

Педагогическим советом
Протокол №01 от 29.08.2022г.



29.08.2022г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

АНО ПОО «МЕЖДУНАРОДНЫЙ КОЛЛЕДЖ БИЗНЕСА И ДИЗАЙНА»

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 2022г.

профиль получаемого профессионального образования

Технический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об

утверждении ФГОС

от 09.12.2016

№ 1547

Виды деятельности
<i>Осуществление интеграции программных модулей</i>
<i>Ревьюирование программных продуктов</i>
<i>Проектирование и разработка информационных систем</i>
<i>Сопровождение информационных систем</i>
<i>Проектирование, разработка и оптимизация веб-приложений</i>

2 курс						3 курс								4 курс							
1 семестр		4 семестр				5 семестр				6 семестр				7 семестр				8 семестр			
24		19 недель+1н.+4н.				13 недель+1 н.+3н.				19+1н.+5н.				12 +1н.+4н.				10+1н.+3н			
Консультации	Занятия	Самостоятельная работа	УП, ПП, ПДП	Консультации	Занятия	Самостоятельная работа	УП, ПП, ПДП	Консультации	Занятия	Самостоятельная работа	УП, ПП, ПДП	Консультации	Занятия	Самостоятельная работа	УП, ПП, ПДП	Консультации	Занятия	Самостоятельная работа	УП, ПП, ПДП	Консультации	Занятия
24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45
0	661	24	144	20	660	13	108	20	455	21	180	20	661	12	144	20	420	10	108	20	350
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12		848				596				882				596				488			
0	595	24	144	20	660	13	108	20	455	21	180	20	661	12	144	20	420	10	108	20	350
0	66	4	0	0	110	2	0	0	50	2	0	0	74	4	0	0	128	2	0	0	38
														2			46				
		2			36									2			46				
	32	2			36	2			24	2			36				12	2			18
	34				38				26				38				24				20

24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45
0	131	2	0	0	36	0	0	0	0	2	0	0	36	0	0	0	0	0	0	0	0
	82																				
	49																				
		2			36																
										2			36								
0	398	4	0	0	148	3	0	0	36	9	0	0	276	2	0	10	70	4	0	0	96
	66																				
	66																				
	66																				
	100	2			74																
						3			36												
										2			74								
										2			74								
	100																				
																		2			48
		2			74																
										2			74								
																		2			48
										3			54								
														2		10	70				
0	0	14	144	20	366	8	108	20	369	8	180	20	275	6	144	10	222	4	108	20	216
0	0	3	72	0	149	4	36	10	191	2	72	10	93	2	72	0	106	2	36	10	108
		3			149	2		10	102												
						2			89	2		10	93								
														2			106	2		10	108
			72									36									
							36					36				72				36	
0	0	0	0	0	0	2	36	10	102	2	36	0	74	2	72	10	70	0	36	0	40
						2		10	102												
										2			74	2		10	70				40

4. Учебная и производственная практика

№ п/п	Наименование	Семестр	Неделя
УП.00	Учебная практика	2, 4	6
ПП.00	Производственная практика (по профилю специальности)	3,4,5,6	13
ПДП.00	Производственная практика (преддипломная)	6	4
	Всего		23

5. Перечень лабораторий, кабинетов, мастерских и др.

№ п/п	Наименование
	Кабинеты:
1	Социально-экономических дисциплин
2	Иностранного языка
3	Математики
4	Операционных систем и сред
5	Архитектуры электронно-вычислительных машин и вычислительных систем
6	Безопасности жизнедеятельности и охраны труда
7	Математического моделирования
8	Менеджмента
9	Правового обеспечения профессиональной деятельности
10	Истории
11	Русского языка и литературы
	Лаборатории:
1.	Разработки программных модулей
2.	Поддержки и тестирования программных модулей
3.	Технологии разработки и защиты баз данных
4.	Внедрения и поддержки компьютерных систем
5.	Инструментальных средств разработки программного обеспечения
	Спортивный комплекс:
1.	Спортивный зал
2.	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
	Залы:
1	Библиотека, читальный зал с выходом в интернет
2	Актный зал

Пояснительная к учебному плану

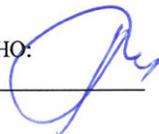
1. Учебный план разработан в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 09 января 2016 г. №1547. Приказом Минобрнауки России от 14.06.2013 N 464 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования" (зарегистрировано в Минюсте России 30.07.2013 N 29200); Приказом Минобрнауки России от 15.12.2014 № 1580 «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. N 464» (зарегистрировано в Минюсте России 15.01.2015 N 35545); Приказом Минобрнауки России от 18.04.2013 N 291 "Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования" (Зарегистрировано в Минюсте России 14.06.2013 N 28785); Приказом Минобрнауки России от 16.08.2013 N 968 "Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования" (Зарегистрировано в Минюсте России 01.11.2013 N 30306); Письмом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 марта 2015 г. № 06-259 "О направлении доработанных рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования".
2. Начало учебных занятий - 1 сентября, окончание - в соответствии с графиком учебного процесса.
3. Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки составляет 36 академических часов в неделю.
4. Вариативная часть циклов ППССЗ предусмотренная ФГОС СПО в объеме 1296 часов, использована на углубление подготовки, получение дополнительных знаний и умений, введение новых дисциплин, в том числе : 1. Увеличение объема времени следующих дисциплин : на цикл ОГСЭ -14 часов (Физическая культура - 12 часов, История - 2 часа), на цикл ЕН (Элементы высшей математики -13 часов, Дискретная математика с элементами математической логики-15 часов (10 лабораторно- практических работ), Теория вероятностей и математическая статистика-40 часов, введена дисциплина Экология отрасли-38 часов), на цикл ОП: Операционные системы и среды-20 часов (20 часов лабораторно- практических работ), Архитектура аппаратных средств-32 часа (20 часов лабораторно- практических работ), Информационные технологии- 20 часов (10 часов лабораторно- практических работ), Основы алгоритмизации и программирования-26 часов (20 часов лабораторно- практических работ), Правовое обеспечение профессиональной деятельности-3 часа, Безопасность жизнедеятельности-8 часов, Экономика отрасли-40 часов, Основы проектирования баз данных-34 часа (6 часов лабораторно- практических работ), Стандартизация, сертификация и техническое документооборот-24 часа, Численные методы-28 часов, Менеджмент в профессиональной деятельности -24 часа, введены новые дисциплины: Компьютерные сети-76 часов (18 часов лабораторно- практических работ), Основы информационной безопасности -57 часов (30 часов лабораторно- практических работ), Методы создания документов по сборке и обслуживанию программного продукта-72 часа (30 часов лабораторно- практических работ), на цикл ПМ- МДК01.01-34 часа (20 часов лабораторно- практических работ), МДК01.02-76 часов (68 часов лабораторно- практических работ), МДК01.03-78 часов (48 часов лабораторно- практических работ), МДК02.01-62 часа (44 часа лабораторно- практических работ), МДК02.02-96 часов (28 часов лабораторно- практических работ), МДК02.03-106 часов (52 часов лабораторно- практических работ), МДК03.01-23 часов (14 часов лабораторно- практических работ), МДК03.02-25 часов (16 часов лабораторно- практических работ), МДК04.01-70 часов (32 часа лабораторно- практических работ). 2. На проведение преддипломной практики- 144 час., на проведение демонстрационного экзамена - 20 часов.
5. Объем часов по дисциплине Физическая культура реализуется как за счет часов, указанных в учебном плане, так и за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных кружках и секциях.
6. Учебная дисциплина «Безопасность жизнедеятельности» реализуется в рамках общепрофессионального учебного цикла в объеме 68 академических часов. Из них на освоение основ военной службы (для юношей) и освоение основ медицинских знаний (для девушек) - 48 часов
7. Дифференцированные зачеты проводятся за счет часов, отведенных на изучение дисциплины или междисциплинарного курса.
8. Учебная практика и производственная практика (по профилю специальности) проводится в рамках профессиональных модулей концентрированно по семестрам. Учебная практика 4 недели предусмотрена по ПМ.01 "Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем" во 2 семестре, ПМ.02 "Осуществление интеграции программных модулей" - в объеме 2 недели (4 семестр). Производственная практика (по профилю специальности) в объеме 13 недель реализуется по каждому из видов профессиональной деятельности, предусмотренных ФГОС СПО по следующим профессиональным модулям: ПМ.01 - 3 недели (3 семестр); ПМ.02 - 2 недели (4 семестр); ПМ.04 -1 неделя (4 семестр), 2 недели (5 семестр), 1 неделя (6 семестр); ПМ.11 - 2 недели (5 семестр), 2 недели (6 семестр). Производственная практика (преддипломная) проводится концентрированно - 4 недели (6 семестр).

9. В период обучения с юношами проводятся учебные сборы в соответствии с п.1 ст.13 Федерального закона "О воинской обязанности и военной службе" от 28 марта 1998г. № 53-ФЗ.

10. Государственная итоговая аттестация предусмотрена в виде защиты выпускной квалификационной работы - дипломного проекта и демонстрационного экзамена.

СОГЛАСОВАНО:

Заместитель директора по УМР _____



Е.В. Бойченко

Зам. Генерального директора ООО "ДжейНетИкс Софтвр"-----

СОГЛАСОВАНО С РАБОТОДАТЕЛЕМ



И.В. Родимашевская

Председатели ПЦК

ПЦК экономических дисциплин _____ Л.Н.Агбунова

ПЦК ОГСЭ дисциплин _____ Н.А.Донская

ПЦК информационных технологий _____ Ф.А.Мастяев

ПЦК юридических дисциплин _____ Н.Ю.Забрамная