

Утвержден приказом директора
ГАПОУ РБ «Бурятский республиканский
многопрофильный техникум
инновационных технологий»
№ 208 от 26.06.2026 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена
Государственного автономного профессионального образовательного учреждения Республики
Бурятия «Бурятский республиканский многопрофильный техникум инновационных технологий»
по специальности
09.02.06 Сетевое и системное администрирование

Квалификация: Системный администратор
Форма обучения - очная
Срок получения образования по 3 года 10 мес.
образовательной программе
на базе основного общего образования
Профиль получаемого
профессионального
образования Технологический
Группа - СиСА-25 Курс -2

1. Пояснительная записка

1.1. Нормативная база реализации ППССЗ

Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 10.02.05 Обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем Государственного автономного профессионального образовательного учреждения Республики Бурятия «Бурятский республиканский многопрофильный техникум инновационных технологий» разработан на основе:

- Федерального закона Российской Федерации от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации" (с изменениями и дополнениями);
- Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 09.02.06 Сетевое и системное администрирование, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 519 от 10 июля 2023 года, зарегистрированного Министерством юстиции (рег. № 74796 от 15 августа 2023 г.);
- Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413 « Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования» с изменениями и дополнениями;
- Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 24 августа 2022 г. № 762 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» с изменениями и дополнениями;
- Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 08 ноября 2021 г. № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» с изменениями и дополнениями;
- Приказа Министерства науки и высшего образования Российской Федерации N 885, Министерства просвещения Российской Федерации N 390 от 05.08.2020 "О практической подготовке обучающихся" (вместе с "Положением о практической подготовке обучающихся") с изменениями и дополнениями;
- Приказа Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29.09.2020 № 680н «Об утверждении профессионального стандарта 06.026 «Системный администратор информационно-коммуникационных систем»;
- Устава ГАПОУ РБ «Бурятский республиканский многопрофильный техникум инновационных технологий».

1.2. Организация учебного процесса и режим занятий

Для всех видов аудиторных занятий продолжительность занятий устанавливается 45 минут и группируется парами.

Продолжительность учебной недели – пятидневная.

Оценивание качества освоения программ дисциплин и модулей осуществляется в процессе текущего контроля и промежуточной аттестации.

Формы проведения консультаций: групповые, индивидуальные, письменные, устные.

Текущий контроль проводится в пределах учебного времени, отведенного на соответствующую учебную дисциплину или модуль, как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии.

В образовательном процессе используются активные формы проведения занятий с применением электронных образовательных ресурсов, анализа производственных ситуаций, в сочетании с самостоятельной работой для формирования и развития общих и профессиональных компетенций обучающихся. Для качественного освоения содержания материала используются мультимедийные пособия, обучающие и контролирующие программы.

Практико-ориентированная подготовка обучающихся обеспечивается через проведение лабораторных, практических работ и практики. При реализации ППССЗ предусмотрены следующие виды практик: учебная практика и производственная практика. Учебная практика проводится в образовательной организации. Производственная практика проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю данной профессии на основании заключенных договоров.

Количество часов практической подготовки определено с учетом примерной программы.

Промежуточная аттестация по итогам практики проводится в форме дифференцированного зачета. Изучение каждого модуля завершается обязательным экзаменом (квалификационным).

Для максимального приближения программ текущей и промежуточной аттестации обучающихся по профессиональному модулю к условиям их будущей профессиональной деятельности в качестве внешних экспертов будут привлекаться работодатели.

Реализация ППССЗ обеспечивается доступом каждого обучающегося к базам данных и библиотечным фондам, сформированным по полному перечню дисциплин (модулей) ППССЗ. Самостоятельная работа сопровождается учебно-методическими материалами, подготовленными педагогическими работниками.

Для осуществления эффективной работы каждому обучающемуся предоставляется возможностью доступа к современным профессиональным базам данных и информационным ресурсам сети Интернет.

1.3. Общеобразовательный цикл

Общеобразовательный цикл на базе основного общего образования с получением среднего общего образования содержит 14 учебных дисциплин и предусматривает изучение 3 учебных дисциплин (математика, физика, информатика) углубленно с учетом технологического профиля профессионального образования, осваиваемой специальности СПО.

В учебный план включены дополнительные учебные дисциплины по выбору обучающихся, предлагаемые профессиональной образовательной организацией: (Введение в профессию, Основы профессиональной деятельности, Адаптационная дисциплина для инвалидов и лиц с ОВЗ «Социальная адаптация и основы социально - правовых знаний»).

Учебным планом предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта. Индивидуальный проект выполняется обучающимся самостоятельно под руководством преподавателя в рамках одного из изучаемых учебных предметов по выбору самого студента в любой избранной области деятельности.

При формировании учебных планов по ППССЗ общими для включения в общеобразовательный цикл являются учебные дисциплины: русский язык, литература, история, обществознание, география, иностранный язык, математика, информатика, физическая культура, основы безопасности и защиты Родины, физика, химия, биология.

В соответствии с требованиями ФГОС СПО нормативный срок освоения ППССЗ при очной форме получения образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования с

получением среднего общего образования, увеличен на 1476 часов.

1.4. Формирование вариативной части ППССЗ.

Вариативная часть часов ФГОС в количестве **1296** часов использована на увеличение объема времени, отведенного на социально- гуманитарный, общепрофессиональный и профессиональный циклы для совершенствования профессиональных компетенций обучающихся.

Распределение вариативной части

СГ.00	Социально-гуманитарный цикл	76
СГ.01	История России	44
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	10
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	12
СГ.04	Физическая культура/Адаптивная физическая культура	10
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	450
ОП.01	Элементы высшей математики	40
ОП.02	Дискретная математика с элементами математической логики	34
ОП.03	Теория вероятностей и математическая статистика	24
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования	104
ОП.05	Основы проектирования баз данных	12
ОП.06	Архитектура аппаратных средств	36
ОП.07	Операционные системы и среды	48
ОП.08	Информационные технологии	0
ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	48
ОП.10	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение	26
ОП.11	Основы электротехники	52
ОП.12	Инженерная компьютерная графика	0
ОП.13	Технологии физического уровня передачи данных	26
П.00	Профессиональный цикл	770
ПМ.01	Настройка сетевой инфраструктуры	216
МДК.01.01	Компьютерные сети	78
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей	108
МДК.01.03	Безопасность компьютерных сетей	18
УП.01	Учебная практика	0
ПП.01	Производственная практика	0
	Экзамен по модулю	12
ПМ.02	Организация сетевого администрирования операционных систем	244
МДК.02.01	Администрирование сетевых операционных систем	112
МДК.02.02	Программное обеспечение компьютерных сетей	100
МДК.02.03	Организация администрирования компьютерных сетей	20
УП.02	Учебная практика	0
ПП.02	Производственная практика	0
	Экзамен по модулю	12
ПМ.03н	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры	94
МДК.03.01	Технологии автоматизации технологических процессов	76
МДК.03.02	Безопасность сетевой инфраструктуры	18
МДК.03.03	Эксплуатация сетевой инфраструктуры	-12
УП.03	Учебная практика	0
ПП.03	Производственная практика	0
	Экзамен по модулю	12
ПМ 04	Выполнение работ по профессии оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин	72
МДК 04.01	Выполнение работ по профессии оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин	60
УП. 04	Учебная практика	0
ПП. 04	Производственная практика	0
	Квалификационный экзамен	12
	Преддипломная практика	144
	ИТОГО	1296

1.5. Порядок аттестации обучающихся

Промежуточная аттестация проводится в форме дифференцированных зачетов и экзаменов.

Учебным планом предусмотрено 4 экзамена по профессиональным модулям.

По всем профессиональным модулям предусматривается промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета по учебной и производственной практике.

Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена.

2. График учебного процесса

	Курс	Сентябрь				Октябрь					Ноябрь					Декабрь				Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август			
		1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31					
1		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					
2																		А	К	К																							А	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К			
3																		А	К	К																																						
4											У	У	У	У	П	П	П	А	К	К							У	У	У	У	П	П	П	А	П	П	П	П	И	И	И	И	И	И	И	И	И	И	И	И	И	И	И	И	И	И	И	

Условные обозначения:

	Теоретическое обучение	А	Промежуточная аттестация	У	Учебная практика	И	ГИА
К	Каникулы	*	Неделя отсутствует	П	Производственная практика		

3. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная (итоговая) аттестация	Каникулы	Всего (по курсам)
			по профилю профессии СПО	практическая подготовка по видам профессиональной деятельности				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	39				2		11	52
II курс	40				2		10	52
III курс	28	6	5		2		11	52
IV курс	15	8	6	4	2	6	2	43
Всего	122	14	11	4	8	6	34	199

[illegible]

1	2	3	4	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
	Дополнительные дисциплины по выбору обучающихся			49	0	10	49	30	19	0	0	0	0	49	0	0	0	0	0		
УД.01	Введение в специальность/ Основы профессиональной деятельности/ Адаптационная дисциплина для инвалидов и лиц с ОВЗ «Социальная адаптация и основы социально - правовых знаний»	1		49		10	49	30	19	0	0	0	0	49	0	0	0	0	0		
	Основы специальности			10		2	10	10						10							
	Основы учебно-исследовательской деятельности			39		8	39	20	19					39							
СГ.00	Социально-гуманитарный цикл			560	2	394	548	150	398	0	0	6	4	0	0	144	96	116	100	92	0
СГ.01	История России	3		80		22	80	60	20							80					
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	7		164		164	164	0	164							32	48	24	32	28	
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности		5	80	2	24	68	34	34			6	4					68			
СГ.04	Физическая культура/Адаптивная физическая культура	3-7		164		164	164	4	160							32	48	24	32	28	
СГ.05	Основы бережливого производства	7		36		10	36	26	10											36	
СГ.06	Основы финансовой грамотности	6		36		10	36	26	10										36		
ОП.00	Общепрофессиональный цикл			1186	14	703	1102	556	546	0	0	42	28	0	0	258	598	124	0	122	0
ОП.01	Элементы высшей математики	4		120		60	120	60	60							40	80				
ОП.02	Дискретная математика с элементами математической логики		3	70	2	30	58	28	30			6	4			58					
ОП.03	Теория вероятностей и математическая статистика	4		60		27	60	30	30								60				
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования		4	176	2	137	164	84	80			6	4				164				
ОП.05	Основы проектирования баз данных	4		76		50	76	36	40								76				
ОП.06	Архитектура аппаратных средств		4	100	2	62	88	42	46			6	4				88				
ОП.07	Операционные системы и среды		3	112	2	70	100	50	50			6	4			100					
ОП.08	Информационные технологии		3	72	2	56	60	20	40			6	4			60					
ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности		7	84	2	32	72	52	20			6	4							72	

1	2	3	4	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
ОП.10	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение		7	62	2	17	50	30	20			6	4							50	
ОП.11	Основы электротехники	5		100		66	100	60	40									100			
ОП.12	Инженерная компьютерная графика	5		64		40	64	24	40								40	24			
ОП.13	Технологии физического уровня передачи данных	4		90		56	90	40	50								90				
П.00	Профессиональный цикл			2718	12	1962	2598	676	562	100	1044	60	48	0	0	174	170	336	728	362	828
ПМ.01	Настройка сетевой инфраструктуры			704	4	450	668	216	180	20	252	18	14	0	0	78	122	216	252	0	0
МДК.01.01	Компьютерные сети		4	150	2	75	138	78	60			6	4			78	60				
МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей		5	200	2	78	188	88	80	20		6	4				62	126			
МДК.01.03	Безопасность компьютерных сетей	5		90		45	90	50	40									90			
УП.01	Учебная практика	6		144		144	144				144								144		
ПП.01	Производственная практика	6		108		108	108				108								108		
	Экзамен по модулю		6	12			0					6	6								
ПМ.02	Организация сетевого администрирования операционных систем			680	2	510	656	214	170	20	252	12	10	0	0	0	0	0	404	252	0
МДК.02.01	Администрирование сетевых операционных систем		6	160	2	106	148	78	70			6	4						148		
МДК.02.02	Программное обеспечение компьютерных сетей	6		148		110	148	78	70										148		
МДК.02.03	Организация администрирования компьютерных сетей	6		108		42	108	58	30	20									108		
УП.02	Учебная практика	7		144		144	144				144									144	
ПП.02	Производственная практика	7		108		108	108				108									108	
	Экзамен по модулю		7	12			0					6	6								
ПМ.03н	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры			614	4	400	578	156	110	60	252	18	14	0	0	0	0	0	0	110	468
МДК.03.01	Технологии автоматизации технологических процессов		8	140	2	74	128	68	60			6	4							60	68
МДК.03.02	Безопасность сетевой инфраструктуры		8	120	2	42	108	58	20	30		6	4							50	58

1	2	3	4	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
МДК.03.03	Эксплуатация сетевой инфраструктуры	8		90		32	90	30	30	30											90
УП.03	Учебная практика	8		144		144	144				144										144
ПП.03	Производственная практика	8		108		108	108				108										108
	Экзамен по модулю		8	12			0					6	6								
ПМ 04	Выполнение работ по профессии оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин			720	2	602	696	90	102	0	288	12	10	0	0	96	48	120	72	0	360
МДК 04.01	Выполнение работ по профессии оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин		5	204	2	98	192	90	102			6	4			96	48	48			
УП. 04	Учебная практика	5		72		72	72				72							72			
ПП. 04	Производственная практика	6		72		72	72				72								72		
	Квалификационный экзамен		6	12			0					6	6								
	Практическая подготовка по видам профессиональной деятельности	8		144		144	144				144										144
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация			216		216	216														216
Итого:				5940	60	3348	5652	2198	2094	100	1044	130	98	576	828	576	864	576	828	576	828
Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена.						дисциплин, МДК								576	828	576	864	504	504	324	216
						учебной практики										0	0	72	144	144	144
						произв. практики										0	0	0	180	108	108
						экзаменов								3	3	3	3	3	3	3	3
						диф. зачетов								3	7	2	5	5	7	5	4

4. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для подготовки по специальности СПО 09.02.06 Сетевое и системное администрирование

№	Наименование
	Кабинеты:
1.	русского языка и литературы;
2.	химии и биологии;
3.	математики;
4.	информатики;
5.	физики;
6.	социально-экономических дисциплин;
7.	безопасности жизнедеятельности;
8.	общепрофессиональных дисциплин;
9.	профессиональных модулей;
10.	самостоятельной работы;
11.	воспитательной работы
	Лаборатории:
12.	электротехники и электроники;
13.	информационных технологий;
14.	проектирование баз данных;
15.	инженерной компьютерной графики;
16.	архитектура аппаратных средств;
17.	основ телекоммуникаций;
18.	электрорадиоизмерений;
19.	направляющих систем;
20.	настройки сетевой инфраструктуры.
	Мастерские:
21.	мастерская монтажа и настройки объектов сетевой инфраструктуры;
22.	ремонта и обслуживания устройств инфокоммуникационных систем;
23.	монтажа и прототипирования цифровых устройств
	Спортивный комплекс
	Спортивный зал
	Залы:
	библиотека, читальный зал с выходом в Интернет;
	актовый зал.

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 379474022168086002138607700952051378484968243909

Владелец Михалев Андрей Павлович

Действителен с 15.09.2026 по 15.09.2027