

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы
среднего профессионального образования –
программы подготовки специалистов среднего звена

«Сальский экономико-правовой техникум»

по специальности

09.02.07 Информационные системы и программирование
по программе базовой подготовки



Утверждаю
Директор НЧПОУ «СЭЛПТ»

И.П. Глазко

2025 г.

Квалификация: программист

Форма обучения – очно-заочная

Срок обучения – 4 года 10 месяцев

На базе: основного общего образования

Профиль получаемого профессионального

образования – технический

Год начала подготовки по учебному плану –

2024 г.

3. План учебного процесса для ШССЗ СПО

№ п.п.	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МК, практик	Формы	Учебная нагрузка обучающихся							Промежуточная аттестация (1 курс)		Распределение обязательной нагрузки и практик по (включая обязательную аудиторную нагрузку и все виды практики в составе профессиональных модулей) по курсам и семестрам (час. в семестре)										
			домашняя работа	максимальная	самостоятельная работа	в т.ч.			консультации	аттестация	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс			
						всего занятий	лабораторных и практических занятий	практической подготовки			курсовых работ	1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.	9 сем.	10 сем.	
																						17 недель
БД.01	Русский язык	Э	1	72	54	18	10				18	0	0	0	0	0						
БД.02	Литература	ДЗ		108	80	28	14				28	0	0	0	0	0						
БД.03	История	Э	1	136	102	34	18				34	0	0	0	0	0						
БД.04	Обществознание	ДЗ	1	72	54	18	10				14	4	0	0	0	0						
БД.05	География	ДЗ	1	72	54	18	10				16	2	0	0	0	0						
БД.06	Иностранный язык	ДЗ	1	72	54	18	10				16	2	0	0	0	0						
БД.07	Физическая культура	ДЗ	1	72	54	18	10				16	2	0	0	0	0						
БД.08	Основы безопасности жизнедеятельности	ДЗ		68	50	18	12				18	0	0	0	0	0						
БД.09	Физика	ДЗ	1	144	108	36	22				32	4	0	0	0	0						
БД.10	Химия	ДЗ	1	72	54	18	10				18	0	0	0	0	0						
БД.11	Биология	ДЗ	1	72	54	18	10				18	0	0	0	0	0						
БД.12	Математика	Э	1	340	254	86	46				46	40	0	0	0	0						

БД.13	Информатика	Э		144	108	36	22						18	18	0	0	0	0	0	0
	Индивидуальный проект (информатика)	ДЗ		32	24	8	4						4	4	0	0	0	0		
ОП-СЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл			513	377	136	108	0					0	0	18	18	34	12	22	12
ОП-СЭ.01	Основы философии	ДЗ		48	36	12	6										12			
ОП-СЭ.02	История			36	26	10	4										10			
ОП-СЭ.03	Психология общения	ДЗ	1	48	36	12	6								6	6				
ОП-СЭ.04	Иностраный язык в профессиональной деятельности	ДЗ	1	171	125	46	42								6	6	6	6	6	4
ОП-СЭ.05	Физическая культура	3,ДЗ		171	125	46	46								6	6	6	6	6	4
ОП-СЭ.06	Русский язык и культура речи	ДЗ		39	29	10	4											10		
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл			188	140	48	26	0	0	0	0	0	0	0	34	4	10	0	0	0
ЕН.01	Элементы высшей математики	ДЗ	1	72	54	18	10								18					
ЕН.02	Дискретная математика с элементами математической логики	ДЗ		40	30	10	6								8	2				
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика			40	30	10	6								8	2				
ЕН.04	Экологические основы природопользования	ДЗ	1	36	26	10	4										10			

Профессиональный цикл		Общепрофессиональные дисциплины																Специализация				Итого			
Д.00	Профессиональный цикл	3517	2511	1112	460	32	66	36	0	0	90	114	106	198	276	42	274	20							
ОП.01	Операционные системы и среды	Э	1	60	44	16	10				8	8													
ОП.02	Архитектура аппаратных средств	Э	1	52	38	14	8				8	6													
ОП.03	Информационные технологии		1	60	44	16	10				8	8													
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования	Э	1	158	114	44	34						20	24											
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ДЗ***	1	36	26	10	4								4	6									
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности	З		68	50	18	12										8	1							
ОП.07	Экономика отрасли	Э	1	103	77	26	12	16									16	1							
ОП.08	Основы проектирования баз данных	ДЗ	1	76	56	20	12				10	10													
ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документирование	ДЗ		36	26	10	6								4	6									
ОП.10	Численные методы	ДЗ		52	38	14	8								14										
ОП.11	Компьютерные сети	ДЗ	1	60	44	16	10						8	8											
ОП.12	Менеджмент в профессиональной деятельности	ДЗ***	1	63	47	16	8								8	8									
ОП.13	Программное и аппаратное обеспечение Оператора ЭВМ	Э		206	154	52	34				20	32													
ОП.14	Статистические методы исследования	ДЗ	1	64	48	16	8				8	8													

[illegible]

МДК.02.02	Инструментальные средства разработки программного обеспечения	Э		67	49	18	10		12	6								8	10	
МДК.02.03	Математическое моделирование	ДЗ**	1	36	24	12	6											2	10	
МДК.02.04	Учебная программа	ДЗ		108	0	108													108	
МДК.02.05	Проектирование и разработка программного обеспечения (по профилю специальности)	ДЗ		108	108	0														
МДК.02	Квалификационный экзамен	Э (кв.)		18	0	18			12	6									18	
МДК.04.01	Создание и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем	Э (кв.)		378	444	154	64		12	6	0	0	0	0	0	0	38	116	8	0
МДК.04.02	Внедрение и поддержка компьютерных систем	ДЗ		78	58	20	12		6							20				
МДК.04.03	Обеспечение качества функционирования компьютерных систем	ДЗ	1	78	58	20	12		6							18	2			
МДК.04.04	Учебная программа	ДЗ		108	0	108											108			
МДК.04	Проектирование и разработка программного обеспечения (по профилю специальности)	ДЗ		108	108	0														
МДК.04	Квалификационный экзамен	Э (кв.)		6	0	6			6								6			
МДК.11	Разработка, администрирование и защита баз данных	Э (кв.)		360	220	140	40		24	12	0	0	0	0	0	10	14	8	10	98
МДК.11.01	Технология разработки и защиты баз данных	Э	1	198	148	50	40		12	6						10	14	8	10	8

[illegible]

4. Пояснительная записка

4.1. Нормативная база реализации ИИССЗ НЧПОУ «СЭПТ»

Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования НЧПОУ «Сальский экономико-правовой техникум» разработан на основе федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее – СПО) 09.02.07 Информационные системы и программное обеспечение, (утвержденный приказом Министерства образования и науки № 1547 от 09 декабря 2016 г., зарегистрировано в Минюсте РФ 26 декабря 2016 г. № 44936) реализуемого в пределах ИИССЗ с учетом профиля получаемого профессионального образования (*технологический профиль*) и в соответствии со следующими регламентирующими и нормативно-правовыми документами:

- ✓ Федеральный закон «Об образовании в РФ» от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ с изменениями и дополнениями;
- ✓ Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования (утв. приказом Министерства образования и науки РФ от 17 мая 2012 г. № 413 с изменениями и дополнениями);
- ✓ Приказ Министерства просвещения РФ от 28 августа 2020 г. № 441 «О внесении изменений в Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 г. №464»;
- ✓ Приказ Министерства образования и науки РФ от 16 августа 2013 г. № 968 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (с изменениями и дополнениями);
- ✓ Приказ Минобрнауки России от 17 декабря 2020г. №747 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования»;
- ✓ Нормативно-методические документы Минобрнауки России;
- ✓ приказ Минобрнауки России от 24 августа 2022 г. № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 21 сентября 2022 г., регистрационный № 70167) (далее – Порядок организации образовательной деятельности);
- ✓ письмом Минпросвещения России от 01.03.2023 г. № 05-592 «О направлении рекомендаций по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования»;
- ✓ приказ Минпросвещения России от 23.11.2022 № 1014 «Об утверждении федерального образовательной программы среднего общего образования» (Зарегистрировано в Минюсте России 22.12.2022 № 71763);
- ✓ приказ Минпросвещения РФ от 01 сентября 2022 г. № 796 «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 11 октября 2022 г., регистрационный № 70461);
- ✓ Приказа Минобрнауки России от 8 ноября 2021 г. № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции

Российской Федерации 7 декабря 2021 г., регистрационный № 66211), (далее – Порядок проведения государственной итоговой аттестации);

✓ Приказа Минобрнауки России от 05 августа 2020 г. № 885/390 «О практической подготовке обучающихся» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 11 сентября 2020 г., регистрационный № 59778).

✓ Учебный план техникума очной формы обучения образовательной программы среднего профессионального образования программы подготовки специалистов среднего звена специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование, на базе основного общего образования с нормативным сроком обучения 3 года 10 месяцев.

✓ Устав ПЧПОУ «Сыктывский экономико-правовой техникум».

К освоению ППСОС среднего профессионального образования допускается лица, имеющие образование не ниже основного общего или среднего общего образования.

Очно-заочная форма обучения позволяет сочетать получение образования с профессиональной трудовой деятельностью обучающегося.

Очно-заочная форма - форма обучения предполагает посещение обучающимися занятий от двух до четырех раз в неделю и систематические аудиторские занятия (лекции, семинары, практические занятия и пр.) в течение всего учебного года и сочетается в себе черты самостоятельной подготовки обучения.

Из формы очно-заочной совмещает базовое знание, умения, компетенции путем изучения учебно-методической литературы и информационных ресурсов (установочная сессия), на втором - преподаватель проводит проверку освоенного обучающимся материала. Другим образом сочетает различных форм обучения и форм получения образования. Обучающийся имеет право на обучение по индивидуальному учебному плану.

Приним на обучение по очно-заочной форме на образовательные программы среднего профессионального образования осуществляется на общедоступной основе в соответствии с Порядком приема на обучение по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 23 января 2014 г. N 36.

При формировании учебного плана учитываются нормы, рекомендуемые ФГОС и Методическими рекомендациями Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО «ЦО организации учебного процесса по очно-заочной и заочной формам обучения в образовательных организациях, реализующих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования» от 20.07.2015 г. № 06-846:

- максимальная учебная нагрузка обучающихся включает все виды обязательной учебной нагрузки и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы.

- максимальный объем учебной нагрузки обучающихся независимо от формы получения образования составляет 54 академических часа в неделю;

- на проведение учебных занятий и практик при освоении учебных циклов образовательной программы в очно-заочной форме обучения выделено не менее 25 процентов от объема учебных циклов образовательной программы, предусмотренного ФГОС СПО;

- консультации для очно-заочной формы получения образования предусматриваются учреждением в объеме 4 часа на каждого обучающегося в учебном году;

- объем обязательной аудиторной нагрузки обучающегося в период установочных и экзаменационных сессий составляет 6 часов в день;

- в разделе «Физическая культура» предусматриваются занятия в объеме 2 часов на группу, которые проводятся как установочные;
- программа учебной дисциплины «Иностранный язык» реализуется в течение всего периода обучения;
- промежуточная аттестация включает экзамены, зачеты, дифференцированные зачеты, курсовые работы;
- выполнение курсовых работ рассматривается как вид учебной деятельности по дисциплине, профессиональным модулям профессионального цикла и реализуется в пределах времени, отведенного на их изучение и в объеме, предусмотренном рабочим учебным планом для очной формы обучения;
- промежуточная аттестация в форме зачета (дифференцированного зачета) проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующего модуля или дисциплины;
- по дисциплинам, по которым не предусмотрены экзамены, проводится зачет (дифференцированный зачет) за счет времени, отводимого на изучение данной дисциплины;
- количество экзаменов в учебном году не более восьми, а зачетов (дифференцированных зачетов) - не более десяти (без зачетов по разделу «Физическая культура»);
- в учебном плане предусмотрено выполнение домашних контрольных работ, количество которых в учебном году не более десяти, по отдельной дисциплине – не более двух;
- в день проведения экзамена не предусмотрено других видов учебной деятельности, перерыв между экзаменами не менее двух дней;
- учебные практики и производственные практики (практики по профилю специальности и преддипломная практика) реализуются в объеме, предусмотренном для очной формы обучения;
- учебные практики и практики по профилю специальности реализуются студентом самостоятельно с представлением и последующей защитой отчета в форме собеседования;
- в графике учебного процесса учебного плана указаны только производственная практика и преддипломная практика, а в плане учебного процесса - все виды практики, предусмотренные ФГОС;
- преддипломная практика является обязательной для всех студентов и, проводится после последней сессии и предшествует итоговой государственной аттестации;
- студенты, имеющие стаж работы по профилю специальности (родственной ей) или работающие на должностях, соответствующих получаемой квалификации, освобождаются от прохождения практик кроме преддипломной практики, при этом, студенты предоставляют справки с места работы;
- общия продолжительность экзаменационных сессий в учебном году устанавливается для заочной формы обучения на 1 и 2 курсах - не более 30 календарных дней, на последующих курсах - не более 40 календарных дней;
- 4. - годовой бюджет времени при очно-заочной форме обучения отражен в п.2 Сводные данные по бюджету времени (в неделях) для очно-заочной формы обучения и распределяется следующим образом (кроме последнего курса): каникулы - 9 недель, учебное время - 9 - 11 недель, в зависимости от курса, самостоятельное изучение учебного материала - остальное время. На последнем курсе бюджет времени распределяется следующим образом: преддипломная практика - 4 недели, государственная итоговая аттестация (ГИА) – 6 недель, учебное время - 10 недель, самостоятельное изучение учебного материала - остальное время.

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

Кабинеты:

общеобразовательных дисциплин;
социально-экономических дисциплин;
иностранного языка;
математических дисциплин;
стандартизации и сертификации;
экономики и менеджмента;
социальной психологии;
безопасности жизнедеятельности.

Лаборатории:

разработки модулей программного обеспечения для компьютерных систем;
осуществления интеграции программных модулей;
сопровождения и обслуживания программного обеспечения компьютерных систем;
разработки, администрирования и защиты баз данных.

Политоны:

вычислительной техники;
учебных баз практики.
Тренажеры, тренажерные комплексы:
тренажерный зал.

Спортивный комплекс:

спортивный зал;
открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;
стрелковый тир (электронный)

Залы:

библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;
актовый зал.

Заместитель директора по УР



И.А. Степанько