



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых"

наименование образовательного учреждения (организации)

среднего профессионального образования

090207 Информационные системы и программирование

код наименование специальности

по программе базовой подготовки

на базе основного общего образования

квалификация: специалист по информационным системам

форма обучения Очная Нормативный срок освоения ОПОП 3г 10м год начала подготовки по УП 2017

профиль получаемого профессионального образования технический

при реализации программы среднего (полного) общего образования

Приказ об утверждении ФГОС от 09.12.2016 № 1547

СВЕДЕНИЯ О КОМПЛЕКСНЫХ ФОРМАХ КОНТРОЛЯ

№ Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК
1	Диф. зач Комплексный диф. зачет	4	[4] МДК.04.01 Эксплуатация информационных систем
			[4] МДК.04.02 Основы архитектуры, устройство и функционирование вычислительных систем
2	Экз Комплексный экзамен	4	[4] ОП.01 Основы алгоритмизации и программирования
			[4] ОП.03 Технология программирования

СВЕДЕНИЯ О КОМПЛЕКСНЫХ ФОРМАХ КОНТРОЛЯ

№ Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК	
			▼	☒
5	Зач Комплексный зачет	6	[6] МДК.01.02 Компьютерные сети	☒
			[6] УП.01.01 Учебная практика	▼
				▼
				▼
				▼
				▼
				▼
				▼
				▼
				▼
				▼
				▼
				▼
6	Зач Комплексный зачет	6	[6] МДК.02.01 Тестирование программ	▼
			[6] УП.02.01 Учебная практика	▼
				▼
				▼
				▼
				▼
				▼
				▼
				▼
				▼
				▼
				▼
				▼

СВЕДЕНИЯ О КОМПЛЕКСНЫХ ФОРМАХ КОНТРОЛЯ

№ Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК		
7	Диф. зач Комплексный диф. зачет	7	[7] МДК.01.01 Операционные системы	▼	<input checked="" type="checkbox"/>
			[7] МДК.01.02 Компьютерные сети	▼	<input checked="" type="checkbox"/>
			[7] МДК.01.03 Устройство и функционирование информационной системы	▼	<input checked="" type="checkbox"/>
				▼	<input checked="" type="checkbox"/>
				▼	<input checked="" type="checkbox"/>
				▼	<input checked="" type="checkbox"/>
				▼	<input checked="" type="checkbox"/>
				▼	<input checked="" type="checkbox"/>
				▼	<input checked="" type="checkbox"/>
				▼	<input checked="" type="checkbox"/>
				▼	<input checked="" type="checkbox"/>
				▼	<input checked="" type="checkbox"/>
				▼	<input checked="" type="checkbox"/>
8	Зач Комплексный зачет	8	[8] МДК.06.01 Выполнение работ по профессии 06.015 Специалист по информационным системам	▼	<input checked="" type="checkbox"/>
			[8] УП.06.01 Учебная практика	▼	<input checked="" type="checkbox"/>
				▼	<input checked="" type="checkbox"/>
				▼	<input checked="" type="checkbox"/>
				▼	<input checked="" type="checkbox"/>
				▼	<input checked="" type="checkbox"/>
				▼	<input checked="" type="checkbox"/>
				▼	<input checked="" type="checkbox"/>
				▼	<input checked="" type="checkbox"/>
				▼	<input checked="" type="checkbox"/>
				▼	<input checked="" type="checkbox"/>
				▼	<input checked="" type="checkbox"/>
				▼	<input checked="" type="checkbox"/>

СВЕДЕНИЯ О КОМПЛЕКСНЫХ ФОРМАХ КОНТРОЛЯ

№ Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК
			<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> ▼ ☒ </div>

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции																
		ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11						
ОП.07	Инженерная графика			ОК 10	ПК 5.6													
ОП.08	Менеджмент	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11						
ОП.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11						
ОП.10	Делопроизводство	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 9	ОК 10	ПК 6.1	ПК 8.2	ПК 11.1								
ОП.11	Вычислительные системы высокой производительности	ОК 9	ОК 10	ПК 1.2	ПК 1.3													
ОП.12	Информационная безопасность и защита информации	ПК 4.4	ПК 7.5	ПК 9.8	ПК 11.6													
ПМ	Профессиональные модули																	
ПМ.01	Осуществление интеграции программных модулей	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5												
МДК.01.01	Операционные системы	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5												
МДК.01.02	Компьютерные сети	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5												
МДК.01.03	Устройство и функционирование информационной системы	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5												
<i>УП.01.01</i>	<i>Учебная практика</i>	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5												
ПМ.02	Ревьюирование программ	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4													
МДК.02.01	Тестирование программ	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4													
<i>УП.02.01</i>	<i>Учебная практика</i>	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4													
ПМ.03	Проектирование и разработка информационных систем	ПК 5.1	ПК 5.2	ПК 5.3	ПК 5.4	ПК 5.5	ПК 5.6	ПК 5.7										
МДК.03.01	Информационные технологии и платформа разработки информационных систем	ПК 5.1	ПК 5.2	ПК 5.3	ПК 5.4	ПК 5.5	ПК 5.6	ПК 5.7										
МДК.03.02	Управление проектами	ПК 5.1	ПК 5.2	ПК 5.3	ПК 5.4	ПК 5.5	ПК 5.6	ПК 5.7										
<i>ПП.03.01</i>	<i>Производственная практика</i>	ПК 5.1	ПК 5.2	ПК 5.3	ПК 5.4	ПК 5.5	ПК 5.6	ПК 5.7										
ПМ.04	Сопровождение информационных систем	ПК 6.1	ПК 6.2	ПК 6.3	ПК 6.4	ПК 6.5												
МДК.04.01	Эксплуатация информационных систем	ПК 6.1	ПК 6.2	ПК 6.3	ПК 6.4	ПК 6.5												
МДК.04.02	Основы архитектуры, устройство и функционирование вычислительных систем	ПК 6.1	ПК 6.2	ПК 6.3	ПК 6.4	ПК 6.5												
<i>ПП.04.01</i>	<i>Производственная практика</i>	ПК 6.1	ПК 6.2	ПК 6.3	ПК 6.4	ПК 6.5												
ПМ.05	Создание баз данных и серверов	ПК 7.1	ПК 7.2	ПК 7.3	ПК 7.4	ПК 7.5												
МДК.05.01	Основы проектирование баз данных	ПК 7.1	ПК 7.2	ПК 7.3	ПК 7.4	ПК 7.5												
МДК.05.02	Распределенные базы данных	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												
ПМ.06	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	ПК 1.1	ПК 2.1	ПК 3.1	ПК 4.1	ПК 5.1	ПК 6.1	ПК 7.1	ПК 10.1	ПК 11.1								
МДК.06.01	Выполнение работ по профессии 06.015 Специалист по информационным системам	ПК 1.1	ПК 2.1	ПК 3.1	ПК 4.1	ПК 5.1	ПК 6.1	ПК 7.1	ПК 10.1	ПК 11.1								
<i>УП.06.01</i>	<i>Учебная практика</i>	ПК 1.1	ПК 2.1	ПК 3.1	ПК 4.1	ПК 5.1	ПК 6.1	ПК 7.1	ПК 10.1	ПК 11.1								
<i>ПП.06.01</i>	<i>Практика по профилю специальности</i>	ПК 1.1	ПК 2.1	ПК 3.1	ПК 4.1	ПК 5.1	ПК 6.1	ПК 7.1	ПК 10.1	ПК 11.1								

ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

Настоящий учебный план государственного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых» (далее – ВлГУ) разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее – СПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 1547 от 9 декабря 2016 года, зарегистрирован Министерством юстиции (№ 44936 от 26.12.2016) 270207 «Об утверждении Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование»
I. Организация учебного процесса и режим занятий
1. Нормативный срок освоения основной профессиональной образовательной программы по специальности 090207 «Информационные системы и программирование» при очной форме обучения составляет 199 недель (включая общеобразовательный цикл) согласно ФГОС: теоретическое обучение, включая лабораторные и практические занятия, курсовое проектирование – 123 недели; учебная и производственная практика – 25 недели; • преддипломная практика – 4 недели; • промежуточная аттестация – 8 недель; • итоговая государственная аттестация – 6 недель; • каникулярное время – 33 недели.
2. Максимальный объем обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающихся при очной форме обучения составляет 36 академических часов в неделю.
3. Консультации для обучающихся проводятся в объеме 100 часов на учебную группу на каждый учебный год, в том числе в период реализации среднего (полного) общего образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования. Формы проведения консультаций - групповые, устные.
4. Промежуточная аттестация проводится в форме экзаменов, зачетов, дифференцированных зачетов за счет часов, отведенных на освоение соответствующего модуля или дисциплины.
5. Количество экзаменов в каждом учебном году не должно превышать 8, а количество зачетов – 10.
6. Продолжительность учебной недели – пятидневная.
7. Продолжительность занятий – группировка парами.
8. Формы и процедуры текущего контроля знаний регламентируются Положением о рейтинговом контроле знаний учащихся ВлГУ.
9. Учебная практика (9 недель) и производственная практика (по профилю специальности) (16 недель) проводятся при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуются концентрированно в несколько периодов. Практики проводятся на базе учебно-научных лабораторий ВлГУ, а также на базе организаций, с которыми заключены соответствующие договоры. Аттестация по итогам производственной практики проводится в виде зачёта с учетом (или на основании) результатов, подтвержденных документами с мест прохождения практики. По результатам практики обучающийся представляет отчет и заполненный дневник по практикам.
10. Преддипломная практика продолжительностью 4 недели проводится по окончании заключительного семестра на базе учебно-научных лабораторий ВлГУ, организаций, с которыми заключены договоры о проведении практик, а также организаций, предоставляющих рабочие места будущим выпускникам. Процедура аттестации по преддипломной практике аналогична процедуре аттестации по другим видам практики.
11. Итоговая государственная аттестация состоит из аттестационных испытаний в виде защиты выпускной квалификационной работы, которая выполняется в форме дипломного проекта.
12. Тематика выпускных квалификационных работ определяется при разработке Программы итоговой государственной аттестации.
13. Защита выпускных квалификационных работ проводится на открытом заседании Государственной аттестационной комиссии.
14. Заседания Государственной аттестационной комиссии протоколируются.
II. Общеобразовательный цикл
В соответствии с ФГОС нормативный срок освоения основной профессиональной образовательной программы по специальности среднего профессионального образования при очной форме получения образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования, увеличивается на 52 недели (1 год) из расчета: теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) – 39 нед., промежуточная аттестация – 2 нед., каникулярное время – 11 нед. Учебное время, отводимое на теоретическое обучение (1404 час.), распределено на изучение базовых и профильных учебных дисциплин общеобразовательного цикла на основе Рекомендаций Минобрнауки России, 2007. При этом на ОБЖ отводится 70 часов (приказ Минобрнауки России от 20.09.2008 г. № 241), на физическую культуру – по три часа в неделю (приказ Минобрнауки России от 30.08.2010 г. № 889. Промежуточная аттестация при освоении программы среднего (полного) общего образования проводится в форме дифференцированных зачетов. Завершающим этапом промежуточной аттестации являются итоговые экзамены. Два экзамена – русский язык и математика, являются обязательными и проводятся в письменной форме.

ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

III. Основная профессиональная образовательная программа (ОПОП)

В соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 090207 «Информационные системы и программирование», обязательная часть циклов ОПОП составляет 3024 часа обязательной учебной нагрузки при максимальной учебной нагрузке 4536 часов. Вариативная часть составляет 1389 часов обязательной учебной нагрузки при максимальной учебной нагрузке 1404 часов.

По дисциплине «Физическая культура» еженедельно предусмотрены 2 часа самостоятельной учебной нагрузки, включая игровые виды подго-товки за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах и секциях.

Для подгрупп девушек 48 часов (70% учебного времени), отведенного на изучение основ военной службы, в рамках дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» используется на освоение основ медицинских знаний.

Занятия по дисциплине «Иностранный язык» проводятся в подгруппах, если наполняемость каждой составляет не менее 13 человек.

Лабораторные и практические занятия по всем дисциплинам и МДК проводятся в подгруппах, если наполняемость каждой составляет не менее 13 человек.

Согласовано

Учебный план составлен согласно ФГОС СПО по специальности 09.02.07 «Информационные системы и программирование»

Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации № 1547 от 09.12.2016

Учебный план разработан кафедрой

«Информационных систем и программной инженерии» _____ И.Е. Жингалов

Учебный план согласован с КИТП _____ Ю.Д. Корогодов

Одобрен научно-методическим советом университета

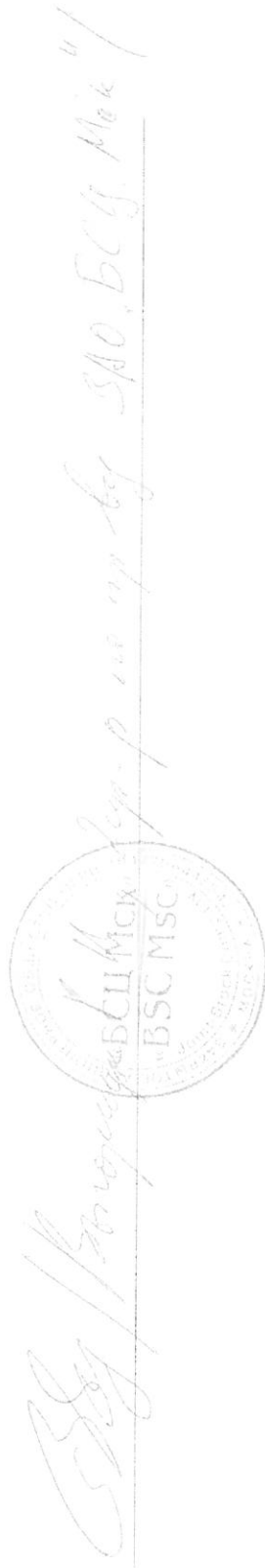
Протокол № _____ от «__» _____ 20__ г.

Проректор по ОД _____ А.А. Панфилов

Рассмотрен учебно-методической комиссией колледжа _____ Ю.Д. Корогодов

Начальник УМУ _____ И.П. Шевц

Согласовано

 *С.В. Сидоров* / *Менеджер по качеству ЗАО БСЦ МСК*
BSC MSC
BSC MSC

Учебный план составлен согласно ФГОС СПО по специальности 09.02.07 «Информационные системы и программирование»

Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации № 1547 от 09.12.2016

Учебный план разработан кафедрой

«Информационных систем и программной инженерии» _____ И.Е. Жигалов

Учебный план согласован с КИТП _____ Ю.Д. Корогодов

Одобрен научно-методическим советом университета

Протокол № 5 от «20» сентября 2017 г.

Проректор по ОД _____ А.А. Панфилов

Рассмотрен учебно-методической комиссией колледжа _____ Ю.Д. Корогодов

Начальник УМУ _____ И.П. Шейн

Согласовано _____



СЗБ / Внесено в реп-р по упр. бу ЗАО, БСГ, МСК