

Методическим Советом

Протокол № 6 от 27.03.2023

Раднаев Дашинима Нимаевич

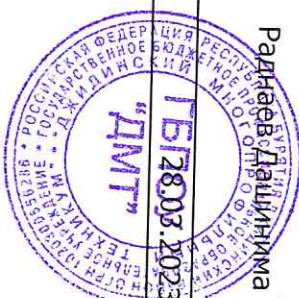
Директор

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Государственное бюджетное профессиональное учреждение "Джидинский многопрофильный техникум"

наименование образовательного учреждения (организации)



по специальности среднего профессионального образования

09.02.07

Информационные системы и программирование

наименование специальности

основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация:

Специалист по информационным ресурсам

форма обучения

Очная

Срок получения образования по ОП

3г 10м

год начала подготовки по УП

2023

Приказ об утверждении ФГОС

от 09.12.2016 № 1547

Виды деятельности
Осуществление интеграции программных модулей
Ревьюирование программных продуктов
Пректирование и разработка информационных систем
Сопровождение информационных систем
Создание баз данных и серверов
Администрирование информационных ресурсов

1 Календарный учебный график

Курс	Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август				
	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	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 сеп - 5 окт	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 окт - 2 ноя	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 дек - 4 янв	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 янв - 1 фев	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 фев - 1 мар	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 мар - 5 апр	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 апр - 3 май	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 июн - 5 июл	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 июл - 2 авг	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31								
	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					
II																																																												
III	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					
IV	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8					

- Обозначения:
- 0 Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам
 - 8 Промежуточная аттестация
 - Канikuлы
 - 0 Учебная практика
 - 8 Производственная практика (по профилю специальности)
 - X Производственная практика (преддипломная)
 - Δ Подготовка к государственной итоговой аттестации
 - III Государственная итоговая аттестация
 - * Неделни отсутствуют

2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам						Промежуточная аттестация						Учебная практика						Практики						ГИА						Каникулы	Всего	Студентов	Групп															
	Всего	1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	Всего	1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	Всего	1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	Всего	1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	Всего	1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем					Всего	1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем									
I	40	17	23	23	23	23	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	4	4	4	4	4	4	11	11	11	11	11	11	52						
II	36	16	20	20	20	20	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	11	11	11	11	11	11	52						
III	31	16	15	15	15	15	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	10	10	10	10	10	10	52						
IV	18	13	13	13	13	13	1	1	1/3	2/3	2/3	2/3	3	3	3	3	3	3	6	6	6	6	6	6	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	2	2	2	2	43						
Всего	125	62	2/3	62	2/3	62	5	5	1	1	1	1	10	10	10	10	10	10	15	15	15	15	15	15	12	12	12	12	12	12	4	4	4	4	4	4	34	34	34	34	34	34	199						

Формы промежуточных аттестаций

Table with columns for subject (Математика), form (Зачеты, Лекции, Семинары), and distribution across semesters (Семестр 1-4).

Table for subject 'Математика' with columns for topics (Математический анализ) and evaluation methods (Лекции, Семинары, Курсы).

Table for subject 'Математика' detailing lecture and seminar counts for various topics.

Table for subject 'Математика' detailing course counts and credit distribution.

Table for subject 'Математика' providing a summary of credit distribution across all semesters and forms.

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	6	[6]	ПП.05.01 Производственная практика	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
				[6]	УП.05.01 Учебная практика	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
2	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	6	[6]	УП.02 Учебная практика	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
				[6]	ПП.02 Производственная практика	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
3	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	4	[4]	ЕН.03 Теория вероятности и математическая статистика	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
				[4]	ЕН.02 Дискретная математика	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
4	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	4	[4]	ПП.03.01 Производственная практика	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
				[4]	УП.03.01 Учебная практика	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
5	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	6	[6]	МДК.02.01 Технология разработки программного обеспечения	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
				[6]	МДК.02.03 Математическое моделирование	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
6	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	4	[4]	МДК.03.01 Моделирование и анализ программного обеспечения	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
				[4]	МДК.03.02 Управление проектами	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
7	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	6	[6]	МДК.05.02 Разработка кода информационных систем	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
				[6]	МДК.05.03 Тестирование информационных систем	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
8	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	5	[5]	МДК.06.01 Внедрение ИС	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
				[5]	МДК.06.02 Инженерно-техническая поддержка сопровождения ИС	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
9	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	6	[6]	МДК.06.03 Устройство и функционирование информационной системы	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
				[6]	МДК.06.04 Интеллектуальные системы и технологии	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
10	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	7	[7]	МДК.07.01 Управление и автоматизация баз данных	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
				[7]	МДК.07.02 Сертификация информационных систем	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
11	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	8	[8]	ПП.07.01 Производственная практика	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
				[8]	УП.07.01 Учебная практика	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
12	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	8	[8]	МДК.10.01 Разработка отраслевой информации	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
				[8]	МДК.10.02 Разработка информационного контента (по отраслям)	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
13	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	8	[8]	ПП.10.01 Производственная практика	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
				[8]	УП.10.01 Учебная практика	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	

ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.

	Кабинеты:
1	Социально-экономических дисциплин;
2	Иностранного языка (лингвфонный);
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	Спортзал
	Залы:
1	Библиотека, читальный зал с выходом в интернет
2	Конференц-зал

ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

Настоящий учебный план программы подготовки специалиста среднего звена государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Дзержинский многопрофильный техникум» (далее - ППССЗ) разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее - СПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 09.12.2016 № 1547, зарегистрированного в Едином государственном реестре документов (от 26.12.2016 рег. № 44936) 09.02.07 Информационные системы и программное обеспечение.

Учебный процесс и режим занятий организован в соответствии Федеральным законом «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 № 273-ФЗ; Порядком организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования (утв. приказом Минпросвещения РФ от 24.08.2022 № 762 (в ред. от 20.12.2022)); Положением о практической подготовке обучающихся (утв. приказом Минпросвещения РФ от 24.08.2022 № 762); Порядком проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования (утв. приказом Минпросвещения РФ от 19.01.2023); нормативными и распорядительными актами Минобрнауки России, Минпросвещения РФ, в том числе, - Методическими рекомендациями по реализации ФГОС СПО по 50 наиболее востребованным и перспективным профессиям и специальностям (утв. письмом Минобрнауки России от 20.02.2017 № 06-156);

освоения образовательной программы среднего профессионального образования (утв. письмом Минпросвещения России от 01.03.2023 г. № 05-592).

- Организация учебного процесса и режим занятий реализуются следующим образом:
- продолжительность учебной недели - пятидневная;
 - начало учебных занятий - 1 сентября, окончание в соответствии с календарным учебным графиком;
 - продолжительность занятий (45 мин.), предусмотрена группировка парами по одной учебной дисциплине или профессиональному модулю;
 - учебная нагрузка обучающегося составляет 36 академических часов в неделю, включая все виды аудиторной учебной нагрузки;
 - в период обучения с юношами проводятся учебные сборы. Организация и проведение учебных сборов осуществляется в соответствии с приказом Минобрнауки РФ и Министерства образования и науки РФ «Об утверждении Инструкции об организации обучения граждан Российской Федерации начальным знаниям в области обороны и их подготовки по основам военной службы в образовательных учреждениях среднего (полного) общего образования, образовательных учреждениях НПО и учебных пунктах» от 24.02.2010 № 96/134.

Формы и процедуры текущего контроля знаний: контрольная работа, тестирование (письменное, компьютерное, на рабочем месте и т.д.); опрос (устный, письменный), выполнение и защита заданий для лабораторных и практических занятий; выполнение отдельных этапов индивидуального учебного проекта; выполнение отдельных разделов и докладов, сообщений, эссе, презентаций, участие в конференциях, конкурсах и т.д.

Контрольные точки определяют преподавателем, мастером производственного обучения, исходя из методической целесообразности, специфики учебной дисциплины, междисциплинарного курса, вида практики.

В 4 семестре предусмотрено выполнение курсовой работы по профессиональному модулю ПМ.05 «Проектирование и разработка информационных систем» - 20 ч.; в 7 семестре по ПМ.07 «Создание и автоматизация баз данных и серверов» - 20 час.

Для юношей предусматривается оценка результатов освоения основ военной службы;

шкала отметок - пятибалльная: 5 (отлично), 4 (хорошо), 3 (удовлетворительно), 2 (неудовлетворительно);

Консультации для обучающихся по дисциплинам предусматриваются;

- формы, порядок и периодичность промежуточной аттестации обучающихся, в том числе наличие или отсутствие сессий (экзаменов, сконцентрированных в рамках календарной недели) в учебные циклы включается промежуточная аттестация, которая осуществляется в рамках учебных циклов в соответствии с ФГОС, разработанными техникумом;
- в ходе освоения и по завершению освоения дисциплин (модулей) проводятся зачеты, дифференцированные зачеты и экзамены. Проведение зачетов, в т.ч. дифференцированных, предусматривается за счет времени, отведенного на изучение соответствующей дисциплины и МДК;

Для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья устанавливается особый порядок освоения дисциплины «Физическая культура» с учетом их состояния здоровья;

Каникулы предусмотрены два раза в учебном году, продолжительность каникул 10-11 недель, включая 2 недели в зимний период;

Учебная и производственная практики реализуются распродолжено или концентрировано, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей. Учебная и производственная практики проводятся в учебных лабораториях и мастерских техникума или на предприятиях организации. Преддипломная практика проводится договором, заключенным между техникумом и организациями, направленные деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся;

- в рамках реализации ФГОС по специальности не предусмотрено освоение рабочей профессии.

ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

<p>Общеобразовательный цикл</p> <p>Общеобразовательный цикл ППССЗ сформирован в соответствии с ФГОС СОО, Методическими рекомендациями по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования (Утв. письмом Минпросвещения России от 01.03.2023 г. № 05-592), Срок освоения составляет 52 недели в объеме 1440 часов обязательной нагрузки, на промежуточную аттестацию предусмотрено 36 часов. Объем образовательной программы по данному циклу составляет 1476 часов, реализуется на первом курсе.</p> <p>Профиль получения СОО - технический (по УТПС 09.00.00 в соответствии с Рекомендациями Минобрнауки РФ).</p> <p>Общеобразовательный цикл содержит 13 обязательных общеобразовательных дисциплин. В период изучения общеобразовательного цикла предусмотрено выполнение экзаменов и индивидуальных проектов в рамках дисциплин (с интеграцией в специальность).</p> <p>Экзамены проводятся по учебным дисциплинам: «Русский язык» (письменно), «Математика» (письменно), История (устно), «Физика» (устно).</p> <p>Формирование вариативной части ППССЗ</p> <p>Выделенные ФГОС СПО часы вариативной части (1296 ч.), используются с целью расширения и углубления подготовки, определяемой содержанием обязательной части, получения дополнительных умений и знаний, особыми условиями реализации ППССЗ, следующим образом:</p> <p>- в цикл ОГСЭ добавлены дисциплины: ОГСЭ.06 «Введение в специальность» - 32 ч.; ОГСЭ. 07 Финансовая грамотность- 34 часа.</p> <p>Формы проведения консультаций - групповые, устные; организуются вне сетки учебного времени (точечно).</p> <p>Формы проведения промежуточной аттестации</p> <p>Промежуточная аттестация по дисциплинам общеобразовательного цикла проходит в форме дифференцированных зачетов и экзаменов, по дисциплинам профессионального цикла и циклов ОГСЭ и ЕН - в форме дифференцированных зачетов, зачетов, экзаменов.</p> <p>Промежуточная аттестация по основным элементам программы профессионального модуля (по МДК - дифференцированный зачет или экзамен, по учебной и производственной практике - дифференцированный зачет) при соблюдении ограничений на количество экзаменов (не более 8 в каждом учебном году), зачетов и дифференцированных зачетов (суммарно не более 10 в каждом учебном году), без учета по физической культуре и практикам.</p> <p>Экзамен, зачет могут проводиться в письменной, устной форме, в форме выполнения практического задания, деловой игры, защиты портфолио, защиты индивидуального учебного проекта и т.д. Контрольная работа может проводиться по дисциплине, реализуемой в течение нескольких семестров, и не планируется в последнем семестре изучения. Зачет и контрольная работа проводятся за счет объема времени, отводимого на изучение дисциплины, модуля, проведение практики.</p> <p>По окончании изучения каждого профессионального модуля проводится экзамен квалификационный (ЭК) с привлечением внешних экспертов - работодателей. Экзамен по профессиональному модулю - форма независимой оценки результатов освоения обучающимися основных видов профессиональной деятельности (профессиональных модулей) с участием работодателей, проверяет готовность обучающихся к выполнению освоенного вида профессиональной деятельности и сформированность у него компетенций, определенных в разделе «Требования к результатам освоения образовательной программы» ФГОС СПО по специальности.</p> <p>Итоговый экзамен по модулю должен позволять оценить уровень знаний, сформированность компетенций, может проводиться при сочетании следующих форм:</p> <ul style="list-style-type: none">- тестирования или устного (письменного) ответа на теоретические вопросы;- демонстрации практических умений, опыта при выполнении практических заданий на рабочем месте специалиста среднего звена. <p>Для проведения экзамена по модулю готовится пакет контрольно-измерительных материалов (далее - КИМ).</p> <p>Контрольно-измерительные материалы согласуются с администрацией организации - базы практики, в случае, если экзамен (квалификационный) проходит на базе практики.</p> <p>Объем времени, выделенный на проведение промежуточной аттестации, составляет 5 недель. Время, выделенное на промежуточную аттестацию, в Графике учебного процесса показано условно.</p>

ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

Формы проведения государственной итоговой аттестации
Формы и порядок проведения государственной итоговой аттестации определяются требованиями ФГОС по специальности и регламентирующими документами (Порядок проведения ГИА по ОП СПО, УТВ. приказом Минпросвещения России от 08.11.2021 г. № 800 (с изменениями и дополнениями), в том числе, Правилами национальных чемпионатов профессионального мастерства "Профессионалы", а также положениями ГБПОУ «Джидинский многопрофильный техникум»:
Государственная итоговая аттестация проводится в формах: 1. защиты выпускной квалификационной работы (дипломной работы); 2. проведения демонстрационного экзамена. Тематика выпускных квалификационных работ соответствует содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.
Базовой площадкой для демонстрационного экзамена может быть выбрана учебно-производственная мастерская техникума или рабочее место организацией - социальными партнерами.
18.05 по 14.06 (всего 4 нед.) Защита дипломного проекта (работы) 22.06. по 28.06 (всего 1 нед.) Выполнение демонстрационного экзамена с 15.06 по 21.06 (всего 1 нед.)
Дипломный проект (работа) Выполнение дипломного проекта (работы)

Согласовано

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 135955613336665976574499022560335136778487908086

Владелец Раднаев Дашинима Нимаевич

Действителен с 19.06.2023 по 18.06.2024