УТВЕРЖДАЮ

Директор ГБПОУ РД «Кизлярский профессионально-педагогический колледж»

Х.Т. Курбанов

2025г.

учебный план

программы подготовки специалистов среднего звена государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Республики Дагестан

«Кизлярский профессионально-педагогический колледж» по специальности среднего профессионального образования 10.05.02 Обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем

Квалификация: техник по защите информации Форма получения образования - очная

Нормативный срок освоения ППССЗ – 3 года 10 месяцев на базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального образования — технологический

- Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 09.08.2022 №474н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист по технической защите информации» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 09.09.2022г., № 70015);
- Приказ Минпросвещения России от 17.05.2022г. №336 Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования и установления соответствия отдельный профессий и специальностей среднего профессионального образования, указанных в этих перечнях, профессиям и специальностям среднего профессионального образования, перечни которых утверждены приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29.10.2013г. №1199 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования»;
- Приказ Минпросвещения России от 12.08.2022г. №732 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012г. № 13» (Зарегистрировано в Минюсте России 09.09.2022г., № 70015) (Зарегистрировано в Минюсте РФ 12.09.2022г., № 70034);
- Приказ Минпросвещения России от 23.11.2022 №1014 «Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования (зарегистрировано в Минюсте России 22.12.2022 №71763);
- Рекомендации по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования (письмо департамента государственной политики в сфере среднего профессионального образования и профессионального обучения Минпросвещения России от 01.03.2023 №05-592);
 - Устав ГБПОУ РД «Кизлярский профессионально-педагогический колледж»;
 - Локальные акты ГБПОУ РД «Кизлярский профессионально-педагогический колледж».

1.2. Особенности организации учебного процесса и режим занятий

Общий объем образовательной программы на базе основного общего образования, включая получение среднего общего образования в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования составляет 5940 часов (включая вариативную часть, учебную и производственную (по профилю специальности) практики).

Структура и объем образовательной программы:

Общеобразовательный цикл –1476 ч.

Общий гуманитарный и социально-экономический цикл –577 ч.,

Математический и общий естественнонаучный цикл – 216ч.;

Общепрофессиональный цикл –1000ч;

Профессиональный цикл –2311ч.;

При реализации ППССЗ предусматриваются следующие виды практик (22 недели):

- -учебная практика 396ч.;
- производственная практика (по профилю специальности) 396ч.;
- преддипломная практика 144 ч.

Промежуточная аттестация –8 недель –288ч.;

Преддипломная практика –4 недели -144 ч.; Государственная итоговая аттестация – 216 ч.

- Учебный год начинается 1 сентября и заканчивается в соответствии с учебным планом.
- Продолжительность учебной недели пятидневная.
- Продолжительность занятий группировка парами.
- Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью
 45 минут.
- Занятия проходят парами по 90 мин.
- Объем недельной образовательной нагрузки обучающихся по образовательной программе составляет 36 академических часов, и включает все виды работы во взаимодействии с преподавателем и самостоятельную учебную работу.
- Образовательная программа СПО предусматривает включение адаптационной дисциплины «Социальная адаптация и основы правовых знаний», обеспечивающей коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья.
- Все виды проводимых учебных мероприятий, требующих взаимодействия обучаемого и обучающего отражены в объеме часов дисциплин, междисциплинарных курсов, практик, составляющих структуру учебного плана.
- Время, отводимое на самостоятельную работу обучающегося, не относится к времени, отводимому на работу во взаимодействии, но входит в объем часов учебного плана.
- Объем образовательной нагрузки обучающихся при очной форме обучения во взаимодействии с преподавателем составляет не менее 70 процентов от объема, отводимого на учебные циклы образовательной программы СПО.
- Суммарный бюджет объем времени по учебным циклам не менее соответствующих объемов, указанных во $\Phi\Gamma$ OC СПО
- Общая продолжительность каникул в учебном году составляет 8 11 недель, в том числе 2 недели в зимний период, за исключением последнего года обучения, когда каникулы составляют 2 недели в зимний период.

1.3. Специфика формирование и реализация общеобразовательного цикла

Общий объем образовательной программы СПО, реализуемой на базе основного общего образования, увеличивается на 1476 часов и включает промежуточную аттестацию. На промежуточную аттестацию выделено 2 недели (72 часа). Данный объем образовательной программы направлен на обеспечение получения среднего общего образования в соответствии с требованиями ФГОС СПО с учетом профиля получаемой специальности.

Общеобразовательный цикл образовательной программы ППССЗ формируется с учетом Письма Минпросвещения России от 14.06.2024 N 05-1971 «О направлении рекомендаций» (вместе с «Рекомендациями по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования»).

Срок освоения ППССЗ в очной форме обучения для лиц, обучающихся на базе основного общего образования по специальности:

- теоретическое обучение, (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) 39 недель;
- промежуточная аттестация 2 недели;
- каникулы 11 недель.

Общий объем образовательной программы СПО, реализуемой на базе основного общего образования, увеличивается на 1476 часов и включает промежуточную аттестацию.

Учебное время, отведенное на теоретическое обучение (1404 час.), распределено на изучение общеобразовательных учебных дисциплин технологического профиля.

Учебный план содержит 13 обязательных общеобразовательных дисциплин, и дисциплину по выбору - Родной язык или Родная литература.

В рамках $\Phi \Gamma O C$ в новом формате по специальностям выделение часов на самостоятельную работу не предусмотрено.

Промежуточную аттестацию проводят в форме дифференцированных зачетов и экзаменов.

Экзамены проводят по учебным дисциплинам «История», «Математика», «Информатика», «Физика». По математике – в письменной форме; по информатике, истории, физике – в устной.

Три учебных предмета изучаются углубленно с учетом профиля профессионального образования: «Математика» «Информатика», «Физика».

В первый год обучения студенты получают общеобразовательную подготовку, которая позволяет приступить к освоению основной профессиональной образовательной программы.

Знания и умения, полученные студентами при освоении учебных дисциплин общеобразовательного цикла, углубляются и расширяются в процессе изучения учебных дисциплин ППССЗ, таких циклов, как — «Общий гуманитарный и социально-экономический», «Математический и общий естественнонаучный», а также отдельных дисциплин профессионального цикла.

1.4. Формирование вариативной части ППССЗ

Распределение часов вариативной части осуществлялось на основании решений предметноцикловых комиссий колледжа и консультаций с основными социальными партнерами из числа работодателей.

В основу формирования вариативной части ПССЗ легли сложившиеся требования на рынке труда и согласования с работодателями.

Выделенные ФГОС СПО часы вариативной части, использованы с целью расширить и углубить подготовку, определяемую содержанием обязательной части, углубление уровня освоения профессиональных и общих компетенций, приобретения дополнительных умений, знаний, практического опыта необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускников в соответствии с запросами регионального рынка труда, возможности продолжения образования по данному направлению подготовки.

При формировании ППССЗ объем времени, отведенный на вариативную часть учебных циклов ППССЗ - 1296 ч.

Распределение вариативной части учебного плана ОП по циклам представлено в таблице.

Индекс	Перечень циклов, разделов, предметов, дисциплин, профессиональных	Объем
	модулей, МДК, практик	Вариатив-
		ной части
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	109
ОГСЭ.01	Основы философии	14
ОГСЭ.02	История	10
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	53
ОГСЭ.04	Физическая культура	32
EH.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	72
EH 01	Математика	30
EH 02	Информатика	42
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	388
ОП.01	Основы информационной безопасности	34
ОП.02	Организационно-правовое обеспечение информационной безопасности	34
ОП.03	Основы алгоритмизации и программирования	48
ОП.04	Электроника и схемотехника	56
ОП.05	Экономика и управление	14

	Итого	1286
	Преддипломная практика	44
	Квалификационный экзамен	10
ПП.04	Производственная практика	40
УП.04	Учебная практика	40
ПМ.04	Разработка, администрирование и защита баз данных	80
Э (кв)	Экзамен квалификационный	12
ПП.04	Производственная практика	33
УП.04	Учебная практика	33
МДК.03.02	Инженерно-технические средства физической защиты объектов информатизации	23
МДК.03.01	Техническая защита информации	44
ПМ.03	Защита информации техническими средствами	145
Э (кв)	Экзамен квалификационный	12
ПП.02	Производственная практика	
УП.02	Учебная практика	5
МДК.02.02	Криптографические средства защиты информации	88
МДК.02.01	Программные и программно-аппаратные средства защиты информации	52
11141.02.	ми и программно-аппаратными средствами	15/
Π M.02.	Защита информации в автоматизированных системах программны-	157
Э (кв)	Экзамен квалификационный	18
ЛП.01	Производственная практика	8
угдк.01.03 УП.01	Эксплуатация компьютерных сетей Учебная практика	8
МДК.01.05	Экон пустания компиненти у сотой	77
МДК.01.04	Эксплуатация автоматизированных (информационных) систем в защи-	86
МДК.01.03	Сети и системы передачи информации	30
МДК.01.02	Базы данных	32
МДК.01.01	Операционные системы	32
	защищенном исполнении	
ПМ.01	Эксплуатация автоматизированных (информационных) систем в	291
ПМ.00	Профессиональный цикл	
ОП. 09	Основы финансовой грамотности	76
80.ПС	Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний	76
ЭΠ.07	Технические средства информатизации	36
ЭΠ.06	Безопасность жизнедеятельности	14

При планировании распределения вариативной части образовательной программы использован объем времени, указанный в ФГОС СПО для срока обучения специалистов на базе среднего общего образования из расчета не менее 30 процентов от общего объема образовательной программы для специальностей СПО.

1.5. Формы проведения консультаций

Консультации для обучающихся предусмотрены в объеме 124 часов. Формы проведения консультаций: индивидуальные, групповые.

Семестр	Дисциплина/МДК/ПМ	Кол-во
		часов
ОД.00	Общеобразовательный цикл	36

2	ОД.03 История	6
1	ОДг. 07 Математика	6
2	ОДп. 07 Математика	6
1	ОДп. 08 Информатика	6
1	ОДп. 11 Физика	6
2	11	6
EH.00	ОДп. 11 Физика Математический и общий естественнонаучный цикл	6
		2
3	ЕН.01 Математики	4
3	ЕН 02 Информатика	18
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	6
5	ОП 03 Основы алгоритмизации и программирования	
4	ОП 04 Электроника и схемотехника	6
4	ОП 07 Технические средства информатизации	6
ПМ.00	Профессиональный цикл	64
	ПМ 01.Эксплуатация автоматизированных (информационных) систем	22
	в защищенном исполнении	
5	МДК.01.01 Операционные системы	4
5	МДК.01.02 Базы данных	4
6	МДК.01.04 Эксплуатация автоматизированных (информационных) систем в	4
	защищенном исполнении	
6	МДК 01.05 Эксплуатация компьютерных сетей	4
6	Экзамен (квалификационный)	6
	ОП 02. Защита информации в автоматизированных системах про-	18
	граммными и программно-аппаратными средствами	
7	МДК 02.01 Программные и программно-аппаратные средства защиты информации (курсовая работа)	8
7	МДК 02.02 Криптографические средства защиты информации	4
7	Экзамен (квалификационный)	6
	ПМ 03 Защита информации техническими средствами	22
7	МДК.03.01 Техническая защита информации	8
8	МДК.03.02 Инженерно-технические средства физической защиты объектов	8
	информатизации	
8	Экзамен (квалификационный)	6
5	ПМ 04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям	2
4	Квалификационный экзамен	2
		124

1.6. Планирование времени, отводимого на дисциплины циклов, в структуре учебного плана

Обязательная часть общего гуманитарного и социально-экономического цикла, для очной формы обучения, предусматривает изучение следующих обязательных дисциплин: «Основы философии», «История», «Иностранный язык в профессиональной деятельности», «Физическая культура». Общий объем нагрузки на освоение дисциплины «Физическая культура» не менее 160 академических часов, на изучение дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» отведено время в объеме 68 академических часов во взаимодействии с преподавателем.

При реализации дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» 70 процентов от общего объема времени, отведенного на указанную дисциплину, предусмотрено для освоения основ воен-

ции, не превышает 10 зачетов в учебном году. В указанное количество не входят зачеты по физической культуре.

Допускается, что за каждый реализуемый семестр процедура промежуточной аттестации может не предусматриваться для всех дисциплин и междисциплинарных курсов, практик, профессиональных модулей, установленных в учебном плане образовательной программы.

В случае, если в учебном плане по дисциплинам, междисциплинарным курсам и профессиональным модулям в качестве промежуточной аттестации планируется проведение экзамена предусмотрены консультации для обучающихся. Консультации выделяются из часов, отводимых на дисциплину, профессиональный модуль и обеспечивают освоение результатов, обозначенных во ФГОС.

Время, отводимое на консультации, по усмотрению образовательной организации предусматривается за счет времени, отводимого на промежуточную аттестацию или времени, предусмотренного на дисциплину (междисциплинарный курс, профессиональный модуль).

Формой промежуточной аттестации по профессиональному модулю является экзамен по модулю или экзамен квалификационный, который представляет собой форму независимой оценки результатов обучения с участием работодателей. Экзамен (квалификационный) проверяет готовность обучающегося к выполнению указанного вида профессиональной деятельности и сформированность у него компетенций, определенных в разделе «VI. Требования к структуре программы подготовки специалистов среднего звена» ФГОС СПО. Условием допуска к экзамену (квалификационному) является успешное освоение обучающимися всех элементов программы профессионального модуля: теоретической части модуля (МДК) и практик.

Согласно Приказа МОН № 464 по ПМ 04. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих в рамках специальности 10.02.05 Обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем, по результатам квалификационного экзамена, проводимого в рамках действующего законодательства, присваивается квалификация Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин.

По дисциплинам, междисциплинарным курсам и профессиональным модулям в качестве промежуточной аттестации при проведении экзамена предусмотрены консультации для обучающихся. Время, отводимое на консультации, предусматривается за счет времени, предусмотренному на дисциплину (междисциплинарный курс, профессиональный модуль). Консультации относятся к видам работы во взаимодействии с преподавателем и выделяются из часов, предусмотренных на освоение дисциплины, МДК, практики.

В 7 семестре предусмотрено выполнение курсового проекта по ПМ.02 Защита информации в автоматизированных системах программами и программно-аппаратными средствами — МДК.02.01 Программные и программно-аппаратные средства защиты информации в объеме 30 часов.

В 8 семестре предусмотрено выполнение курсового проекта по ПМ.03 Защита информации техническими средствами — МДК.03.02 Инженерно-технические средства физической защиты объектов информатизации в объеме 30 часов.

Курсовые проекты реализуется в пределах времени, отведенного на изучение учебной дисциплины или междисциплинарного курса профессионального модуля.

1.9. Формы проведения государственной итоговой аттестации

Государственная итоговая аттестация (ГИА) проводится в форме дипломной работы (дипломного проекта) и демонстрационного экзамена.

Объем часов, отводимых в ФГОС СПО на проведение государственной итоговой аттестации в учебном плане программ подготовки специалистов среднего звена, составляет 216 часов.

По результатам защиты выпускнику присваивается квалификация **Техник по защите информации** и выдается диплом государственного образца. Порядок проведения государственной итоговой аттестации определяется Положением о ГИА, утвержденным директором ГБПОУ РД «Кизлярский профессионально-педагогический колледж».

Планирование времени, отводимого на реализацию дисциплины «Физическая культура» осуществляется в пределах объема часов, обозначенном ФГОС СПО на учебные циклы.

Учебная деятельность обучающихся предусматривает учебные занятия (урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация, лекция, семинар), самостоятельную работу, выполнение курсового проекта (работы), практику, а также другие виды учебной деятельности, определенные учебным планом.

1.7. Планирование практического обучения

- При реализации образовательной программы среднего профессионального образования в учебном плане колледжа предусматриваются следующие виды практик: учебная и производственная.
- Учебная и производственная практики планируются в рамках реализации профессиональных модулей и организованы, рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями.
- Производственная практика по специальности включает практику по профилю специальности и преддипломную практику.
- Преддипломная практика является обязательной для всех обучающихся, планируется непрерывно после освоения учебной практики и производственной практики (по профилю специальности) и проводится в период между временем проведения последней сессии и временем, отведенным на государственную итоговую аттестацию (ГИА),
- Длительность проведения преддипломной практики, планируемой при построении образовательного процесса составляет 144 часа (Письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 20 июля 2015 года № 06-846 «О направлении методических рекомендаций»)

Трудоемкость учебной и производственных практик:

Учебная практика

11 нед.

Производственная практика

11 нед.

Преддипломная

4 нед.

Учебная практика и производственная практика проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей.

Учебная практика распределена следующим образом:

Профессиональный модуль	Наиме- нование практи-	Условия реа- лизации	Се- местр	Продо телы прак	
	ки			Недель	Ак.час
ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	Учебная	Концентриро- вано	4	3	108
ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	Произ- водствен- ная	Концентриро- вано	4	2	72
ПМ.02 Защита информации в автоматизированных системах программными и программно-аппаратными средствами	Учебная	Концентриро- вано	5	2	72

ПМ.01 Эксплуатация автоматизированных (информационных) систем в защищенном исполнении	Учебная	Концентриро- вано	6	3	108
ПМ.01 Эксплуатация автоматизированных (информационных) систем в защищенном исполнении	Произ- водствен- ная	Концентриро- вано	6	3	108
ПМ.02 Защита информации в автоматизированных системах программными и программно-аппаратными средствами	Произ- водствен- ная	Концентриро- вано	7	3	108
ПМ.03 Защита информации техническими средствами	Учебная	Концентриро- вано	7	3	108
ПМ.03 Защита информации техническими средствами	Учебная	Концентриро- вано	7	3	108
ПМ.03 Защита информации техническими средствами	Произ- водствен- ная	Концентриро- вано	8	3	108
Преддипломная практика	Произ- водствен- ная	Концентриро- вано	8	4	144

Преддипломная практика проводится концентрированно по окончании теоретического обучения и по завершении учебной и производственной. Продолжительность преддипломной практики составляет 4 недели часа (Письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 20 июля 2015 года № 06-846 «О направлении методических рекомендаций»).

1.8. Формы проведения промежуточной аттестации

Освоение образовательной программы, в том числе отдельной части или всего объема учебной дисциплины (модуля), сопровождается текущим контролем успеваемости и промежуточной аттестацией обучающихся.

Формами промежуточной аттестации, представляющей завершающий этап контроля по дисциплине и междисциплинарному курсу (в том числе по предметам общеобразовательного цикла), являются экзамен; зачет (в том числе зачет с оценкой (дифференцированный).

В структуре промежуточной аттестации по каждому семестру предусмотрено не менее одного экзамена, при этом количество экзаменов в процедурах промежуточной аттестации не превышает 8 экзаменов в учебном году.

Промежуточную аттестацию в форме экзамена следует проводить в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки.

Если дни экзаменов чередуются с днями учебных занятий, выделение времени на подготовку к экзамену не требуется, и проводить его можно на следующий день после завершения освоения соответствующей программы. Если 2 экзамена запланированы в рамках одной календарной недели без учебных занятий между ними, для подготовки ко второму экзамену, в т. ч. для проведения консультаций, следует предусмотреть не менее 2 дней.

Промежуточная аттестация по дисциплине, проводимая в колледже в виде экзамена, выделяется за счет времени, отводимого на соответствующие учебные дисциплины.

Промежуточная аттестация в форме зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины, междисциплинарного курса, практики в размере 1-2 академических часов. Количество зачетов, предусматриваемое в процедурах промежуточной аттеста-

2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дис-	Учебная	Производственная	Преддипломная	Промежуточная	Государственная	Кани-	Всего
	циплинам и меж-	практика	практика	практика	аттестация	итоговая атте-	кулы	
	дисциплинарным					стация		
	курсам							
	Недель/часов							
I курс	39/1404	0	0	0	2/72	0	11	52/1476
II курс	34/1224	3/108	2/72	0	2/72	0	11	52/1476
III курс	31/1116	5/180	3/108	0	2/72	0	11	52/1476
IV курс	21/756	3/108	6/216	4/144	2/72	6/216	2	44/1512
Всего	125/4500	11/396	11/396	4/144	8/288	6/216	35	200/5940

3.Календарный учебный график

				0	4	w	2	_	SIN	IC	T
			1	Обозначения:	3 0				1	Kypc	+
SA PROPERTY OF			_	на	3 0				2	1-7	65
		#		чeн	3 0	0			3	8-14	adorinas
				SHI		0 2			4	15-21	- 6
7	7	-	5 Z O						5	22 - 28 29-5	-
Рассредоточенная практика	Каникулы	Промежуточная аттестация	Обучение по диспиплинам и междисциплинарным курсам						6	6-12	T,
рел	ky.	меж	жді						7.		adomina
OTO	1161	SYTO	Исп						8	13-19 20-26	- de
нен		ж	10 Д						9	27-2	_
ная		19 a	исп		10	14	16	16	10	3-9	T
큥		Tec	ип		10		10	10	LICENS.		١,
акт		таг	MH		2 00				11	10-16	- Indiana
Ка		КИЈ	×		12 00				12	17-23	+ '
					2 %				13	24-30	+
					10 00				14	1-7	1,
	0	×	œ						15	8-14	adomina
					11	n		::	16_	15-21	1
-					Manager Manager Manager		and the same of th		17	22-28	
Концентрированная практика	Учебная практика	Производственная практика (преддипломная)	Производственная практика (по профилю специальности)						18	29-4	
цен	бна	изв	про			ST LOFF NE			19	5-11	- 1
MdL	E.	одс	одс фил			10			20	12-18	adnama
ров	эакт	ТВе	Тве		ω ∞	-0			21	19-25	
ань	ГИК	нна ая)	нна		ω ∞	- 0	4 0		22	26-1	_
ая	ш,	II K	я пр		ω ∞	- 8	0 4		23	2-8	1 5
пра		Эакс	ракт			- &	0 4		24	9-15	heaban
Y.		Пика	СИК		×	- &	∞ 4		25	16-22	Γ,
Ka		m	<u>я</u>		×		00 4	_	26	23-1	_
					×				27	2-8	-
					×				28	9-15	-
					-				29	16-22	١,
	*	H			11	17	18	23	30	23-29	
									31	30-5	_
	1	- ω	7						32	6-12	- 1
		Защита дипломного (дипломной работы)	Įем						33	13-19	andone
	_	ита шом	OHC						34	20-26	
	Нед	ДИІ	тра						35	27-3	_
	еля	й ра	Пис						36	4-10	-
	OTO	те де	HH						37	11-17	-
	Неделя отсутствует	Защита дипломного проекта (дипломной работы)	Демонстрационный экзамен						38	18-24	١:
	СТВ	про	Экаг		II				39	25-31	1
1	/eT	ект	Me		11				40	1-7	-
		1 20			11				41	8-14	- 1
					II				42	15-21	- 1
					11	п	11		43	22-28	
					li				44	29-5	_
					*				45	6-12	
					*				46	13-19	
					*				47	20-26	
					*				48	27-2	_
					*		The same	ed IVa	49	3-9	
					*				50	10-16	100
					*				51	17-23	
				1	*				50	24-30	

		Π	by	H H			T	Уческа	я нагр	ù Br 2 C	कृर सम्बद्ध	me ica	(357)				Pacup	(j. 27 s (i)	re consum	£75801	пагруз	KE IJO I	Австи	селестра	M(TRC, B	семестр)		
			формы	di di				Bo	RIBERS	O.PŘC	TRAIR C	препол	AB STE	MA	Ix	урс		II m	рс			m	Гкурс			T I	урс	
			40	aponea)TOTH off attections		12	_	1	Нагруз	men ma	,ROR	прины	н МД	c		2 œм TO 23	3 ceu 1		4 cess 18 3	TO	Scent 14		o ceu	10 711-3	7 ceu 10	TO УП-3	S cess	TO IIII-3
×	Напринование пиклов,				опро	тисуфия	of paoor			Teóri.		ineri		DIR					пп	- 2			ш	1-3	Ш	13	пд	14
Macket	во да да ви профессиональных застулей, МДК, практик	Экрамены	Зичеты	Дифференцировляные зачеты	Зашия пидпридукльного про	Объем образовательной	Самостоятельныя учебные работи	Всего учебиых завятий	Геореписское обучение	Льб. и практ. Заватий	hypensiz pacer (appearing)	По прыстике произвадственной и учейкой	Koncynstrums	Промежуточная иттестиция			георетическое обучение п.лиз	сам: риботи	теоретическое обучение и ЛПЗ	слод работа	теоретическое обучение и ЛПЗ	ског. риботи	теоретическое обучение и ЛПЗ	сен. работа	теоретическое обучение и ЛПЗ	ски, работи	теорепіческое обучение п.ЛПЗ	сам. работа
1	2	2 3 4		5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	21	25	26	27		
90.00	Com mon see at example sport	N6	N2	NIO	81	1476	30	1404	658	746	0	0	36	36	576	828	5 0	0	8	0	8	0	0	0	0	0	0	0
0 200	Общебрания втехням	N6	N2	N9	N1	1403	32	1336	610	726	0	8	36	36	576	760	0	0	٥	6	0	0	0	Ö	0	0	ě	0
261.03	Русский язык			8		72		72	36	36				-	72			_										
CS1.02	Дитери учи			2		108		16/3	52	26						108												
EN 143	Исторыя	2				136		124	90	14			6	6		124												7.
01.04	Oxidect southerse			2		72		72	36	36						72											-	
ØFL 05	I ore parent			. 2		72		72	42	30						72												
661.06	Поостранный жив		L	2		72		72		72					36	.16												
Chin. 07	Marevarusa	1,2				2772		248	126	122			12	-12	150	92			1									
(Pizor	Heritagen at their	ĭ				144		132	26	106			6	6	132						0							
0.1.09	germerate thanks		1	2		72		72	12	60					30	36												
CF1.10	Основы безопасивели и защиты			8		6.8	-	6.8.	20	48					6.8		-											-
OJE II	Ho seem	-	-				_					_						-	-	_		-						
F34.12	Contract a	1.2		-	-	72		120	32	40			12	1.2	60	60		-				-	-		-			-
(14.13	Property.			2		72		72	40	32						72												
	Пентициальна провет (чентальна перорыния). фентал				2	32	32	32	16	16					16	16												
	PROTECTION NOT THE	No	No	NI	No	68	0	68	45	20		0	6	0	0	63	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
01.14	Рожой пък Рожия миеритура			2		68		est.	48	250						68								1				
OFC3.00	Общий гуманитарина и социана	No	NO	N 12	No	573	50	497	121	376	6	0	0	0	0	0	176	32	72	12	56	3	\$5	14	20	4	53	10
OI C3.01	Οστισομι φικικοσοφικε			8		72	6	66	36	36																	66	6
OF C9.02			_	3		23	×	80	44	36		-					8.0	S	-		7	_						
or Court	Harman mar s grepornous mar s			3.4.5,6		217	38	179	31	148							64	16	36	8	28	4	51	10				
ण टेंग ध	зентельности бывнеския культури	_	-	3,4,5,6,		-11					H		_	_				10		_	-	-						
				7,8		200	28	h.72	10	162							32	2	16	1	28	4	34	4	20	7	22	-1
EH 00	Marcon mecanit a count	N2	No	N0	Ne	214	32	160	86	74	0	0	-6	16	0	0	160	32	0	0	0	ø	0	q		0	0	9
1-11-01	Матемания	3				122	16	96	43	15			2	8			96	\$6										
G11.02	Нафармината	3			all parties	92	16	fel	38	26			4	8			64	10			-							
Off CI	Оби отрофессиония колося присы Основам информационной	N3	NO	N7	No	926	140	744	152	236	0	0	1.5	24	0	0	144	32	342	65	81	12	63	12	40	8	46	8
(M) (UZ	Operations of the same of the			3	_	80	16	6.4	46	12							64	16			-	-						
	eccuerone midoloriamento a principalita establemento estable			٤		128	20	103	78	10									208	20								

Активация Windows

101.EE	Основи такон мализан и	3		4		216	28	174	SO	94		-	6	3					90	16	84	12						
10 DE	простроинка и сле мотечница	4	-	3	-	1967	32	134	76	58			6	2	_		\$20	16	34	16								
01.06		1.	-		-			-	+	-	-			-					_			_		_			-	
W1.00	Antoniana a jima kimine			7		4%	8	40	32	8															40	8		
MECO	hennenoer.			6		80	12	68	36	32					1								0.%	12				
INLO?	I cestamecame openi ma	1				120	16	90	50	40			6	*					90	16								
O(1 (A)	(National district open)			35		74	35	66	10	6														7.7			66	8
HALOO	De education and a second state of the contract of the contrac	N 11	300	N15	NO	2391	256	1113	673	405	32	792	72	50	4	0	0	0	126	28	289° T2	64	357/ 216	76	240'216	-15	176 103	0
IISE01	BACKES YET SECHE RAY ON AT REED COMMENDEX (ME DOSS A CHECK STAKE) CHECK SOL IS	N5	NO	NS	250	876	100	495	312	156	9	216	22	49	•	0	0	•	126	25	165'36	10	204 180	32	0	9	0	0
MIN 61.01	DAMES OF THE PARTY	100	READ.	Harry C	1.0		100	45.20	1.50	10,51	10.10	100	diam'r.			-	h - n ulni		No. of Control	18345	Ball of St	10	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1			10,000	100 LUCA 12	BULLIA
		3		4		108	\$8	7%	42	36			4	.8					Mi	2.	42					_		
M (N: 01.72	hatti sattisis	5		4		108	18	7%	猪	40			4	×					36	8	42	10						
ED. SO AFAI	Сети в системы передаги			4		66	12	54	34	20									54	12							7	
IA 10.37 M	(вифобитиминия) систем в високать вфолтитые укситопичень	6				18/2	26	144	164	30			1	š							42	ŧú	102	to				
MIK OLAS	жензунгана компьютерных пенименном испециалия	6				182	26	144	84	60			4	8							42	10	102	16				
VII or	S separa marina	-		6		262			1	-		108		_					-			_	108					
BETOL	Descriptions of some	1		6		108				200		103											ī tibsi					
Mari	The residence of the re	6				1.1						-	6	8														
PENLOZ	CHAINS MEDODISHED S CHAINS MEDODISHED S	N2	250	N4	NO	656	\$0	350	242	115	0	169	20	16	•	0	6	0	0	ō	112/36	24	68/ 36	20	180 / 105	36	9	9
10.20. MJW	миличение оботранет программение и брограммен- программен а программен	MAG S	12100	6.7	HEER.	230	40	180	102	48	.10	10-1-1	10		B.2.0.22				100 10	35.78	56	12	и	16	40	134		91 - 14 S
MUK M.M	мифермация Критизрафические срежива	-	H			232	10	180	124	44			4	3	-						56	12	н	10	40	8:3		
M11.02	у водети изпекцият развитительного	7	\vdash	5,6	-	72	40	180	124	56		72	*							_	72	-	-		-		-	
101.02	Пропродужения примя	-		7		108		-	-			108									-				108			
D(sm)	ATMENTAL STREET AND THE PROPERTY OF	7			_	14			_			-	6	3														
HYEO	MERCHONE GEGINE		NO	N5	300	669	84	321	151	140	30	216	24	16	•	0	0	0	0	0	0	0	85	24	60/105	12	176' 105	48
MAK OF OR	Tennecastransh	7,8		6		237	11	169	8,5)	290			ż	to									51	14	10	6	88	24
M.R.ATM	информации Инженерно-те выплесные пределить физической защелы			6,7,8		202	40	152	62	ю	10	7	10										3-1	10	ia	6	2.5	24
M 63	объеко набори пирания З ческих прихона	-	-	7		108			-	_		lux			-										108			
THI.CLS	Продосоживания приня	1		×		108						102											1				108	
Prani	Remodel (control (spic)	8				14							£,	*	-													
WI61	ом полинен работ по одний или настальным профессиям рабо или, далиностия	NI	NO	No.	NO	190	6	9	0	0	Q	150	6	S	•	0	0	0	150	0	0	0	0	0	0	0	•	Q
MIGI	p souns threater					100.						1000							10×					4				
18173	Просподавани граса					72						72							72									1
	kan najarangkosanan na maga	1				10							6	8		7												
ngi	Предликами или правлика			. 8		144																					144	
ГНА	Государственная потовая аттестация былаты дептионеного					216																					6z	
	representational and a server	-							-									-				N. IC	WES	1127	VA/10	do	115	_
	NEWSCHILD CONTRACTOR OF STACE	1	1		1											1		1	1	1	1	4, 90 7	60 원선	1.1.1/1.1	q VVIII	10 30 31	12.74	

	Госумрегаемый жимен	Т																										
		N 2	2 N2	N 2	6 31	(Mathematical Control of the Control	516	3964	1992	1960	60	792	132	156	622	712	450	96	540	IN	420	84	510	182	300	- 60	330	- 66
1.11	Beets CHARL SH. BIL PHA	OH HOW	th House	E 2015	15 15	5944	The book	4	10000	本語	Mills Vi	ALC: NO	28	C		11-10	50	6	645	216	504	712	612	1216		7415 million	I DELL'S	15014
	Augusta and Care and		-								/lndql	BLANCE II	MUR		7	11	7		3		17			9		to		3
											V 93.6	од прас	TEM		0	Ü	ō		16	18	73	2	- 1	08	1	Con		Ō
Kanerra	ши учебары группу всего -	117.5	bcW*-th								Hpcsn	120.20120	นกระ		ō	O	0		7.	4	0		ī	03	1	D8.		CUS
	BOUNDS HIGHCARD STROUGHERS	11.72									DAISE	MAG																
	to reside tendence d 25.05 to 31.0	25									Dycza	CH WOLLDAY	ρŠ		0	0	0		C	,	0		1	0		8		144
hmorris	це и линеца зипачаного проекта	a 1.0e	0030	7							DEPT CD			-		-			-				-	3	-	1	_	3
											(are		uca escas	a¢u)	3	3	1							•		•		
											(Australia)	epairsp	omenium o		2	8	.5		7		3			9		6		E
											MARTI																-	
										1 1	3a vero	249			2	0	0		0	1	0			G		0		0

5.Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по специальности СПО

No	Наименование
	Кабинеты:
1	социально-экономических дисциплин;
2	иностранного языка (лингафонный);
3	математики;
4	нормативного правового обеспечения информационной безопасности;
5	информатики;
6	компьютерный класс;
7	безопасности жизнедеятельности;
8	методический.
	Лаборатории:
1	электроники и схемотехники;
2	информационных технологий, программирования и баз данных;
3	сетей и систем передачи информации;
4	программных и программно-аппаратных средств защиты информации;
5	технических средств защиты информации.
	Мастерские:
	Лаборатория технических средств информатизации, или лаборатория информационных технологий и/или мастерская по наладке технологического оборудования по профилю выбираемой рабочей профессии. Спортивный комплекс
1	Спортивная инфраструктура, обеспечивающая проведение всех видов практических занятий, предусмотренных учебным планом. Залы:
1	библиотека, читальный зал с выходом в Интернет;
2	актовый зал.