

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ ТЫВА

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ РЕСПУБЛИКИ ТЫВА
«ТУВИНСКИЙ ТЕХНИКУМ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ»

РАССМОТРЕНО:

на заседании Педагогического
совета

Протокол № 4
от «28» августа 2023 г.

СОГЛАСОВАНО:

« » _____ 20 г.

СОГЛАСОВАНО:
Директор ГБПОУ ТИ «ТТИ»

пр. №



**ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА
ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ ТЫВА
«ТУВИНСКИЙ ТЕХНИКУМ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ»**

ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ

09.02.06 СЕТЕВОЕ И СИСТЕМНОЕ АДМИНИСТРИРОВАНИЕ

ПО ПРОГРАММЕ БАЗОВОЙ ПОДГОТОВКИ

НОРМАТИВНЫЙ СРОК ОСВОЕНИЯ ППССЗ – 3 ГОДА 10 МЕСЯЦЕВ

Кызыл 2023 г.

Программа подготовки специалистов среднего звена Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Республики Тыва «Тувинский техникум информационных технологий» составлена на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 09.02.06 Сетевое и системное администрирование, утвержденного Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 1548 от 9 декабря 2016 года, зарегистрированного Министерством юстиции Российской Федерации 26 декабря 2016 г.).

Разработчики:

Ховалыг Сай-Суу Алексеевна, директор ГБПОУ РТ «Тувинский техникум информационных технологий»;

Сырат Анай-Хаак Леонидовна, заместитель директора по учебно-производственной работе ГБПОУ РТ «Тувинский техникум информационных технологий»;

Ховалыг Ирина Оруспаевна, преподаватель общеобразовательных дисциплин ГБПОУ РТ «Тувинский техникум информационных технологий».

СОДЕРЖАНИЕ

1. Федеральный государственный образовательный стандарт
2. Общие положения
 - 2.1. Нормативно-правовые основы разработки образовательной программы подготовки квалифицированных рабочих и служащих
 - 2.2. Нормативный срок освоения программы
3. Характеристика профессиональной деятельности выпускников и требования к результатам освоения образовательной программы подготовки квалифицированных рабочих и служащих
 - 3.1. Область и объекты профессиональной деятельности
 - 3.2. Виды профессиональной деятельности и компетенции
 - 3.3. Специальные требования
4. Документы, определяющие содержание и организацию образовательного процесса
 - 4.1. Базисный учебный план
 - 4.2. Рабочий учебный план
 - 4.3. Календарный учебный график
 - 4.4. Программы дисциплин и профессиональных модулей:
 - 4.4.2. Программы общеобразовательного цикла
ОД.01 Русский язык
ОД.02 Литература
ОД.03 История
ОД.04 Обществознание
ОД.05 География
ОД.06 Иностранный язык
ОД.07 Математика
ОД.08 Информатика
ОД.09 Физическая культура
ОД.10 Основы безопасности жизнедеятельности
ОД.11 Физика
ОД.12 Химия
ОД.13 Биология
ДОД.14 Родной (тувинский) язык
ДОД.15 Индивидуальный проект
 - 4.4.3. Программы социально – гуманитарного цикла
СГ.01 Основы философии
СГ.02 История России
СГ.03 Психология общения
СГ.04 Иностранный язык в профессиональной деятельности
СГ.05 Физическая культура
СГ.06 Основы семейной педагогики
 - 4.4.4. Программы математического и общего естественно – научного цикла
ЕН.01 Элементы высшей математики
ЕН.02 Дискретная математика с элементами математической логики
ЕН.03 Теория вероятностей и математическая статистика
 - 4.4.5. Программы общепрофессиональных дисциплин:
ОП.01 Операционные системы и среды
ОП.02 Архитектура аппаратных средств
ОП.03 Информационные технологии
ОП.04 Основы алгоритмизации и программирования
ОП.05 Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.06 Безопасность жизнедеятельности
ОП.07 Экономика отрасли

- ОП.08 Основы проектирования баз данных
- ОП.09 Стандартизация, сертификация и техническое документирование
- ОП.10 Основы электротехники
- ОП.11 Инженерная компьютерная графика
- ОП.12 Основы теории информации
- ОП.13 Технология физического уровня передачи данных
- ОП.14 Численные методы
- ОП.15 Проектная деятельность
- 4.4.6. Программы профессиональных модулей:
 - ПМ 01 Выполнение работ по проектированию сетевой инфраструктуры
 - ПМ 02 Организация сетевого администрирования
 - ПМ 03 Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры
- 4.4.6. Физическая культура
- 4.5. Программа учебной практики
- 4.6. Программа производственной практики
- 5. Оценка результатов освоения программы подготовки специалистов среднего звена
 - 5.1. Порядок оценки результатов текущей, промежуточной и государственной (итоговой) аттестации обучающихся
 - 5.2. Фонд оценочных средств

2. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

2.1. Нормативно-правовые основы разработки программы подготовки специалистов среднего звена

Основная профессиональная образовательная программа ГБПОУ РТ «Тувинский техникум информационных технологий» - комплекс нормативно-методической документации, регламентирующий содержание, организацию и оценку качества подготовки обучающихся и выпускников по специальности 09.02.06 Сетевое и системное администрирование (базовой подготовки).

Нормативную правовую основу разработки программы подготовки специалистов среднего звена (далее - программа) составляют:

1. Федеральный закон Российской Федерации «Об образовании в Российской Федерации» от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ (с изменениями и дополнениями);
2. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 9 декабря 2016 года № 1548 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 09.02.06 «Сетевое и системное администрирование» (зарегистрированный Министерством юстиции Российской Федерации 19 октября 2015 г., регистрационный №39361);
3. 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);
4. 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);
5. Приказ Минобрнауки России № 885, Минпросвещения России № 390 от 5 августа 2020 г. «О практической подготовке обучающихся» (вместе с «Положением о практической подготовке обучающихся»);
6. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 5 октября 2015 года №684н «Об утверждении профессионального стандарта 06.026 «Системный администратор информационно-коммуникационных систем, утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации (Зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 19 октября 2015 года, регистрационный № 39361).
7. Общероссийский классификатор профессий рабочих, должностей

- служащих и тарифных разрядов (ОКПДТР, ОК 016 - 94);
8. Устав государственного бюджетного образовательного учреждения среднего профессионального образования Республики Тыва «Тувинский техникум информационных технологий».

2.2. Нормативный срок освоения программы

Нормативный срок освоения ППССЗ по специальности 09.02.06 Сетевое и системное администрирование:

- на базе основного общего образования – 3 года 10 месяцев.

2.3. Перечень сокращений, используемых в тексте:

ФГОС СПО - Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования;

ППССЗ – программа подготовки специалистов среднего звена;

МДК – междисциплинарный курс;

ПМ - профессиональный модуль;

ОК - общие компетенции;

ПК - профессиональные компетенции;

Цикл ОГСЭ - Общий гуманитарный и социально-экономический цикл;

Цикл ЕН - Математический и общий естественнонаучный цикл.

3. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКОВ И ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА

3.1. Область и объекты профессиональной деятельности

Область профессиональной деятельности выпускников:

- 06 Связь, информационные и коммуникационные технологии.

Объектами профессиональной деятельности выпускников являются:

- Выполнение работ по проектированию сетевой инфраструктуры;
- Организация сетевого администрирования;
- Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры.

3.2. Виды профессиональной деятельности и компетенции

Виды профессиональной деятельности и профессиональные компетенции выпускника:

Код	Наименование
	1. Выполнение работ по проектированию сетевой инфраструктуры
ПК 1.1.	Выполнять проектирование кабельной структуры компьютерной сети.
ПК 1.2.	Осуществлять выбор технологии, инструментальных средств и средств вычислительной техники при организации процесса разработки и исследования объектов профессиональной деятельности

ПК 1.3.	Обеспечивать защиту информации в сети с использованием программно-аппаратных средств.
ПК 1.4.	Принимать участие в приемо-сдаточных испытаниях компьютерных сетей и сетевого оборудования различного уровня и в оценке качества и экономической эффективности сетевой топологии
ПК 1.5.	Выполнять требования нормативно-технической документации, иметь опыт оформления проектной документации.
2. Организация сетевого администрирования	
ПК 2.1.	Администрировать локальные вычислительные сети и принимать меры по устранению возможных сбоев.
ПК 2.2.	Администрировать сетевые ресурсы в информационных системах.
ПК 2.3.	Обеспечивать сбор данных для анализа использования и функционирования программно-технических средств компьютерных сетей.
ПК 2.4.	Взаимодействовать со специалистами смежного профиля при разработке методов, средств и технологий применения объектов профессиональной деятельности.
3. Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры	
ПК 3.1.	Устанавливать, настраивать, эксплуатировать и обслуживать технические и программно-аппаратные средства компьютерных сетей.
ПК 3.2.	Проводить профилактические работы на объектах сетевой инфраструктуры и рабочих станциях.
ПК 3.3.	Устанавливать, настраивать, эксплуатировать и обслуживать сетевые конфигурации
ПК 3.4.	Участвовать в разработке схемы послеаварийного восстановления работоспособности компьютерной сети, выполнять восстановление и резервное копирование информации.
ПК 3.5.	Организовывать инвентаризацию технических средств сетевой инфраструктуры, осуществлять контроль оборудования после его ремонта.
ПК 3.6.	Выполнять замену расходных материалов и мелкий ремонт периферийного оборудования, определять устаревшее оборудование и программные средства сетевой инфраструктуры

Общие компетенции выпускника

Код	Наименование
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам
ОК 02.	Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.
ОК 04.	Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.
ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста.
ОК 06.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, применять стандарты антикоррупционного поведения.
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.

ОК 08.	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.
ОК 09.	Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности.
ОК10.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.
ОК 11.	Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере.

3.4. Специальные требования

3.4.1. Наименование присваиваемых квалификаций:

– Сетевой и системный администратор.

Содержательные параметры определяются стандартом по данной специальности.

3.4.2. Специфические требования:

Минимальный возраст приема на работу -18 лет.

Пол не регламентируется.

Медицинские ограничения регламентированы Перечнем медицинских противопоказаний Министерства здравоохранения Российской Федерации.

4. ДОКУМЕНТЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ СОДЕРЖАНИЕ И ОРГАНИЗАЦИЮ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА

4.1. БАЗИСНЫЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности 09.02.06 «Сетевое и системное администрирование»
квалификация: сетевой и системный администратор

Индекс	Элементы учебного процесса, в т.ч. учебные дисциплины, профессиональные модули, междисциплинарные курсы	Время в неделях	Макс. учебная нагрузка обучающегося, час.	Обязательная учебная нагрузка		Рекомендуемый курс изучения
				Всего	В том числе лаб.и практ. занятий	
1	2	3	4	5	6	7
О.00	Общеобразовательный цикл		1404	1404	771	
ОД.00	Общеобразовательные дисциплины общие базовые		1336	1336	668	1
ОД.01	Русский язык		72	72	36	1
ОД.02	Литература		108	108	54	1
ОД.03	История		136	136	46	1
ОД.04	Обществознание		72	72	34	1
ОД.05	География		72	72	28	1
ОД.06	Иностранный язык		72	72	70	1
ОД.07	Математика		304	304	110	1
ОД.08	Информатика		144	144	130	1
ОД.09	Физическая культура		72	72	58	1
ОД.10	Основы безопасности жизнедеятельности		68	68	46	1
ОД.11	Физика		144	144	26	1
ОУД.12	Химия		36	36	28	1
ОУД.13	Биология		36	36	12	1
ДОД.00	Дополнительные общеобразовательные дисциплины		68	68	34	1
ДОД.14	Родной (тувинский) язык		36	36	18	1
ДОД.15	Индивидуальный проект		32	32	16	1
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл		468	468	234	2,3
ОГСЭ.01	Основы философии		48	48	24	2
ОГСЭ.02	История		36	36	18	2
ОГСЭ.03	Психология общения		48	48	24	4

ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности		168	168	168	2, 3
ОГСЭ.05	Физическая культура		168	168	168	2,3, 4
ЕН.00	Математический и общий естественно – научный учебный цикл		144	144	72	2
ЕН.01	Элементы высшей математики		72	72	36	2
ЕН.02	Дискретная математика с элементами математической логики		36	36	18	2
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика		36	36	18	2
П.00	Профессиональный цикл		2014	2014	1090	2,3,4
ОП.00	Общепрофессиональный цикл		792	792	396	2
ОП.01	Операционные системы и среды		48	48	24	2
ОП.02	Архитектура аппаратных средств		68	68	34	2
ОП.03	Информационные технологии		48	48	24	2
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования		108	108	54	3
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности		36	36	18	4
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности		68	68	34	3
ОП.07	Экономика отрасли		36	36	18	4
ОП.08	Основы проектирования баз данных		36	36	18	2
ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документирование		36	36	18	3
ОП.10	Основы электротехники		36	36	18	2
ОП.11	Инженерная компьютерная графика		36	36	18	2
ОП.12	Основы теории информации		80	80	40	2
ОП.13	Технология физического уровня передачи данных		48	48	24	2
ОП.14	Численные методы		72	72	36	3
ОП.15	Проектная деятельность		36	36	18	4
ПМ.00	Профессиональные модули		1468	1468	738	3,4
ПМ.01	Выполнение работ по проектированию сетевой инфраструктуры		382	382	192	2
МДК.01.01	Компьютерные сети		110	110	56	2

МДК.01.02	Организация, принципы построения и функционирования компьютерных сетей		272	272	136	2
ПМ.02	Организация сетевого администрирования		540	540	270	3
МДК.02.01	Администрирование сетевых операционных систем		264	264	132	3
МДК.02.02	Программное обеспечение сетевых компьютерных систем		96	96	48	3
МДК.02.03	Организация администрирования компьютерных сетей		180	180	90	3
ПМ.03	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры		416	416	210	4
МДК.03.01	Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры		226	226	114	4
МДК.03.02	Безопасность компьютерных сетей		190	190	96	4
	Вариативная часть циклов ОПССЗ					1,2,3,4
УП.00	Учебная/производственная практика		29 нед.	1044		2,3,4
ПП.00	Производственная практика(преддипломная)		4 нед.			4
ПА.00	Промежуточная аттестация		8 нед.			1,2,3,4
ГИА.00	Государственная (итоговая) аттестация		6 нед.			4

4.1.1. Формирование вариативной части ПССЗ

Вариативная часть в объеме 581 часа (максимальной учебной нагрузки), в том числе 513 часов (обязательных учебных занятий) использована:

- на увеличение объема времени, отведенного на дисциплины и модули обязательной части;
- на введение новых дисциплин в соответствии с потребностями работодателей и спецификой деятельности образовательного учреждения.

Распределение вариативной части ПССЗ по циклам представлено в таблице:

Наименование циклов, УД, ПМ	Распределение вариативной части (ВЧ) по циклам, часов			
	На увеличение объема УД, МДК		На введение дополнительных УД, МДК	
	Всего максимальной учебной нагрузки	В т.ч. обязательных учебных занятий	Всего максимальной учебной нагрузки	В т.ч. обязательных учебных занятий
Общеобразовательный цикл				

ДОД.14. Родной (тувинский) язык			36	36
ДОД.15 Индивидуальный проект			32	32
Профессиональный цикл				
Общепрофессиональные УД				
ОП.04 Основы алгоритмизации и программирования	72	72		
ОП.14 Численные методы	72	72		
ОП.15 Проектная деятельность	36	36		
Профессиональные модули				
МДК.02.01 Администрирование сетевых операционных систем	60	60		
МДК.02.02 Программное обеспечение сетевых компьютерных систем	28	28		
МДК.02.03 Организация администрирования компьютерных систем	70	70		
МДК.03.01 Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры	63	63		
МДК.03.02 Безопасность компьютерных сетей	112	112		
Всего:	513	513	68	68

УТВЕРЖДЕНО

Директор
ГБПОУ РТ «Тувинский техникум
информационных технологий»

Ховалыг С. С.А.

Приказ № 10/2023 г.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена
*Государственного бюджетного профессионального
образовательного учреждения Республики Тыва
«Тувинский техникум информационных технологий»*

по специальности среднего профессионального образования:
09.02.06 Сетевое и системное администрирование
по программе базовой подготовки

Квалификация:

Сетевой и системный администратор

Форма обучения - очная

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

Кызыл 2023 год

1. Пояснительная записка

1.1. Нормативная база реализации ППССЗ

Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Республики Тыва «Тувинский техникум информационных технологий» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта, утвержденного Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 1548 от 9 декабря 2016 года, зарегистрированного Министерством юстиции Российской Федерации 26 декабря 2016 г.) по специальности 09.02.06 Сетевое и системное администрирование; разъяснений по формированию учебного плана основной профессиональной образовательной программы начального профессионального образования и среднего профессионального образования с приложением макета учебного плана с рекомендациями по его заполнению; разъяснений по реализации федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования (профильное обучение) в пределах основных профессиональных образовательных программ начального профессионального или среднего профессионального образования, формируемых на основе федерального государственного образовательного стандарта начального профессионального и среднего профессионального образования.

1.2. Организация учебного процесса и режим занятий

Учебный план разработан при обязательном соблюдении общей продолжительности теоретического обучения, учебной и производственной практики, промежуточной аттестации, каникулярного времени и государственной итоговой аттестации.

Учебный план ППССЗ составлен совместно с работодателями и с учетом направленности на удовлетворение потребностей рынка труда в Республике Тыва.

Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 36 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной учебной работы по освоению основной профессиональной образовательной программы.

Объем обязательной аудиторной учебной нагрузки в неделю в период реализации программы среднего (полного) общего образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования в соответствии с требованиями СанПиН 2.4.3.1186-03 составляет в условиях 6-дневной учебной недели – на первом, втором, третьем, четвертом курсах обучения 36 часа в неделю.

Максимальный объем нагрузки при прохождении практики составляет 36 часов в неделю. При прохождении практики никаких других обязательных занятий не планируется.

Продолжительность учебной недели составляет 6 учебных дней. Занятия организуются парами по 45 минут с перерывом 10 минут и обед - 40 минут.

Для обучающихся предусматриваются консультации в объеме 100 часов на учебную группу на каждый учебный год. Формы проведения консультаций (групповые, индивидуальные; письменные, устные) определяются преподавателем исходя из специфики изучения учебного материала.

Объем каникулярного времени составляет ежегодно 2 недели в зимний период и по 9 недель в летний период по завершению 1, 2 и 3 курсов и 2 недели в зимний период на 4 курсе.

Необходимым условием допуска к экзамену (квалификационному) является аттестация по МДК, учебной и производственной практикам.

Государственная (итоговая) аттестация проводится на основании «Положения о текущей, промежуточной и государственной (итоговой) аттестации обучающихся, осваивающих ППССЗ».

Дисциплина «Физическая культура» предусматривает обязательные аудиторные занятия и самостоятельные занятия (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах и секциях).

При изучении дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» часть учебного времени, отведенного на изучение основ военной службы, используется на освоение основ медицинских знаний.

Для закрепления знаний и формирования умений спланированы практические занятия, которые предусматривают работу с натуральными образцами, на технологическом оборудовании, заполнение аналитических таблиц и т.д.

Практикоориентированность ППССЗ составляет 70% и позволяет более детально и качественно сформировать умения у всех категорий обучающихся.

Для приобретения практического опыта при изучении профессиональных модулей планируется учебная и производственная практики.

Учебная практика предполагает выполнение видов работ и направлена:

- на формирование у обучающихся практических профессиональных умений;
- на приобретение первоначального практического опыта, для последующего освоения общих и профессиональных компетенций по избранной профессии.

Руководство учебной практикой осуществляется руководителями практик.

Производственная практика предполагает в основном участие в выполнении видов работ и направлена на формирование у обучающихся общих и профессиональных компетенций, приобретение практического опыта.

Производственную практику планируется проводить на основе договоров, заключаемых между образовательным учреждением и этими предприятиями.

Реализацию ППССЗ планируется обеспечить педагогическими кадрами, имеющими среднее или высшее профессиональное образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины (модуля). Опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы является обязательным для преподавателей, отвечающих за освоение обучающимися профессионального цикла, этим педагогическим работникам планируется стажировка в профильных организациях не реже одного раза в три года.

Каждого обучающегося планируется обеспечить:

- доступом к библиотечному фонду печатных и электронных изданий основной и дополнительной учебной литературы по дисциплинам всех циклов, изданной за последние 5 лет;

- доступом к сети Интернет во время самостоятельной подготовки;

- не менее чем одним учебным печатным или электронным изданием по каждой дисциплине профессионального цикла и одним учебно-методическим печатным или электронным изданием по каждому междисциплинарному курсу (включая электронные базы периодических изданий);

- доступом к справочно-библиографическим и периодическим изданиям в расчете 1-2 экземпляра на каждые 100 обучающихся и 3 наименования отечественных журналов;

- доступам к современным профессиональным базам данных и информационным ресурсам сети Интернет;

- рабочим местом в компьютерном классе в соответствии с объемом изучаемых дисциплин при использовании электронных изданий.

Для сопровождения учебного процесса планируется обеспечение учебного заведения необходимым комплектом лицензионных программных продуктов.

2. 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 специальности	преддипломная (для СПО)				
I	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	35	-	-	-	4	-	11	52
II курс	36	1	1	-	1	-	11	52
III курс	36	1	1	-	1	-	11	52
IV курс	29	2	2	1	2	1	2	52
Всего	100	4	4	1	8	1	35	156