

УТВЕРЖДАЮ
Директор ГАПОУ РБ
«Политехнический техникум»

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 297A0EBA8EA0B1C8F191153083FED95D227926BC
Владелец: Якимов Олег Васильевич
Действителен: с 30.11.2020 до 02.03.2022

Приказ № 541 от «24» августа 2021 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена
Государственного автономного профессионального образовательного
учреждения Республики Бурятия «Политехнический техникум»
по специальности среднего профессионального образования
09.02.06 Сетевое и системное администрирование
по программе базовой подготовки

Квалификация: сетевой и системный администратор

Форма обучения-очная

Срок получения СПО по ППССЗ – 3 года и 10 мес.

на базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального образования
технический

1. Пояснительная записка

1.1 Нормативная база реализации ППСЗ

Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена Государственного автономного профессионального образовательного учреждения Республики Бурятия «Политехнический техникум» составлен на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее – ФГОС СПО) 09.02.06 Сетевое и системное администрирование утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации №1548 от 09.12.2016 г. (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 26.12.2016 г., регистрационный номер №44978) (далее ФГОС СПО).

Нормативно-правовые акты, регламентирующие организацию учебного процесса:

- Устав ГАПОУ РБ «Политехнический техникум»;
- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказ Минобрнауки России от 28 мая 2014 г. № 594 «Об утверждении Порядка разработки примерных основных образовательных программ, проведения их экспертизы и ведения реестра примерных основных образовательных программ»;
- Приказ Минобрнауки России от 9 декабря 2016 года № 1548 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 09.02.06 Сетевое и системное администрирование (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 26 декабря 2016 г., регистрационный № 44978);
- Приказ Минобрнауки России от 14 июня 2013 г. № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 30 июля 2013 г., регистрационный № 29200) (далее – Порядок организации образовательной деятельности);
- Приказ Минобрнауки России от 16 августа 2013 г. № 968 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 1 ноября 2013 г., регистрационный № 30306);
- Приказ Минобрнауки России от 18 апреля 2013 г. № 291 «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 14 июня 2013 г., регистрационный № 28785).
- Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29 декабря 2015 г. №1177н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 28 февраля 2016 года, рег.№ 40844);

- Профессиональный стандарт 06.026 «Системный администратор информационно-коммуникационных систем», утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 5 октября 2015 г. №684н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации от 9 октября 2015 г., регистрационный номер №39361

1.2 Организация учебного процесса и режим занятий.

Начало учебных занятий 1 сентября 2021 г.

Объем недельной образовательной нагрузки по программе не превышает 36 академических часов в неделю и включает все виды работы во взаимодействии с преподавателем и самостоятельную учебную работу. Время, отводимое на самостоятельную работу обучающегося, не относится к времени, отводимому на работу во взаимодействии, но входит в объем часов учебного плана. Самостоятельная работа организуется в форме выполнения курсовых работ, индивидуальных проектов, подготовки рефератов, самостоятельного изучения отдельных дидактических единиц, работой с различными источниками (СМИ, Интернет), работой с нормативно-технологической документацией.

ППССЗ по специальности 09.02.06 Сетевое и системное администрирование предполагает изучение следующих учебных циклов:

- Общеобразовательный цикл – ОД;
- общий гуманитарный и социально-экономический цикл - ОГСЭ;
- математический и общий естественнонаучный цикл – ЕН;
- общепрофессиональный цикл - ОП
- профессиональный цикл– П;
- преддипломная практика (преддипломная) – ПДП;
- государственная (итоговая) аттестация - ГИА.

Обязательная часть образовательной программы направлена на формирование общих и профессиональных компетенций и составляет 70% от общего времени, отведенного на ее освоение. Вариативная часть (30%) дает возможность расширения основных видов деятельности, согласно выбранной квалификации, углубления подготовки обучающегося, а также получения дополнительных компетенций, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника и распределена в соответствии с потребностями работодателей, направлена на введение новых дисциплин и увеличение часов по общепрофессиональным дисциплинам и профессиональным модулям профессионального учебного цикла.

При реализации Федерального государственного образовательного стандарта по общим гуманитарным и социально-экономическим дисциплинам запланирована интенсивность изучения дисциплин не более 8 часов в неделю и осуществляется, исходя из междисциплинарных связей с учетом характера и сложности дисциплин.

Продолжительность учебной недели – пятидневная. Продолжительность академического часа 45 мин, занятия проходят парами по 90 мин. Запланированы формы и процедуры текущего контроля знаний (контрольные работы, тестирование), система оценок, в том числе шкала отметок - пятибалльная, предусматривается возможность рейтинговых и накопительных систем оценивания. На промежуточную аттестацию выделено 7 недель, в том числе на

общеобразовательный цикл 2 недели (72 часа), 36 часов из которых предусмотрены на проведение консультаций по общеобразовательным дисциплинам.

При реализации ППССЗ предусматриваются следующие виды практик: учебная и производственная.

Общий объем времени на проведение производственной (профессиональной) практики определяется ФГОС СПО по специальности 09.02.06 Сетевое и системное администрирование и учебным планом.

	Этапы и виды практики	Продолжительность практики (недели)	Семестр
1.	Учебная практика	7	5 семестр – 72 часа 6 семестр – 108 часов 7 семестр – 72 часа
2.	Производственная практика (по профилю специальности)	12	5 семестр – 4 недели 8 семестр – 8 недель
3.	Преддипломная практика	4	8 семестр – 4 недели

Производственная практика проводится на предприятиях Кабанского района, направление деятельности которого соответствует профилю подготовки обучающихся. Производственная практика проводится при освоении обучающимися общих и профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей, согласно календарного учебного графика, реализуется концентрированно и предусмотрена после изучения междисциплинарных курсов профессиональных модулей ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03. Учебная практика, предусмотренная при изучении ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03 и реализуется рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями междисциплинарных курсов в рамках профессиональных модулей. Часы учебной и производственной практики, по сравнению с примерным учебным планом, скорректированы в рамках учебной недели 36 часов

Производственная и преддипломная практика являются завершающим этапом обучения студентов, и имеют своей целью обобщение и закрепление теоретических знаний и практических навыков студентов для выполнения дипломной работы.

Практика проводится на предприятиях Кабанского района. В период практики студенты углубляют свои знания и практические навыки, знакомятся с особенностями нового оборудования, организацией работы предприятия.

Преддипломную практику студенты проходят на участках предприятия, соответствующих теме дипломного проекта.

Запланировано проведение учебной и производственной практики – 19 недель на третьем и четвертом курсах, преддипломная практика – 4 недели. Промежуточная аттестация обучающихся (7 недель) проводится в форме экзаменов, зачетов и комплексных зачетов.

При формировании настоящего учебного плана весь объем времени, отведенный на реализацию ППССЗ, распределен с учетом инвариантной и вариативной части

1.3. Общеобразовательный цикл

Общеобразовательный цикл программы подготовки специалистов среднего звена сформирован в соответствии с Письмом Министерства образования и науки РФ от 17.03.2015 г. N 06-259 "О рекомендациях по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования, сформированными на основе ФГОС СПО по специальности 09.02.06 Сетевое и системное администрирование.

Общеобразовательный цикл ППССЗ на базе основного общего образования с получением среднего общего образования содержит 12 учебных дисциплин. Из них 3 учебные дисциплины (математика, информатика, физика) изучаются углубленно с учетом профиля профессионального образования.

В учебном плане предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта. Для выполнения индивидуального проекта включена дополнительная учебная дисциплина по выбору обучающихся «Технология проектной деятельности», также введена адаптационная дисциплина для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья "Психология личности и профессиональное самоопределение"

Индивидуальный проект представляет собой особую форму организации деятельности обучающихся (учебное исследование или учебный проект). Порядок организации выполнения обучающимися индивидуального проекта определен «Положением о выполнении индивидуального проекта» ОУ.

Результаты выполнения индивидуального проекта должны отражать:

- сформированность навыков коммуникативной, учебно-исследовательской деятельности, критического мышления;
- способность к инновационной, аналитической, творческой, интеллектуальной деятельности;
- сформированность навыков проектной деятельности, а также самостоятельного применения приобретенных знаний и способов действий при решении различных задач, используя знания одного или нескольких учебных предметов или предметных областей;
- способность постановки цели и формулирования гипотезы исследования, планирования работы, отбора и интерпретации необходимой информации, структурирования аргументации результатов исследования на основе собранных данных, презентации результатов.

Индивидуальный проект выполняется обучающимся в течение одного года в рамках учебного времени, специально отведенного учебным планом, и должен быть представлен в виде завершеного учебного исследования или разработанного проекта: информационного, творческого, социального, прикладного, инновационного, конструкторского, инженерного.

Порядок организации выполнения обучающимися индивидуального проекта определен «Положением о выполнении индивидуального проекта» ОУ.

Учебное время, отведенное на общеобразовательный учебный цикл, распределен на изучение базовых, профильных и дополнительных учебных дисциплин и составляет 1476 часов.

Обязательная учебная нагрузка общеобразовательного учебного цикла составляет:

Базовые дисциплины – **886** часов;

Профильные дисциплины: математика, физика, информатика – **534** часа;

Дополнительные учебные дисциплины – **56** часов

Итого на весь цикл – **1476** часов.

Общеобразовательная подготовка реализуется на первом курсе.

На ОБЖ отводится 70 часов (приказ МОН РФ от 20.09. 2008 г № 241).

Оценка качества освоения учебных дисциплин общеобразовательного учебного цикла программы подготовки специалистов среднего звена проводится с помощью входного, текущего контроля, промежуточной аттестации и экзаменов.

Качество освоения учебных дисциплин общеобразовательного учебного цикла ППССЗ по специальности 09.02.06 Сетевое и системное администрирование оценивается в процессе текущего контроля и промежуточной аттестации.

Текущий контроль проводят в пределах учебного времени, отведенного на освоение учебных дисциплин, как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии.

Промежуточную аттестацию проводят в форме зачетов и экзаменов – за счет времени, отведенного на соответствующую общеобразовательную дисциплину. Экзамены проводят по учебным дисциплинам «Математика», «Информатика», «Физика» и «Русский язык» на первом курсе.

1.4. Формирование вариативной части

Объем вариативной части ППССЗ составляет 1296 часов. Указанные часы распределены следующим образом:

Добавлены часы по предметам и профессиональным модулям в объеме:

	Наименование дисциплины	Количество часов
ЕН.02	Дискретная математика	20 часов
ОП.01	Операционные системы и среды	52 часа
ОП.02	Архитектура аппаратных средств	32 часа
ОП.03	Информационные технологии	32 часа
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования	64 часа
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	10 часов
ОП.07	Экономика отрасли	30 часов
ОП.08	Основы проектирования баз данных	54 часа

ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение	20 часов
ОП.10	Основы электротехники	24 часа
ОП.11	Инженерная компьютерная графика	44 часа
ОП.12	Основы теории информации	20 часов
ОП.13	Технологии физического уровня передачи данных	20 часов
ПМ.01	Выполнение работ по проектированию сетевой инфраструктуры	292 часа
ПМ.02	Организация сетевого администрирования	284 часа
ПМ.03	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры	254 часа
	Преддипломная практика	44 часа
	Итого	1296 часов

Профессиональный цикл состоит из профессиональных модулей (ПМ) в соответствии с основными видами деятельности. В состав каждого ПМ входят один или несколько междисциплинарных курсов. При освоении обучающимся профессиональных модулей проводятся учебная практика и производственная практика (по профилю специальности).

Обязательная часть цикла ОГСЭ базовой подготовки предусматривает изучение следующих обязательных дисциплин: «Основы философии», «История», «Иностранный язык», «Физическая культура».

В общепрофессиональном цикле предусматривается обязательное изучение дисциплины «Безопасность жизнедеятельности».

1.5. Формы проведения консультаций

Консультации для обучающихся предусмотрены в объеме 36 часов на 1 курсе и 54 часа на 2,3,4 курсах и выделяются на экзаменационные дисциплины и дисциплины предусматривающие выполнение курсового проекта.

1.6. Формы аттестации обучающихся

В соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом оценка качества подготовки специалистов должна включать следующие типы: а) текущую; б) промежуточную; в) итоговую государственную аттестацию.

Данные типы контроля традиционно служат основным средством обеспечения в учебном процессе обратной связи между преподавателем и студентом, необходимой для

стимулирования работы обучающихся совершенствования методики преподавания учебных дисциплин. Текущий контроль представляет собой проверку усвоения учебного материала, регулярно осуществляемую на протяжении семестра.

Промежуточный контроль, как правило, осуществляется в конце семестра и может завершать изучение как отдельной дисциплины, так и ее раздела (разделов). Подобный контроль помогает оценить более крупные совокупности знаний и умений, в некоторых случаях даже формирование определенных профессиональных компетенций.

Итоговый контроль служит для проверки результатов обучения в целом и позволяет оценить совокупность приобретенных студентом общих и профессиональных компетенций.

При переходе на модульную систему организации учебного процесса очевидна необходимость введения так называемого рубежного (модульного) контроля, который является видом контроля, располагающимся, как и промежуточный, между текущим и итоговым контролем.

К видам контроля можно отнести: устный опрос: письменные работы: контроль с помощью технических средств и информационных систем. Каждый из данных видов контроля выделяется по способу выявления формируемых компетенций: в процессе беседы преподавателя и студента: в процессе создания и проверки письменных материалов: путем использования компьютерных программ, приборов, установок и т.п. Каждый из видов контроля осуществляется с помощью определенных форм, которые могут быть как одинаковыми для нескольких видов контроля, так и специфическими. Соответственно, и в рамках некоторых форм контроля могут сочетаться несколько его видов (например, экзамен по дисциплине может включать как устные, так и письменные испытания).

К формам контроля относятся: собеседование: коллоквиум: зачет: экзамен (по дисциплине, модулю, итоговый государственный экзамен): тест: контрольная работа: эссе и иные творческие работы: реферат: отчет (по практикам, научно-исследовательской работе студентов и т.п.): курсовая работа. Устный опрос может использоваться как вид контроля и метод оценивания формируемых компетенций (как и качества их формирования) в рамках самых разных форм контроля, таких как: собеседование, коллоквиум, зачет, экзамен по дисциплине, модулю.

Устный опрос (УО) позволяет оценить знания и кругозор студента, умение логически построить ответ, владение монологической речью и иные коммуникативные навыки. УО обладает большими возможностями воспитательного воздействия преподавателя, т.к. при непосредственном контакте создаются условия для его неформального общения со студентом. Воспитательная функция УО имеет ряд важных аспектов: нравственный (честная сдача экзамена), дисциплинирующий (систематизация материала при ответе), дидактический (лучшее запоминание материала при интеллектуальной концентрации), эмоциональный (радость от успешного прохождения собеседования) и др. Обучающая функция УО состоит в выявлении деталей, которые по каким-то причинам оказались недостаточно осмысленными в ходе учебных занятий и при подготовке к зачёту или экзамену. УО обладает также мотивирующей функцией: правильно организованные собеседование, коллоквиум, зачёт и экзамен могут стимулировать учебную деятельность студента, его участие в научной работе.

Собеседование специальная беседа преподавателя со студентом на темы, связанные с изучаемой дисциплиной, рассчитанная на выяснение объема знаний студента по определенному разделу, теме, проблеме и т.п.

Коллоквиум может служить формой не только проверки, но и повышения производительности труда студентов. На коллоквиумах обсуждаются отдельные части, разделы, темы, вопросы изучаемого курса, обычно не включаемые в тематику семинарских и других практических учебных занятий, а также рефераты, проекты и иные работы обучающихся.

Зачет и экзамен представляют собой формы периодической отчетности студента, определяемые учебным планом подготовки. Зачеты служат формой проверки качества выполнения студентами лабораторных работ, усвоения учебного материала практических и семинарских занятий, успешного прохождения производственной и преддипломной практик и выполнения в процессе этих практик всех учебных поручений в соответствии с утвержденной программой. Оценка, выставляемая за зачет с выставлением отметки по шкале порядка отлично, хорошо и т.д.).

Экзамен по дисциплине (модулю) служит для оценки работы студента в течение семестра (года, всего срока обучения и др.) и призван выявить уровень, прочность и систематичность полученных им теоретических и практических знаний, приобретения навыков самостоятельной работы, развития творческого мышления.

Обучение по профессиональному модулю завершается экзаменом по модулю, которую проводит экзаменационная комиссия. В состав экзаменационной комиссии могут входить представители работодателей и родительской общественности.

Формы и методы текущего и итогового контроля по профессиональному модулю самостоятельно разрабатываются техникумом и доводятся до сведения обучающихся не позднее начала двух месяцев от начала обучения.

Для текущего и итогового контроля образовательными учреждениями создаются фонды оценочных средств (ФОС).

Периодичность проведения сессий по курсам.

1 курс - зимняя сессия 26.12.2021 г. – 27.12.2021 г.

1 курс – летняя сессия 17.06.2022 г. – 26.06.2022 г.

2 курс- зимняя сессия 22.12.2022 г. – 28.12.2022 г.

2 курс - летняя сессия 28.06.2023 г. – 02.07.2023 г.

3 курс - зимняя сессия 24.12.2023 г – 28.12.2023г.

3 курс- летняя сессия 23.06.2024 г. – 25.06.2024г.

4 курс – зимняя сессия 26.12.2024 г. – 29.12.2024 г.

4 курс - летняя сессия 13.04.2025 г – 19.04.2025 г.

Государственная итоговая аттестация (ГИА) выпускников по специальности 09.02.06 Сетевое и системное администрирование является обязательной и осуществляется после освоения программы подготовки специалистов среднего звена в полном объеме. Порядок и условия проведения ГИА определяется Положением об организации ГИА в ГАПОУ РБ «Политехнический техникум».

Целью ГИА является установление степени готовности обучающегося к самостоятельной деятельности, сформированности профессиональных компетенций в соответствии с ФГОС СПО.

Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломной работы (дипломного проекта).

Защита выпускных квалификационных работ проводится на открытом заседании Государственной экзаменационной комиссии. Состав государственной экзаменационной комиссии определяется в соответствии с Положением об организации ГИА в ГАПОУ РБ «Политехнический техникум».

Продолжительность защиты выпускной квалификационной работы не должна превышать 45 минут. Процедура защиты ВКР включает:

- доклад студента с демонстрацией презентации (не более 20 минут);
- ответы студента на вопросы членов комиссии;
- чтение отзыва и рецензии.

Каждым членом ГЭК результаты защиты ВКР на заседании ГЭК оцениваются по принятой балльной системе.

Суммарный балл оценки члена ГЭК определяется как среднее арифметическое из двух интегральных баллов оценки ВКР и ее защиты.

Суммарный балл оценки ГЭК определяется как среднее арифметическое из баллов оценки членов ГЭК, рецензента и руководителя ВКР. Указанный балл округляется до ближайшего целого значения. При значительных расхождениях в баллах между членами ГЭК оценка ВКР и ее защиты определяется в результате закрытого обсуждения на заседаниях ГЭК.

Ход заседания Государственной экзаменационной комиссии протоколируется. В протоколе фиксируются: итоговая оценка выпускной квалификационной работы, вопросы и особое мнение членов комиссии.

Требования к организации и проведению ГИА регламентируются Положением об организации ГИА в ГАПОУ РБ «Политехнический техникум».

Государственная (итоговая) аттестация включает выполнение ВКР с 16.05.2025 г. по 10.06.2025 г. (4 недели) и защиту выпускной квалификационной работы (дипломный проект) с 13.06.2025 г. по 24.06.2025 г. (2 недели).

1.7 Учебно-методическое и информационное обеспечение образовательного процесса

Программа подготовки специалистов среднего звена обеспечена учебно-методической документацией и материалами по всем учебным дисциплинам, междисциплинарным курсам и профессиональным модулям.

Реализация ППССЗ специальности 09.02.06 Сетевое и системное администрирование обеспечивается доступом каждого студента к базам данных и библиотечным фондам, формируемым по полному перечню дисциплин (модулей) ППССЗ. Во время самостоятельной подготовки обучающиеся обеспечены доступом в сеть Интернет. Техническая оснащенность библиотеки и организация библиотечно-информационного обслуживания соответствуют нормативным требованиям.

Обеспеченность учебной и учебно-методической литературой на одного студента составляет 1,6 экз.

Библиотечный фонд техникума обеспечен печатными и электронными изданиями основной и дополнительной литературы по дисциплинам всех циклов, изданными за последние 5 лет.

Фонд дополнительной литературы помимо учебной включает официальные справочно-библиографические и периодические издания в расчете 1-2 экземпляра на

каждые 100 обучающихся. Каждому обучающемуся обеспечен доступ к комплекту библиотечного фонда.

1.8 Материально-техническое обеспечение учебного процесса

Учебный процесс осуществляется в корпусе техникума. Учебные аудитории оснащены необходимыми комплектами учебной и офисной мебели, мультимедийными системами; оборудованы специализированные кабинеты, компьютерные классы и лаборатории для проведения практических и лабораторных занятий по направлению подготовки.

Налажен выпуск учебно-методической и печатной продукции в техникуме.

Созданы соответствующие социально-бытовые условия, необходимые для обеспечения эффективного процесса обучения, воспитания и развития студентов. В техникуме имеются: студенческое общежитие, медицинский кабинет, спортивный зал, открытый стадион, стрелковый тир. Жилищно-бытовые и санитарные условия в общежитии отвечают существующим нормам и правилам.

В техникуме имеется читальный зал и конференц-зал. В читальном зале и информационно-библиотечном центре техникума используется 20 персональных компьютеров.

1.9 Базы практики

Основными базами практики студентов являются предприятия Кабанского района, с которыми у техникума оформлены договорные отношения. Имеющиеся базы практики студентов обеспечивают возможность прохождения практики всеми студентами в соответствии с учебным планом.

Производственная практика проводится в каждом профессиональном модуле и является его составной частью. Задания на учебную практику, порядок ее проведения приведены в программах профессиональных модулей.

**2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)
по специальности 09.02.06 Сетевое и системное администрирование**

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика			Государственная (итоговая) Промежуточная аттестация	Каникулы	Всего (по курсам)
			по профилю профессии или специальности СПО	преддипломная (для СПО)				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	39				2		11	52
II курс	40				2		10	52
III курс	30	5	4		2		11	52
IV курс	20	2	8	4	1	6	2	43
Всего	129	7	12	4	7	6	34	199

3. Учебный план по специальности 09.02.06 Сетевое и системное администрирование

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации		Объем образовательной программы									Распределение нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)							
				всего	самостоятельная работа	Нагрузка во взаимодействии с преподавателем						1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		
						всего во взаимодействии с преподавателем	по учебным дисциплинам и МДК			по практикам производственной и учебной	консультации	Промежуточная аттестация	1 сем. 17 нед.	2 сем. 24 нед.	3 сем. 17 нед.	4 сем. 25 нед.	5 сем. 17 нед.	6 сем. 24 нед.	7 сем. 17 нед.	8 сем. 24 нед.
							теоретического обучения	лаб. и практ. занятий, вкл. семинары	курсовых работ (проектов) для СПО											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
ОП	Общеобразовательная подготовка	12	5	1476	20	1456	638	746	0	0	36	36	612	864	0					
	Общие учебные предметы	12	5	886	0	886	334	508	0	0	20	24	444	442						
ОУП.01	Русский язык		1	88	0	88	40	30			6	12	88	0						
ОУП.02	Литература	2		82	0	82	42	40			0		82	0						
ОУП.03	Иностранный язык	2		118	0	118	0	118					52	66						
ОУП.04	Математика		2	258	0	258	100	132			14	12	116	142						
ОУП.05	История	2		116	0	116	86	30			0	0	54	62						
ОУП.06	Физическая культура	1,2		118	0	118	16	102					52	66						
ОУП.07	ОБЖ	2		70	0	70	24	46					0	70						
ОУП.08	Астрономия	2		36	0	36	26	10					0	36						
	Учебные предметы по выбору	0	0	590	20	570	304	238	0	0	16	12	168	422						
УПВ.01	Физика		2	288	0	288	174	100			8	6	88	200						

УПВ.02	Информатика		2	210	0	210	86	110			8	6	54	156						
УПВ.03	Родная литература	2		36		36	26	10					0	36						
	Дополнительные учебные предметы	0	0	56	20	36	18	18	0	0	0	0	26	30						
ПОО.01	Технология проектной деятельности/ Адаптационная дисциплина для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья "Психология личности и профессиональное самоопределение"	2		56	20	36	18	18					26	30						
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	10	0	468	32	436	78	358	0	0	0	0	0	0	136	96	64	76	62	34
ОГСЭ.01	Основы философии	4		48	4	44	30	14							20	28	0	0		
ОГСЭ.02	История	3		36	4	32	20	12							36	0				
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	8		168	10	158	0	158							30	20	32	38	30	18
ОГСЭ.04	Физическая культура	3,4,5,6,7,8		168	10	158	2	156							30	20	32	38	32	16
ОГСЭ.05	Психология в общении	4		48	4	44	26	18							20	28	0	0		
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл			164	12	152	76	60	0	0	4	12	0	0	72	92	0	0	0	0
ЕН.01	Элементы высшей математики		3	72	4	68	32	28			2	6	0	0	72	0				
ЕН.02	Дискретная математика		4	56	4	52	26	18			2	6				56	0			
ЕН.03	Теория вероятности и математическая статистика	4		36	4	32	18	14								36				
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	4	8	1014	52	962	504	374	20	0	22	42	0	0	330	258	100	214	66	46
ОП.01	Операционные системы и среды		4	100	4	96	52	36			2	6			50	50				
ОП.02	Архитектура аппаратных средств		4	100	4	96	36	52			2	6			60	40				
ОП.03	Информационные технологии	4		80	4	76	44	32							60	20				

ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования		5	100	4	96	58	30			2	6				100	0			
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	8		46	4	42	32	10											46	
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности		6	68	4	64	30	26			2	6				0	68			
ОП.07	Экономика отрасли		7	66	4	62	34	20			2	6						66		
ОП.08	Основы проектирования баз данных		6	90	4	86	20	30	20		10	6				0	90			
ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документооборот	6		56	4	52	38	14									56			
ОП.10	Основы электротехники	4		60	4	56	38	18						30	30					
ОП.11	Инженерная компьютерная графика	4		80	4	76	32	44						40	40					
ОП.12	Основы теории информации		4	100	4	96	48	40			2	6		60	40					
ОП.13	Технологии физического уровня передачи данных	4		68	4	64	42	22						30	38					
ПМ.00	Профессиональные модули			2458	48	2410	972	668	20	684	30	36	0	0	74	454	448	574	484	424
ПМ.01	Выполнение работ по проектированию сетевой инфраструктуры			922	16	906	352	284	0	252	6	12	0	0	0	156	184	238	82	262
МДК.01.0 1	Компьютерные сети	5		220	8	212	112	100						0	78	92	50			
МДК.01.0 2	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей	8		432	8	424	240	184							78	92	80	82	100	
УП.01	Учебная практика	6		108		108				108							108			
ПП.01	Производственная практика	8		144		144				144									144	
	Экзамен по модулю		8	18		18					6	12							18	
ПМ.02	Организация сетевого администрирования			878	20	858	364	228	20	216	18	12	0	0	74	298	264	242	0	0
МДК.02.0 1	Администрирование сетевых операционных систем	6		274	8	266	138	96	20		12			74	100	60	40			
МДК.02.0 2	Программное обеспечение компьютерных систем	6		160	6	154	90	64							80	40	40			

4. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по специальности СПО09.02.06 Сетевое и системное администрирование

№	Наименование кабинетов
1.	Русского языка и литературы
2.	Истории
3.	Обществознание
4.	Биологии и географии
5.	Химии
6.	Физики
7.	ОБЖ
8.	Информатики
9.	Социально-экономических дисциплин
10.	Иностранного языка
11.	Математических дисциплин
12.	Естественно научных дисциплин
13.	Безопасности жизнедеятельности и охраны труда
14.	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение
15.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
16.	Основы алгоритмизации и программирования
17.	Теории информации
18.	Операционных систем и сред
19.	Архитектуры аппаратных средств
20.	Основы электротехники
21.	Инженерная и компьютерная графика
23.	Безопасности жизнедеятельности и охраны труда
	Лаборатории
1.	Вычислительной техники, архитектуры персонального компьютера и периферийных устройств;
2.	Эксплуатации объектов сетевой инфраструктуры;
3.	Программно-аппаратной защиты объектов сетевой инфраструктуры;
4.	Программного обеспечения компьютерных сетей, программирования и баз данных;
5.	Организации и принципов построения компьютерных систем;
6.	Информационных ресурсов.
	Мастерские
1.	Мастерская монтажа и настройки объектов сетевой инфраструктуры
	Полигоны
1.	Технического контроля и диагностики сетевой инфраструктуры.
	Спортивный комплекс
1.	Спортивный зал
2.	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий

3.	Стрелковый тир
	Залы
1.	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2.	Актовыйзал