенный на учебную нагрузку обучающегося (1476 час.), распределен на изучение базовых, профильных и дополнительных учебных дисциплин по выбору обучающихся из обязательных предметных областей на основе выбранного технологического профиля, а также на промежуточную аттестацию (72 часа). В ходе изучения дисциплин общеобразовательного цикла каждым обучающимся выполняется индивидуальный проект, тематика которого учитывает специфику получаемой специальности
Образовательная программа среднего профессионального образования предусматривает включение адаптационных дисциплин БД.07 Адаптивная физическая культура, ПОО.01 Коммуникативный практикум, СГ.04 Адаптивная физическая культура, ОП.08 Адаптивные информационные технологии обеспечивающих коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья.
В социально-гуманитарном, общепрофессиональном и профессиональном циклах образовательной программы выделяется объем учебных занятий, практики (в профессиональном цикле) и самостоятельной работы.
Общий объем образовательной программы составляет 5940 академических часов и включает в себя все виды учебной деятельности обучающихся во взаимодействии с преподавателем по видам учебных занятий, практики, самостоятельную работу обучающихся, промежуточную и итоговую аттестацию. На проведение учебных занятий и практик при освоении учебных циклов образовательной программы выделено не менее 70% от объема учебных циклов образовательной программы. В учебные циклы включена промежуточная аттестация обучающихся, которая осуществляется в рамках освоения соответствующих циклов.
В состав учебного плана входят циклы:
- общеобразовательный;
- социально-гуманитарный;

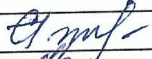
ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

- общепрофессиональный;
- профессиональный.
Общепрофессиональный цикл включает 13 общепрофессиональных дисциплин. Профессиональный цикл включает 4 профессиональных модуля.
Обязательная часть образовательной программы составляет 69.49 % от общего объема времени, отведенного на его освоение, при этом вариативная часть образовательной программы составляет 30.51 %.
Обязательная часть образовательной программы составляет 4644 часа по специальности в рамках объема нагрузки, предусмотренного сроком освоения данной программы, указанного во ФГОС.
Вариативная часть в объеме 1296 часов дает возможность дальнейшего развития общих и профессиональных компетенций, в том числе за счет расширения видов деятельности, введения дополнительных видов деятельности, а также профессиональных компетенций, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с потребностями регионального рынка труда, а также с учетом требований цифровой экономики.
Вариативная часть распределена следующим образом:
- 144 часа на увеличение объема часов дисциплин социально-гуманитарного учебного цикла (СГ.01 История России, СГ.02 Иностранный язык в профессиональной деятельности, СГ.04 Физическая культура / Адаптивная физическая культура, СГ.05 Основы бережливого производства, СГ.06 Основы финансовой грамотности).
- 163 часа на увеличение объема часов дисциплин общепрофессионального цикла (ОП.01 Элементы высшей математики, ОП.02 Дискретная математика с элементами математической логики, ОП.03 Теория вероятностей и математическая статистика, ОП.04 Основы алгоритмизации и программирования, ОП.05 Основы проектирования баз данных, ОП.06 Архитектура аппаратных средств, ОП.07 Операционные системы и среды, ОП.08 Информационные технологии/Адаптивные информационные технологии, ОП.09 Правовое обеспечение профессиональной деятельности, ОП.10 Стандартизация, сертификация и техническое документирование, ОП.11 Основы электротехники, ОП.12 Инженерная компьютерная графика, ОП.13 Технология физического уровня передачи данных)
- 989 часов добавлены к профессиональным модулям (233 ч. в ПМ.01 Настройка сетевой инфраструктуры, 318 ч. в ПМ.02 Организация сетевого администрирования операционных систем, 128 ч. ПМ.03 Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры, 310 ч. ПМ.04 Выполнение работ по профессии рабочего 16199 Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин)
Учебный план предусматривает два вида практики:
Учебная практика (продолжительностью 15 нед./540 ч.) включена в профессиональные модули ПМ.01 Настройка сетевой инфраструктуры (4 нед. / 144 ч. в 5 семестре), в ПМ.02 Организация сетевого администрирования операционных систем (4 нед. / 144 ч. в 7 семестре), в ПМ.03 Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры (4 нед. / 144 ч. в 8 семестре), в ПМ.04 Выполнение работ по профессии рабочего 16199 Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин (3 нед. / 108 ч. в 6 семестре)
Производственная практика (продолжительностью 14 нед./504 ч.) включена в профессиональные модули ПМ.01 Настройка сетевой инфраструктуры (4 нед. / 144 ч. в 5 семестре), в ПМ.02 Организация сетевого администрирования операционных систем (4 нед. / 144 ч. в 7 семестре), в ПМ.03 Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры (4 нед. / 144 ч. в 8 семестре), в ПМ.04 Выполнение работ по профессии рабочего 16199 Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин (2 нед. / 72 ч. в 6 семестре)
Продолжительность производственной практики (преддипломной) составляет 4 нед./144 часа.
Промежуточная аттестация осуществляется в рамках учебных циклов. Продолжительность промежуточной аттестации составляет 6 нед./216 ч. Промежуточная аттестация в форме экзамена, экзамена (квалификационного) проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Количество экзаменов в каждом учебном году не превышает 8, а количество зачетов и дифференцированных зачетов – 10. Знания и умения обучающихся определяются оценками: «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «зачтено», «неудовлетворительно», «не зачтено».
Конкретные формы и процедуры текущего контроля знаний по каждой дисциплине и профессиональному модулю разрабатываются самостоятельно преподавателями в соответствии с Положением о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся в структурных подразделениях ФГБОУ ВО «ПГТУ», реализующих образовательные программы среднего профессионального образования.
Курсовые работы предусмотрены в:
7 семестре по МДК.02.03 Организация администрирования компьютерных систем (ПМ.02 Организация сетевого администрирования операционных систем)
8 семестре по МДК.03.03 Безопасность сетевой инфраструктуры (ПМ.03 Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры)

ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

Освоение образовательной программы по специальности 09.02.06 Сетевое и системное администрирование завершается государственной итоговой аттестацией, которая проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта. Порядок проведения государственной итоговой аттестации регулируется Положением о порядке проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования.

Согласовано

Зам.директора департамента образовательной деятельности		С.М. Галимьянова
Директор Высшего колледжа ПГТУ «Политехник»		Н.Ю. Загайнова
Зам. директора по УМР Высшего колледжа ПГТУ «Политехник»		Е.Ю. Кузнецов