

Документ подписан простой электронной подписью  
 Информация о владельце:  
 ФИО: Таскаев Сергей Валерьевич  
 Должность: Ректор  
 Дата подписания: 15.03.2026 10:21:02  
 Уникальный программный ключ:  
 891934b8c2cf7b6350cbe51cdda3096e877fa1f3

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

ФГБОУ ВО "ЧелГУ"  
 Миасский филиал ФГБОУ ВО "ЧелГУ"

План одобрен Ученым советом вуза  
 Протокол № 11 от 16.01.26

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

09.02.11 РАЗРАБОТКА И УПРАВЛЕНИЕ ПРОГРАММНЫМ ОБЕСПЕЧЕНИЕМ  
 Профиль СОО: технологический

Направленность Разработка информационных систем  
 программы:

Квалификация: Программист
Программа подготовки: базовая
Форма обучения: Очная
Срок получения образования по СП: 3 а. 10 м.
Уровень образования при приеме на обучение: основное общее образование

Год начала подготовки (по учебному плану) 2026

Образовательный стандарт (ФГОС) № 138 от 24.02.2025


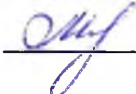
Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности
06	СВЯЗЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Основной	Виды деятельности
+	разработка, администрирование и защита баз данных
+	разработка и интеграция модулей программного обеспечения
+	проектирование и разработка информационных систем (по выбору)
Основной	Освоение профессий рабочих, должностей служащих:
+	Выполнение работ по профессии рабочего 16199 Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин

СОГЛАСОВАНО

Начальник УОП

Директор Миасского филиала ЧелГУ

 / Л.Ю.В. Мамонова/  
 / Т.Е. Малькова/







		Итого			Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
		Часов			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8
		Мин.	Макс.	Факт												
	Итого по ОП			5940	1476	612	864	1476	612	864	1512	612	900	1476	612	864
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА			1476	1476	612	864									
СОО	Среднее общее образование			1476	1476	612	864									
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА			4464				1476	612	864	1512	612	900	1476	612	864
СГ	Социально-гуманитарный цикл			626				336	208	128	232	90	142	58	58	
ОП	Общепрофессиональный цикл															
ОП	Общепрофессиональный цикл			918				504	188	316	306	306		108	108	
ПЦ	Профессиональный цикл			2704				636	216	420	974	216	758	1094	446	648
ГИА	Государственная итоговая аттестация			216										216		216
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	Период ТО		36	-	36	36	-	36	36	-	36	36	-	36	36
		Период атт.		36	-		36	-	36	36	-	36	36	-	36	36
		Период гос.эк.			-			-			-			-		36
	Аудиторная нагрузка (акад.час/нед)	ОП		29.1	-	36	35.19	-	26.93	26.32	-	27	24.2	-	27	26.67
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)			4		4	6	3	3	5	2	3	6	2	4
		ЗАЧЕТ (За)						3	2	1	4	3	1	1	1	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)			9		9	5	2	3	5	1	4	7	4	3
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)						1	1		1		1			
		ДРУГИЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ (Др)			5	5		5	2	3	6	4	2	1	1	
	Доля учебных занятий и практик в ОП (%)			73.49%												
	Доля практик в профессиональном цикле (%)			33.28%												

### **Нормативная база реализации образовательной программы**

Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена (далее - ППССЗ) Миасского филиала Челябинского государственного университета разработан на основании:

- Федерального закона РФ от 29.12.2012г № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (действующая редакция);
  - Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее - СПО) 09.02.11 Разработка и управление программным обеспечением, приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 24.02.2025 г. № 138 (зарегистрирован Министерством юстиции РФ 31 марта 2025 г. N 81696 в действующей редакции);
  - приказа Министерства просвещения РФ от 24 августа 2022 г. № 762 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
  - приказа Минобрнауки от 17 мая 2012 г. № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования» (действующая редакция);
  - приказа Минпросвещения России от 12 августа 2022 г. № 732 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413»;
  - рекомендации по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования, направленные письмом Минпросвещения России от 01.03.2023 г. № 05-592;
  - приказа Минобрнауки и Минпросвещения России от 05.08.2020 г. №885/390 «О практической подготовке обучающихся» (действующая редакция);
  - приказа Минпросвещения России от 08.11.2021 г. № 800 «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрировано в Минюсте России 07.12.2021 г. № 66211) (действующая редакция);
  - приказа Министерства просвещения РФ от 14 июля 2023 г. №534 «Об утверждении Перечня профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение» (действующая редакция);
- и с учетом:
- Примерной образовательной программы по специальности 09.02.11 Разработка и управление программным обеспечением (приказ ФГБОУ ДПО ИРПО № 01-09-580/2025 от 13.10.2025).

### **Организация учебного процесса и режим занятий**

Нормативный срок получения образования по образовательной программе в очной форме обучения на базе основного общего образования составляет 3 года 10 месяцев.

Начало учебных занятий - 1 сентября, окончание - в соответствии с календарным учебным графиком. Продолжительность учебной недели составляет шесть дней. Продолжительность занятий - 45 минут, сгруппированных парами. Объем учебной нагрузки в очной форме обучения составляет 36 академических часа в неделю, включая все виды учебных занятий во взаимодействии с преподавателем (урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация, лекция, семинар), практики (в профессиональном цикле) и самостоятельную работу. Учебная дисциплина «Безопасность жизнедеятельности» реализуется в рамках обязательной части социально-гуманитарного цикла в объеме 68 часов. Из них на освоение основ военной службы направлено 48 часов от общего объема времени, отведенного на указанную дисциплину. В период обучения с юношами проводятся учебные сборы в соответствии с пунктом 1 статьи 13 Федерального закона от 28.03.1998 N 53-ФЗ «О воинской обязанности и военной службе».

Общий объем каникулярного времени в учебном году составляет на I курсе - 11 недель, на II курсе - 11 недель, на III курсе - 11 недель; на IV курсе - 2 недели и 2 дня, в том числе по две недели в зимний период.

### **Формы и процедуры текущего контроля знаний**

Текущий контроль проводится в пределах учебного времени, отведенного на освоение соответствующих учебных дисциплин, междисциплинарных курсов различными методами, в том числе используя компьютерные технологии. Формы текущего контроля применяются различные: устный опрос на лекциях, практических занятиях, проверка практических заданий, домашних заданий, контрольные работы, отчеты по практическим занятиям, творческие отчеты, диктанты, тестирование и др. Организация консультаций: индивидуальные и групповые. Образовательная деятельность при освоении образовательных программ среднего профессионального образования или отдельных компонентов этих программ организуется в форме практической подготовки.

### **Порядок проведения учебной и производственной практики**

Практика является обязательным разделом ППССЗ. Она входит в профессиональный цикл образовательной программы. При реализации ППССЗ СПО предусматриваются следующие виды практик: учебная практика и производственная практика, которые реализуются в форме практической подготовки. Учебная практика проводится в предназначенных для этого помещениях Миасского филиала преподавателями дисциплин профессионального цикла. Аттестация по итогам учебной практики проходит в форме зачета.

Производственная практика проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся по данной специальности на основе заключенных договоров с организациями - работодателями. Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом (или на основании) результатов, подтвержденных

документами соответствующих организаций.

Производственная практика (преддипломная практика) является завершающим этапом обучения, проводится концентрированно.

Учебная и производственная практики реализуется в рамках профессиональных модулей профессионального цикла по каждому из основных видов деятельности. Объем часов учебной практики составляет 9 недель (324 часа), объем производственной практики составляет 10 недель (360 часов), не включая часы (144 часа) на производственную практику (преддипломную практику). Учебная практика в объеме 9 недель проводится в рамках профессиональных модулей концентрированно: 3 семестр ПМ.01 - 72 часа (2 недели); 5 семестр ПМ.02 - 144 часа (4 недели), 7 семестр ПМ.03 - 108 часа (3 недели). Производственная практика в объеме 12 недель проводится в рамках профессиональных модулей концентрированно по семестрам: 4 семестр ПМ.01 - 144 часа (4 недели); 6 семестр ПМ.02 - 144 часа (4 недели), 8 семестр - ПМ.03 - 144 часа (4 недели).

#### **Формы проведения промежуточной аттестации**

В циклы включается промежуточная аттестация обучающихся, которая осуществляется в рамках освоения указанных циклов в соответствии с фондами оценочных средств. Формы проведения промежуточной аттестации: экзамен, в том числе экзамен по профессиональному модулю, зачет, в том числе зачет с оценкой (дифференцированный), другие формы контроля. Зачеты (в том числе дифференцированные) и другие формы контроля проводятся за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины, междисциплинарного курса профессионального модуля, практики в размере 1-2 академических часов. Экзамены, в том числе по модулю проводятся во время сессии, в соответствии с календарным учебным графиком. Они проводятся за счет времени, отводимого на соответствующие учебные дисциплины. При освоении программ профессиональных модулей в последнем семестре изучения формой промежуточной аттестации по модулю является экзамен по профессиональному модулю. Проведение зачетов и экзаменов регулируется расписанием.

#### **Общеобразовательный цикл**

Общеобразовательный цикл - раздел учебного плана ППССЗ СПО на базе основного общего образования. В соответствии со спецификой ППССЗ по специальности 09.02.11 Разработка и управление программным обеспечением определён технологический профиль. Срок реализации ФГОС среднего общего образования в пределах ППССЗ СПО составляет 39 недель. С учетом этого, срок обучения по основной профессиональной образовательной программе СПО увеличивается на 52 недели, в том числе: 39 недель - теоретическое обучение, 2 недели - промежуточная аттестация, 11 недель - каникулы. В первый год обучения студенты получают общеобразовательную подготовку, которая позволяет приступить к освоению профессиональной обязательной программы по специальности. Профильные дисциплины: «Математика», «Информатика», «Физика».

Для выполнения обучающимися индивидуальных проектов предусмотрена дисциплина «Основы проектной деятельности». Курс «Россия - моя история» интегрирован в реализацию дисциплины «История» в рамках общеобразовательного цикла. Общеобразовательный цикл учебного плана не предусматривает наличия самостоятельной работы в структуре учебной нагрузки.

#### **Формирование вариативной части ППССЗ**

Объем времени, отведенный на вариативную часть циклов ППССЗ (1276 часов) используется на увеличение объема времени учебных дисциплин и модулей обязательной части и введение новых учебных дисциплин для углубления подготовки обучающегося в рамках получаемой квалификации.

Вариативная часть ППССЗ использована на усиление:

- социально-гуманитарный цикл - 50 часов;
- общепрофессиональный цикл - 418 часов;
- профессиональный цикл - 808 часов.

В соответствии с Письмом Минобрнауки России от 21.06.2017 № 07-ПГ-МОН25486 «По вопросу разработки адаптированных образовательных программ» и Письма Минобрнауки России от 22.04.2015 N 06-443 «О направлении Методических рекомендаций» (вместе с «Методическими рекомендациями по разработке и реализации адаптированных образовательных программ среднего профессионального образования», утв. Минобрнауки России 20.04.2015 N 06-830вн) введены адаптационные дисциплины («Коммуникативный практикум», «Основы интеллектуального труда»), обеспечивающие коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья.

Выполнение курсовых проектов является видом учебной деятельности, который реализуется в пределах времени, отведенного на изучение профессионального модуля. На весь период обучения предусмотрено выполнение двух курсовых проектов по профессиональным модулям ПМ.01 «Разработка, администрирование и защита баз данных», МДК.01.01 «Проектирование и разработка баз данных» (3 семестр) и ПМ.02 «Разработка и интеграция модулей программного обеспечения», МДК 02.01 «Осуществление интеграции программных модулей» (6 семестр).

#### **Формы проведения государственной итоговой аттестации**

Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломной работы.

Государственная итоговая аттестация завершается присвоением квалификации специалиста среднего звена - «Программист».