

Ученым советом ВВГУ
Протокол № 6 от 18.04.24

Утверждаю
Ректор ФГБОУ ВО «ВВГУ»

Терентьева Т.В.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"Владивостокский государственный университет"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

09.02.07

код

Информационные системы и программирование

наименование специальности

основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация:

Специалист по информационным системам

форма обучения

Очная

Срок получения образования по ОП

3г 10м

год начала подготовки по УП

2024

Приказ об утверждении ФГОС

от 09.12.2016 № 1547

Виды деятельности
Осуществление интеграции программных модулей
Ревьюирование программных продуктов
Проектирование и разработка информационных систем
Сопровождение информационных систем
Сoadминистрирование баз данных и серверов

Согласовано:

Директор филиала ФГБОУ ВО "ВВГУ" в г.Артем И.Н. Стасенко

И.о. директора филиала ФГБОУ ВО "ВВГУ" в г.Находке А.С. Проскурина-Ткачева

Директор филиала ФГБОУ ВО "ВВГУ" в г.Уссурийске А.П. Уллиева

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК	
1	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	4	[4]	УП.01.01 Учебная практика
				[4]	ПП.01.01 Производственная практика
2	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	6	[6]	МДК.05.01 Управление и автоматизация баз данных
				[6]	МДК.05.02 Сертификация информационных систем
3	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	6	[6]	МДК.03.02 Разработка кода информационных систем
				[6]	МДК.03.03 Тестирование информационных систем
4	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	6	[6]	ПП.03.01 Производственная практика
				[6]	УП.03.01 Учебная практика
				[6]	УП.05.01 Учебная практика
				[6]	ПП.05.01 Производственная практика
5	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	7	[7]	МДК.04.03 Устройство и функционирование информационной системы
				[7]	МДК.04.01 Внедрение информационных систем
				[7]	МДК.04.02 Инженерно-техническая поддержка сопровождения информационных систем
6	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	7	[7]	ОП.09 Стандартизация, сертификация и техническое документоведение
				[7]	ОП.10 Численные методы
7	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	2	[2]	ООП.14 Индивидуальный проект
				[2]	ДООП.01 Введение в специальность
8	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	2	[2]	ООП.11 Физика
				[2]	ООП.12 Химия
				[2]	ООП.13 Биология
9	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	8	[8]	ПП.04.01 Производственная практика
				[8]	ПДП.04.02 Производственная практика

Индекс	Содержание
ОК 01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.03	Психология общения
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ЕН.01	Элементы высшей математики
ЕН.02	Дискретная математика с элементами математической логики
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика
ОП.01	Операционные системы и среды
ОП.02	Архитектура аппаратных средств
ОП.03	Информационные технологии / Адаптированные информационные и коммуникационные технологии
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности / Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
ОП.07	Экономика отрасли
ОП.08	Основы проектирования баз данных
ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документирование
ОП.10	Численные методы
ОП.11	Компьютерные сети
ОП.12	Менеджмент в профессиональной деятельности
ОП.13	Компьютерная графика
МДК.01.01	Технология разработки программного обеспечения
МДК.01.02	Инструментальные средства разработки программного обеспечения
МДК.01.03	Математическое моделирование
МДК.02.01	Моделирование и анализ программного обеспечения
МДК.02.02	Управление проектами
МДК.03.01	Проектирование и дизайн информационных систем
МДК.03.02	Разработка кода информационных систем
МДК.03.03	Тестирование информационных систем
МДК.04.01	Внедрение информационных систем
МДК.04.02	Инженерно-техническая поддержка сопровождения информационных систем
МДК.04.03	Устройство и функционирование информационной системы
МДК.04.04	Интеллектуальные системы и технологии
МДК.05.01	Управление и автоматизация баз данных
МДК.05.02	Сертификация информационных систем
ОК 02	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
ЕН.01	Элементы высшей математики
ЕН.02	Дискретная математика с элементами математической логики
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика
ОП.01	Операционные системы и среды
ОП.02	Архитектура аппаратных средств
ОП.03	Информационные технологии / Адаптированные информационные и коммуникационные технологии
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности / Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний
ОП.08	Основы проектирования баз данных
ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документирование
ОП.10	Численные методы
ОП.11	Компьютерные сети
ОП.12	Менеджмент в профессиональной деятельности
ОП.13	Компьютерная графика
МДК.01.01	Технология разработки программного обеспечения
МДК.01.02	Инструментальные средства разработки программного обеспечения
МДК.01.03	Математическое моделирование
МДК.02.01	Моделирование и анализ программного обеспечения
МДК.02.02	Управление проектами
МДК.03.01	Проектирование и дизайн информационных систем
МДК.03.02	Разработка кода информационных систем
МДК.03.03	Тестирование информационных систем

МДК.04.01	Внедрение информационных систем
МДК.04.02	Инженерно-техническая поддержка сопровождения информационных систем
МДК.04.03	Устройство и функционирование информационной системы
МДК.04.04	Интеллектуальные системы и технологии
МДК.05.01	Управление и автоматизация баз данных
МДК.05.02	Сертификация информационных систем
ОК 03	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях
ОГСЭ.01	Основы философии
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности / Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний
ОП.07	Экономика отрасли
ОП.13	Компьютерная графика
ОК 04	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команд
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Психология общения
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОП.02	Архитектура аппаратных средств
ОП.03	Информационные технологии / Адаптированные информационные и коммуникационные технологии
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности / Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний
ОП.07	Экономика отрасли
ОП.08	Основы проектирования баз данных
ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение
ОП.10	Численные методы
ОП.11	Компьютерные сети
ОП.12	Менеджмент в профессиональной деятельности
МДК.02.02	Управление проектами
МДК.03.01	Проектирование и дизайн информационных систем
МДК.03.02	Разработка кода информационных систем
МДК.03.03	Тестирование информационных систем
МДК.04.01	Внедрение информационных систем
МДК.04.02	Инженерно-техническая поддержка сопровождения информационных систем
МДК.04.03	Устройство и функционирование информационной системы
МДК.04.04	Интеллектуальные системы и технологии
МДК.05.01	Управление и автоматизация баз данных
МДК.05.02	Сертификация информационных систем
ОК 05	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
ОГСЭ.02	История
ОП.01	Операционные системы и среды
ОП.02	Архитектура аппаратных средств
ОП.03	Информационные технологии / Адаптированные информационные и коммуникационные технологии
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования
ОП.07	Экономика отрасли
ОП.08	Основы проектирования баз данных
ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение
ОП.10	Численные методы
ОП.11	Компьютерные сети
ОП.12	Менеджмент в профессиональной деятельности
МДК.02.02	Управление проектами
МДК.03.01	Проектирование и дизайн информационных систем
МДК.03.02	Разработка кода информационных систем
МДК.03.03	Тестирование информационных систем
МДК.04.01	Внедрение информационных систем
МДК.04.02	Инженерно-техническая поддержка сопровождения информационных систем
МДК.04.03	Устройство и функционирование информационной системы
МДК.04.04	Интеллектуальные системы и технологии
МДК.05.01	Управление и автоматизация баз данных

	МДК.05.02	Сертификация информационных систем
ОК 06		Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения
	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.03	Психология общения
	ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности / Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний
	ОП.07	Экономика отрасли
ОК 07		Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
	ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
ОК 08		Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности
	ОГСЭ.05	Физическая культура
ОК 09		Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках
	ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности
	ОП.01	Операционные системы и среды
	ОП.02	Архитектура аппаратных средств
	ОП.03	Информационные технологии / Адаптированные информационные и коммуникационные технологии
	ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования
	ОП.07	Экономика отрасли
	ОП.08	Основы проектирования баз данных
	ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документирование
	ОП.10	Численные методы
	ОП.11	Компьютерные сети
	ОП.12	Менеджмент в профессиональной деятельности
ПК 2.1		Разрабатывать требования к программным модулям на основе анализа проектной и технической документации на предмет взаимодействия компонент
	ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документирование
	МДК.01.01	Технология разработки программного обеспечения
	МДК.01.02	Инструментальные средства разработки программного обеспечения
	МДК.01.03	Математическое моделирование
	УП.01.01	Учебная практика
	ПП.01.01	Производственная практика
	ПДП.04.02	Производственная практика
ПК 2.2		Выполнять интеграцию модулей в программное обеспечение
	МДК.01.01	Технология разработки программного обеспечения
	МДК.01.02	Инструментальные средства разработки программного обеспечения
	МДК.01.03	Математическое моделирование
	УП.01.01	Учебная практика
	ПП.01.01	Производственная практика
	ПДП.04.02	Производственная практика
ПК 2.3		Выполнять отладку программного модуля с использованием специализированных программных средств
	МДК.01.01	Технология разработки программного обеспечения
	МДК.01.02	Инструментальные средства разработки программного обеспечения
	МДК.01.03	Математическое моделирование
	УП.01.01	Учебная практика
	ПП.01.01	Производственная практика
	ПДП.04.02	Производственная практика
ПК 2.4		Осуществлять разработку тестовых наборов и тестовых сценариев для программного обеспечения
	ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования
	МДК.01.01	Технология разработки программного обеспечения
	МДК.01.02	Инструментальные средства разработки программного обеспечения
	МДК.01.03	Математическое моделирование
	УП.01.01	Учебная практика
	ПП.01.01	Производственная практика

ПДП.04.02	Производственная практика
ПК 2.5	Производить инспектирование компонент программного обеспечения на предмет соответствия стандартам кодирования
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования
МДК.01.01	Технология разработки программного обеспечения
МДК.01.02	Инструментальные средства разработки программного обеспечения
МДК.01.03	Математическое моделирование
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
ПДП.04.02	Производственная практика
ПК 3.1	Осуществлять ревьюирование программного кода в соответствии с технической документацией
ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение
МДК.02.01	Моделирование и анализ программного обеспечения
МДК.02.02	Управление проектами
ПП.02.01	Производственная практика
ПДП.04.02	Производственная практика
ПК 3.2	Выполнять процесс измерения характеристик компонент программного продукта для определения соответствия заданным критериям
МДК.02.01	Моделирование и анализ программного обеспечения
МДК.02.02	Управление проектами
ПП.02.01	Производственная практика
ПДП.04.02	Производственная практика
ПК 3.3	Производить исследование созданного программного кода с использованием специализированных программных средств с целью выявления ошибок и отклонения от алгоритма
МДК.02.01	Моделирование и анализ программного обеспечения
МДК.02.02	Управление проектами
ПП.02.01	Производственная практика
ПДП.04.02	Производственная практика
ПК 3.4	Проводить сравнительный анализ программных продуктов и средств разработки, с целью выявления наилучшего решения согласно критериям, определенным техническим заданием
ОП.10	Численные методы
ОП.13	Компьютерная графика
МДК.02.01	Моделирование и анализ программного обеспечения
МДК.02.02	Управление проектами
ПП.02.01	Производственная практика
ПДП.04.02	Производственная практика
ПК 5.1	Собирать исходные данные для разработки проектной документации на информационную систему
ОП.03	Информационные технологии / Адаптированные информационные и коммуникационные технологии
ОП.10	Численные методы
МДК.03.01	Проектирование и дизайн информационных систем
МДК.03.02	Разработка кода информационных систем
МДК.03.03	Тестирование информационных систем
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
ПДП.04.02	Производственная практика
ПК 5.2	Разрабатывать проектную документацию на разработку информационной системы в соответствии с требованиями заказчика
ОП.02	Архитектура аппаратных средств
ОП.03	Информационные технологии / Адаптированные информационные и коммуникационные технологии
ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение
МДК.03.01	Проектирование и дизайн информационных систем
МДК.03.02	Разработка кода информационных систем
МДК.03.03	Тестирование информационных систем
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
ПДП.04.02	Производственная практика

ПК 5.3	Разрабатывать подсистемы безопасности информационной системы в соответствии с техническим заданием
ОП.02	Архитектура аппаратных средств
ОП.11	Компьютерные сети
МДК.03.01	Проектирование и дизайн информационных систем
МДК.03.02	Разработка кода информационных систем
МДК.03.03	Тестирование информационных систем
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
ПДП.04.02	Производственная практика
ПК 5.4	Производить разработку модулей информационной системы в соответствии с техническим заданием
ОП.13	Компьютерная графика
МДК.03.01	Проектирование и дизайн информационных систем
МДК.03.02	Разработка кода информационных систем
МДК.03.03	Тестирование информационных систем
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
ПДП.04.02	Производственная практика
ПК 5.5	Осуществлять тестирование информационной системы на этапе опытной эксплуатации с фиксацией выявленных ошибок кодирования в разрабатываемых модулях информационной системы
МДК.03.01	Проектирование и дизайн информационных систем
МДК.03.02	Разработка кода информационных систем
МДК.03.03	Тестирование информационных систем
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
ПДП.04.02	Производственная практика
ПК 5.6	Разрабатывать техническую документацию на эксплуатацию информационной системы
ОП.02	Архитектура аппаратных средств
ОП.03	Информационные технологии / Адаптированные информационные и коммуникационные технологии
ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение
МДК.03.01	Проектирование и дизайн информационных систем
МДК.03.02	Разработка кода информационных систем
МДК.03.03	Тестирование информационных систем
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
ПДП.04.02	Производственная практика
ПК 5.7	Производить оценку информационной системы для выявления возможности ее модернизации
ОП.02	Архитектура аппаратных средств
МДК.03.01	Проектирование и дизайн информационных систем
МДК.03.02	Разработка кода информационных систем
МДК.03.03	Тестирование информационных систем
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
ПДП.04.02	Производственная практика
ПК 6.1	Разрабатывать техническое задание на сопровождение информационной системы
ОП.02	Архитектура аппаратных средств
ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение
ОП.11	Компьютерные сети
МДК.04.01	Внедрение информационных систем
МДК.04.02	Инженерно-техническая поддержка сопровождения информационных систем
МДК.04.03	Устройство и функционирование информационной системы
МДК.04.04	Интеллектуальные системы и технологии
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика
ПДП.04.02	Производственная практика

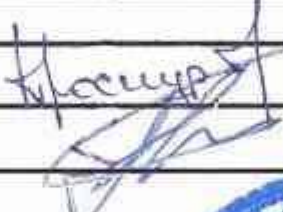
ПК 6.2	Выполнять исправление ошибок в программном коде информационной системы
МДК.04.01	Внедрение информационных систем
МДК.04.02	Инженерно-техническая поддержка сопровождения информационных систем
МДК.04.03	Устройство и функционирование информационной системы
МДК.04.04	Интеллектуальные системы и технологии
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика
ПДП.04.02	Производственная практика
ПК 6.3	Разрабатывать обучающую документацию для пользователей информационной системы
ОП.03	Информационные технологии / Адаптированные информационные и коммуникационные технологии
ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение
МДК.04.01	Внедрение информационных систем
МДК.04.02	Инженерно-техническая поддержка сопровождения информационных систем
МДК.04.03	Устройство и функционирование информационной системы
МДК.04.04	Интеллектуальные системы и технологии
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика
ПДП.04.02	Производственная практика
ПК 6.4	Оценивать качество и надежность функционирования информационной системы в соответствии с критериями технического задания
ОП.01	Операционные системы и среды
ОП.02	Архитектура аппаратных средств
ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение
МДК.04.01	Внедрение информационных систем
МДК.04.02	Инженерно-техническая поддержка сопровождения информационных систем
МДК.04.03	Устройство и функционирование информационной системы
МДК.04.04	Интеллектуальные системы и технологии
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика
ПДП.04.02	Производственная практика
ПК 6.5	Осуществлять техническое сопровождение, обновление и восстановление данных информационной системы в соответствии с техническим заданием
ОП.01	Операционные системы и среды
ОП.02	Архитектура аппаратных средств
ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение
ОП.11	Компьютерные сети
МДК.04.01	Внедрение информационных систем
МДК.04.02	Инженерно-техническая поддержка сопровождения информационных систем
МДК.04.03	Устройство и функционирование информационной системы
МДК.04.04	Интеллектуальные системы и технологии
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика
ПДП.04.02	Производственная практика
ПК 7.1	Выявлять технические проблемы, возникающие в процессе эксплуатации баз данных и серверов
ОП.02	Архитектура аппаратных средств
ОП.11	Компьютерные сети
ПДП.04.02	Производственная практика
МДК.05.01	Управление и автоматизация баз данных
МДК.05.02	Сертификация информационных систем
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика
ПК 7.2	Осуществлять администрирование отдельных компонент серверов
ОП.01	Операционные системы и среды
ОП.02	Архитектура аппаратных средств
ОП.11	Компьютерные сети
ПДП.04.02	Производственная практика
МДК.05.01	Управление и автоматизация баз данных

МДК.05.02	Сертификация информационных систем
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика
ПК 7.3	Формировать требования к конфигурации локальных компьютерных сетей и серверного оборудования, необходимые для работы баз данных и серверов
ОП.01	Операционные системы и среды
ОП.02	Архитектура аппаратных средств
ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение
ОП.11	Компьютерные сети
ПДП.04.02	Производственная практика
МДК.05.01	Управление и автоматизация баз данных
МДК.05.02	Сертификация информационных систем
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика
ПК 7.4	Осуществлять администрирование баз данных в рамках своей компетенции
ОП.02	Архитектура аппаратных средств
ПДП.04.02	Производственная практика
МДК.05.01	Управление и автоматизация баз данных
МДК.05.02	Сертификация информационных систем
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика
ПК 7.5	Проводить аудит систем безопасности баз данных и серверов с использованием регламентов по защите информации
ОП.01	Операционные системы и среды
ОП.02	Архитектура аппаратных средств
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности / Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний
ПДП.04.02	Производственная практика
МДК.05.01	Управление и автоматизация баз данных
МДК.05.02	Сертификация информационных систем
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика

ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	ОК 01	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 08	ОК 09					
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 01	ОК 03	ОК 04	ОК 06								
ОГСЭ.02	История	ОК 04	ОК 05	ОК 06									
ОГСЭ.03	Психология общения	ОК 01	ОК 04	ОК 06									
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 01	ОК 04	ОК 09									
ОГСЭ.05	Физическая культура	ОК 08											
ЕН	Математический и общий естественнонаучный цикл	ОК 01	ОК 02										
ЕН.01	Элементы высшей математики	ОК 01	ОК 02										
ЕН.02	Дискретная математика с элементами математической логики	ОК 01	ОК 02										
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика	ОК 01	ОК 02										
ОП	Общепрофессиональный цикл	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 09	ПК 2.1	ПК 2.4	ПК 2.5	ПК 3.1
		ПК 3.4	ПК 5.1	ПК 5.2	ПК 5.3	ПК 5.4	ПК 5.6	ПК 5.7	ПК 6.1	ПК 6.3	ПК 6.4	ПК 6.5	ПК 7.1
		ПК 7.2	ПК 7.3	ПК 7.4	ПК 7.5								
ОП.01	Операционные системы и среды	ОК 01	ОК 02	ОК 05	ОК 09	ПК 6.4	ПК 6.5	ПК 7.2	ПК 7.3	ПК 7.5			
ОП.02	Архитектура аппаратных средств	ОК 01	ОК 02	ПК 5.2	ОК 04	ОК 05	ПК 5.3	ПК 5.6	ПК 5.7	ОК 09	ПК 6.1	ПК 6.4	ПК 6.5
		ПК 7.1	ПК 7.2	ПК 7.3	ПК 7.4	ПК 7.5							
ОП.03	Информационные технологии / Адаптированные информационные и коммуникационные технологии	ОК 01	ОК 02	ПК 5.1	ОК 04	ОК 05	ПК 5.2	ПК 5.6	ПК 6.3	ОК 09			
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования	ОК 01	ОК 02	ПК 2.4	ОК 04	ОК 05	ПК 2.5	ОК 09					
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности / Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 06	ПК 7.5						
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности	ОК 01	ОК 07										
ОП.07	Экономика отрасли	ОК 01	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 09						
ОП.08	Основы проектирования баз данных	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 05	ОК 09							
ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документооборот	ОК 01	ОК 02	ПК 3.1	ОК 04	ОК 05	ПК 5.2	ПК 5.6	ПК 6.1	ОК 09	ПК 6.3	ПК 2.1	ПК 6.4
		ПК 6.5	ПК 7.3										
ОП.10	Численные методы	ОК 01	ОК 02	ПК 3.4	ОК 04	ОК 05	ПК 5.1	ОК 09					
ОП.11	Компьютерные сети	ОК 01	ОК 02	ПК 5.3	ОК 04	ОК 05	ПК 6.1	ПК 6.5	ПК 7.1	ОК 09	ПК 7.2	ПК 7.3	
ОП.12	Менеджмент в профессиональной деятельности	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 05	ОК 09							
ОП.13	Компьютерная графика	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ПК 3.4	ПК 5.4							

ПМ.05	Соадминистрирование баз данных и серверов	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 05	ПК 7.1	ПК 7.2	ПК 7.3	ПК 7.4	ПК 7.5			
МДК.05.01	Управление и автоматизация баз данных	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 05	ПК 7.1	ПК 7.2	ПК 7.3	ПК 7.4	ПК 7.5			
МДК.05.02	Сертификация информационных систем	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 05	ПК 7.1	ПК 7.2	ПК 7.3	ПК 7.4	ПК 7.5			
<i>УП.05.01</i>	<i>Учебная практика</i>	ПК 7.1	ПК 7.2	ПК 7.3	ПК 7.4	ПК 7.5							
<i>ПП.05.01</i>	<i>Производственная практика</i>	ПК 7.1	ПК 7.2	ПК 7.3	ПК 7.4	ПК 7.5							

№	Наименование
	Кабинеты:
1	Социально-экономических дисциплин
2	Иностранного языка (лингфонный)
3	Математических дисциплин
4	Естественнонаучных дисциплин
5	Информатики
6	Безопасности жизнедеятельности
7	Метрологии и стандартизации
	Лаборатории:
1	Вычислительной техники, архитектуры персонального компьютера и периферийных устройств
2	Программного обеспечения и сопровождения компьютерных систем
3	Программирования и баз данных
4	Организации и принципов построения информационных систем
5	Информационных ресурсов
6	Разработки веб-приложений
	Студии:
1	Инженерной и компьютерной графики
2	Разработки дизайна веб-приложений
	Спортивный комплекс.
1	Спортивный зал
	Залы:
1	Библиотека, читальный зал с выходом в интернет
2	Актовый зал
	Помещение для самостоятельной работы обучающихся, оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации.
	Кабинет для выполнения работ в рамках курсового и дипломного проектирования.

Пояснения		
1. Настоящий учебный план Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Владивостокского государственного университета" разработан на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации №1547 от 09.12.2016 г. и с учетом примерной основной образовательной программы.		
2. Общеобразовательный цикл ППССЗ сформирован в соответствии с Приказом Министерства просвещения РФ от 24 августа 2022 г. № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»; Приказом Министерства образования и науки РФ от 17 мая 2012 г. № 413 "Об утверждении Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования"; Приказом Министерства просвещения РФ от 23 ноября 2022 г. № 1014 «Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования»; Рекомендациями Министерства просвещения РФ от 01 марта 2023 г. № 05-592 по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования.		
3. Срок получения образования по образовательной программе в очной форме обучения вне зависимости от применяемых образовательных технологий на базе основного общего образования составляет 3 года 10 месяцев. Квалификация - Специалист по информационным системам.		
4. Начало учебных занятий 1 сентября, окончание - в соответствии с календарным учебным графиком.		
5. Продолжительность 1 академического часа учебных занятий составляет 45 минут.		
6. Общий объем образовательной программы на базе основного общего образования составляет 5940 часов.		
7. Объем учебной нагрузки обучающегося составляет не более 36 академических часов в неделю, включая все виды учебной нагрузки и практику.		
8. ППССЗ направлена на формирование общих и профессиональных компетенций, предусмотренных Федеральным государственным образовательным стандартом по специальности и составляет 69,96%. Вариативная часть 30,04%.		
9. В общем гуманитарном и социально-экономическом, математическом и общем естественнонаучном, общепрофессиональном и профессиональном циклах (далее - учебные циклы) образовательной программы выделяется объем работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем по видам учебных занятий (практическое занятие, консультация, лекция), практики (в профессиональном цикле) и самостоятельной работы обучающихся.		
10. В учебный план включены две адаптационные дисциплины, обеспечивающие коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья: "Социальная адаптация и основы экономических знаний"; "Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний".		
11. В учебном плане закреплены следующие формы проведения промежуточной аттестации: экзамены, зачеты, дифференцированные зачеты, итоговые контрольные за семестр. Количество экзаменов в учебном году не превышает 8, количество зачетов не превышает 10.		
12. Профессиональный цикл образовательной программы включает профессиональные модули, которые формируются в соответствии с основными видами деятельности. Каждый профессиональный модуль включает в себя один или несколько междисциплинарных курсов, а также учебную и производственную практики.		
13. При реализации программы подготовки специалистов среднего звена предусмотрено выполнение курсовой работы в 3 семестре в рамках изучения МДК 02.03 "Управление инновационными проектами". Выполнение курсовой работы рассматривается как вид учебной работы по дисциплине и реализуется в пределах времени, отведенного на её освоение.		
14. Учебная практика в количестве 7 недель и производственная практика в количестве 19 недель реализуются в рамках освоения профессиональных модулей в несколько периодов.		
15. Вариативная часть в количестве 1276 часов распределена в соответствии с рекомендациями работодателей, направлена на расширение и углубление подготовки, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда и возможностями продолжения образования.		
16. Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта.		
Согласовано		
И.о. директора филиала ФГБОУ ВО «ВВГУ» в г. Находке		Проскурина-Ткачева А.С.
Генеральный директор ООО «ФИНАП»		Гуцуляк А.В.

