Приложение № 1 к ОПОП

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Санкт-Петербургское государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Петровский колледж»

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

09.02.11 — *код*

Разработка и управление программным обеспечением — *наименование специальности*

основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация: программист

форма обучения Очная **Срок получения образования по ОП** 3г 10м **год начала подготовки по УП** 2026

профиль получаемого профессионального образования технологический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС **от** 24.02.2025 **№** 138

Виды деятельности
разработка, администрирование и защита баз данных
разработка и интеграция модулей программного обеспечения
проектирование и разработка информационных систем
разработка бизнес-приложений

1 Календарный учебный график

Курс	Сентябрь				29 сен - 5 окт	Октябрь			27 окт - 2 ноя	Ноябрь				Декабрь				29 дек - 4 янв	Январь			26 янв - 1 фев	Февраль			23 фев - 1 мар	Март				30 мар - 5 апр	Апрель			27 апр - 3 май	Май				Июнь				29 июн - 5 июл	Июль			27 июл -2 авг	Август			
	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		5 - 11	12 - 18	19 - 25		2 - 8	9 - 15	16 - 22		2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29		6 - 12	13 - 19	20 - 26		4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
I	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У/А	К	К	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У/А	А	К	К	К	К	К	К	К	К
II	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У/А	К	К	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	Пу	Пу	Пу	Пу	У	У/А	А	К	К	К	К	К	К	К	К
III	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	Пп	Пп	Пп	Пп	У	У/А	К	К	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	Пу	Пу	Пу	Пу	Пп	Пп	Пп	Пп	Пп	Пп	У	А	К	К	К	К	К	К	К	К
IV	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	Пу	Пу	Пу	Пу	Пу	У	У/А	К	К	У	У	У	У	У	У	У	Пп	Пп	Пп	Пп	У	У/А	Пп	Пп	Пп	Пп	Пп	И	И	И	И	И	И	*	*	*	*	*	*	*	*	*

Обозначения:

У	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Пу	Учебная практика		Подготовка к государственной итоговой аттестации
А	Промежуточная аттестация	Пп	Производственная практика (по профилю специальности)	И	Государственная итоговая аттестация
К	Каникулы		Производственная практика (преддипломная)	*	Неделя отсутствует

2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам			Промежуточная аттестация			Практическая подготовка									ГИА		Каникулы	Всего
							Учебная практика			Производственная практика (по профилю специальности)			Производственная практика (преддипломная)			Подго-□товка	Прове-□дение		
	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем				
	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.
I	39	16 1/2	22 1/2	2	1/2	1 1/2												11	52
II	36	16 1/2	19 1/2	2	1/2	1 1/2	4		4									10	52
III	25 1/2	12 1/2	13	1 1/2	1/2	1	4		4	10	4	6						11	52
IV	21	11 1/2	9 1/2	1	1/2	1/2	5	5		8		8					6	2	43
Всего	**121 1/2**	**57**	**64 1/2**	**6 1/2**	**2**	**4 1/2**	**13**	**5**	**8**	**18**	**4**	**14**					**6**	**34**	**199**

| Индекс | Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик | Формы промежуточной аттестации | | | | | | Учебная нагрузка обучающихся, ч. | | | | | | | Распределение по курсам и семестрам | | | | | | |

| | | |

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	Наименование дисциплины/МДК
1	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	5	МДК.01.01 Проектирование и разработка баз данных
				МДК.01.02 Управление базами данных
3	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	6	МДК.02.01 Разработка программных модулей
				МДК.02.02 Осуществление интеграции программных модулей
				МДК.02.03 Поддержка и тестирование программных модулей
				МДК.02.04 Математическое моделирование
				МДК.02.05 Численные методы
				МДК.02.06 Безопасность программного обеспечения
4	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	8	МДК.03.02 Разработка кода информационных систем
				МДК.03.03 Сопровождение информационных систем
5	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	6	ПП.02.01 Производственная практика
				ПП.04.01 Производственная практика

Наименование
Кабинет социально-экономических дисциплин;
Кабинет иностранного языка;
Кабинет безопасности жизнедеятельности;
Кабинет общепрофессиональных дисциплин;
Лаборатория технологии разработки баз данных;
Лаборатория информационно-коммуникационных систем;
Лаборатория программного обеспечения и сопровождения компьютерных систем;
Лаборатория управления проектной деятельностью;
Спортивный зал;
Залы: библиотека, читальный зал с выходом в Интернет;
Актовый зал

Пояснения

Учебный план является составной частью программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 09.02.11 Разработка и управление программным обеспечением. Организация учебного процесса и режим занятий Начало учебных занятий - 1 сентября, окончание - в соответствии с календарным учебным графиком. Учебный процесс организован по шестидневной учебной неделе. Занятия проводятся парами по 2 академических часа, продолжительностью 45 минут каждый. Объем образовательной программы, реализуемой на базе основного общего образования с одновременным получением среднего общего образования, 5940 академических часов. Объем недельной образовательной нагрузки студентов по программе не превышает 36 академических часов и включает все виды работы во взаимодействии с преподавателем и самостоятельную работу студентов. На проведение учебных занятий и практики выделено 70 процентов от объема учебных циклов образовательной программы. Практическая подготовка предусматривается на практических занятиях, курсовом проектировании, учебной и производственной практике, а также в ходе подготовки дипломного проекта (работы). Объем профессионального модуля составляет не менее 4 зачетных единиц. Объем самостоятельной работы студентов определён в соответствии с требованиями ФГОС СПО в пределах объема образовательной программы, содержание внеаудиторной самостоятельной работы определяется содержанием учебной дисциплины (междисциплинарного курса).

Консультации по дисциплинам, МДК и модулям, по которым проводятся экзамены, предусмотрены за счет времени, отведенного на промежуточную аттестацию. Формы проведения консультаций: групповые, индивидуальные, устные, письменные. Практика входит в профессиональный цикл и имеет следующие виды - учебная практика и производственная практика, которые реализуются в форме практической подготовки. Учебная и производственная практики проводятся концентрированно.

Общеобразовательный цикл Общеобразовательный цикл программы подготовки специалистов среднего звена сформирован в соответствии с: - Федеральным государственным образовательным стандартом среднего общего образования, утвержденным приказом Минобрнауки России от 17.05.2012 N 413; - Приказом Министерства просвещения РФ от 23 ноября 2022 г. N 1014 «Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования». Общеобразовательный цикл составлен на основе требований ФГОС СПО, ФГОС СОО и ФООП СОО, "Рекомендациями по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования" (Письмо Минпросвещения России от 01.03.2023 N 05-592).

Формирование вариативной части программы подготовки специалистов среднего звена Вариативная часть образовательной программы объемом 37,43 процентов от общего объема времени использована для развития общих и профессиональных компетенций в следующих циклах: Социально-гуманитарный цикл - 74 часа; Общепрофессиональный цикл - 826 часов; Профессиональный цикл - 690 часов. Практическая подготовка выражена в часах лабораторно-практических работ, учебных и производственных практик, курсовых проектов.

Порядок аттестации студентов Общее суммарное количество зачетов и количество дифференцированных зачетов не более 10 (без учета аттестации по физической культуре), экзаменов не превышает 8 в год.

Промежуточная аттестация в форме зачетов/дифференцированных зачетов, защита курсовых проектов проводится за счет объема времени, отводимого на изучение соответствующих дисциплин, междисциплинарных курсов, практики. Экзамены проводятся в дни, освобожденные от других форм учебной нагрузки. Формы проведения государственной итоговой аттестации Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена. Объем времени, отведенный на государственную итоговую аттестацию, составляет 6 недель.