

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ И НАУКИ КАБАРДИНО-БАЛКАРСКОЙ РЕСПУБЛИКИ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«КАБАРДИНО-БАЛКАРСКИЙ ГУМАНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ»

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена
ГБПОУ «Кабардино-Балкарский гуманитарно-технический колледж»
по специальности 09.02.11 Разработка и управление программного обеспечения

Квалификация: Программист
Форма обучения: очная
Нормативный срок обучения: 3 года 10 месяцев
на базе основного общего образования
Профиль получаемого профессионального образования: Технологический

УТВЕРЖДАЮ:
Директор КБТК
Б.З. Абазов
2025 г.



3. План учебного процесса

Код	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Форма промежуточной аттестации	Максимальный объем ОП	Всего обязательных	В том числе в форме практической подготовки	Объем образовательной нагрузки в академических часах										Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (часов в семестре)							
						Теоретические занятия	Лаб. – практические занятия	Практика	Курсовые работы (проекты)	Промеж аттестация	Самостоятельная работа/ Индивидуальный проект	I курс		II курс		III курс		IV курс					
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.				
Обязательная часть образовательной программы																							
0.00	Общеобразовательный цикл	Э	Дз	1476	1402	700	702	700		24	50	612	792										
ОУД.01	Русский язык	2		96	78	40	38	40		6	12	2	2										
ОУД.02	Литература	2		117	117	61	56	61				1	2										
ОУД.03.	Математика	2		291	273	96	177	96		6	12	7	7										
ОУД.04	Иностранный язык																						
ОУД.05.	Информатика	2		174	156	117	39	117		6	12	4	4										
ОУД.06	Физика	2		135	117	33	84	33		6	12	3	3										
ОУД.07	Химия	2		39	39	22	17	22				1	1										
ОУД.08	Биология	2		39	39	19	20	19				1	1										
ОУД.09	История	2		156	156	53	103	53				4	4										
ОУД.10	Обществознание	2		78	76	50	22	50			2			2									
ОУД.11	География	2		78	78	39	39	39				2	2										
ОУД.12	Физическая культура	2		78	78	65	13	65				2	2										
ОУД.13	Основы безопасности и защиты Родины	2		78	78	54	24	54				2	2										
ОУД.14	Родной язык и литература	2		39	39	19	20	19				1	1										
СГ.00	Социально-гуманитарный цикл	Э	Дз	567	547	420	127	420			20												
СГ.01	История России	3		58	48	34	14	34			10			3									
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	4, 6, 8		168	168	132	36	132						2				2	2				
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	6		74	74	54	20	54								2	4						
СГ.04	Физическая культура / адаптивная физическая	4, 6, 8		168	168	142	26	142						2		2	2	2	2				

4. Пояснительная записка

Настоящий учебный план разработан на основе требований федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования и федерального государственного образовательного стандарта по специальности 09.02.11 Разработка и управление программного обеспечения.

Учебный план регламентирует порядок реализации и определяет качественные и количественные характеристики программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 09.02.11 Разработка и управление программным обеспечением в соответствии с выбранной квалификацией «программист» в ГБПОУ Кабардино-Балкарский гуманитарно-технический колледж.

Настоящий учебный план специальности 09.02.11 Разработка и управление программным обеспечением разработан на основе:

Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (в ред. от 12, 22 июня, 8 июля 2024 г.);

Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утверждённого приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.05.2012 г. № 413 (с изм. от 12 августа 2022 г.);

Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 09.02.11 Разработка и управление программным обеспечением, утверждённого приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 24.02.2025 г. №138.

Указа Президента Российской Федерации от 7.05.2012 № 597 «О мероприятиях по реализации государственной социальной политики»; и № 599 «О мерах по реализации государственной политики в области образования и науки»;

Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 18.04.2013 № 292 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным программам профессионального обучения» (ред. от 27.10.2015);

Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 24 августа 2022 г. N 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (в ред. Приказа Минпросвещения РФ от 20.12.2022 N 1152);

Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 08.11.2021 № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» ((в ред. Приказов Минпросвещения РФ от 22.11.2024 N 812);

Приказа Министерством просвещения РФ от 14.07.2023 г.№ 534 г. «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования»;

Приказа Минтруда и социальной защиты Российской Федерации от 1 октября 2024 г. N 518 «Об утверждении методических рекомендаций по перечню рекомендуемых видов трудовой и профессиональной деятельности инвалидов с учётом нарушенных функций и ограничений их жизнедеятельности»;

Приказа Минтруда и социальной защиты Российской Федерации от 29 сентября 2020 г. N 680н «Об утверждении профессионального стандарта «Системный администратор информационно-коммуникационных систем» (в ред. от 29.09.2020г.);

Примерной основной образовательной программы специальности 09.02.11 Разработка и управление программного обеспечения (разработчик Федеральное учебно-методическое объединение в системе среднего профессионального образования по укрупнённым группам профессий, специальностей 09.00.00 Информатика и вычислительная техника);

Рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учётом требований федеральных государственных образовательных стандартов среднего профессионального образования (письмо Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО от 17 марта 2015 года № 06-259) (с уточнениями, одобренными Научно-методическим советом Центра профессионального образования и систем квалификации ФГАУ «ФИРО» Протокол № 3 от 25.05.2017);

Письма Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО Министерства образования и науки Российской Федерации от 18.03.2014 № 06-281 «Требования к организации образовательного процесса для обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья в профессиональных организациях, в том числе оснащённости образовательного процесса»;

Письма Минпросвещения России от 09.11.2022 N 05-1999 «Методические рекомендации по разработке (актуализации) и реализации примерных адаптированных образовательных программ среднего профессионального образования»;

Устава ГБПОУ «Кабардино-Балкарский гуманитарно-технический колледж»;

Локальных нормативных актов колледжа.

Учебные занятия для студентов очной формы обучения начинаются 1 сентября и заканчиваются согласно графику учебного процесса. Продолжительность учебной недели составляет 5 дней, продолжительность занятия – группировка парами по 45 минут каждый урок.

Учебная деятельность предусматривает учебные занятия (урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация, лекция, семинар), самостоятельную работу, курсовое проектирование и практику в профессиональном цикле.

Максимальный объём учебной нагрузки обучающегося очной формы обучения составляет 36 академических часов в неделю, включая все виды аудиторной (во взаимодействии с преподавателем) и самостоятельной работы.

Образовательная программа имеет следующую структуру:

- общеобразовательный цикл;
- социально-гуманитарный цикл;
- общепрофессиональный цикл;
- профессиональный цикл;
- государственная итоговая аттестация.

Образовательная программа реализуется на государственном языке – русском, на базе основного общего образования и учитывает требования ФГОС СОО. Область профессиональной деятельности, в которой выпускники, освоившие образовательную программу, могут осуществлять профессиональную деятельность: 06 Связь, информационные и коммуникационные технологии

В соответствии со спецификой ППСЗ по специальности при формировании плана первого курса выбран технический профиль.

Из обязательных предметных областей в учебный план включены следующие УД Информатика (предметная область Математика и Информатика), Физика (предметная область Естественные науки), Родной язык и литература (предметная область Родной язык и родная литература).

На 1 курсе предусмотрено выполнение проекта (индивидуальный, парный или групповой) по выбору студента(ов) по следующим учебным дисциплинам: Математика; Физика; Информатика. Включение проектной деятельности в образовательный процесс способствует повышению мотивации к обучению, формированию у студентов компетенций, направленных на профессиональную адаптацию, а также отработке навыков, необходимых для подготовки ВКР. Интенсификация образовательной деятельности реализуется синхронизацией общеобразовательного цикла с профессиональным циклом за счет изучения на 1-м курсе ОП.03 Архитектура аппаратных средств, на 2-м курсе ОУД.10 Общественные и интеграции теоретического и практического обучения на рабочем месте.

Перечень, содержание, объём и порядок реализации УД и ПМ образовательной программы определён с учётом примерной основной образовательной программы по специальности 09.02.11 Разработка и управление программно-обеспечения.

В общеобразовательном, социально-гуманитарном, общепрофессиональном и профессиональном циклах учебного плана выделяется объем работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем по видам учебных занятий (урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация, лекция, семинар), практики (в профессиональном цикле) и самостоятельной работы обучающихся.

Обязательная часть социально-гуманитарного цикла включает изучение следующих дисциплин:

- СГ.01 История России
- СГ.02 Иностранный язык в профессиональной деятельности

- СГ.03 Безопасность жизнедеятельности
- СГ.03 Физическая культура / адаптивная физическая культура
- СГ.04 Основы финансовой грамотности
- СГ.06 Основы бережливого производства

Освоение общего гуманитарного и социально-экономического цикла в очной форме обучения предусматривает изучение дисциплины Безопасность жизнедеятельности в объёме 68 академических часов, из которых на освоение основ военной службы (для юношей) – 48 часов, а для подгруппы девушек - на освоение основ медицинских знаний.

Распределение объёма часов вариативной части (1296ч.):

-выполняя требования решения заседания Правительства КБР и интересы работодателей, в общепрофессиональный и профессиональные циклы введены учебные дисциплины на 874часа:

- ОП. Ц 10 Стандартизация, сертификация и техническое документоведение-149ч,
- ОП. ДОП 11 Правовое обеспечение профессиональной деятельности-70ч,
- ДПМ.03 Проектирование и разработка информационных систем-433ч,
- ДПМ.04 Выполнение работ по профессии рабочих, должности служащего *14601 Монтажник оборудования связи-186ч,*
- ПП.04 Практика по профилю-36ч.

- увеличен объем нагрузки общепрофессионального и профессионального циклов на 422 ч.

На третьем курсе предусмотрено выполнение курсовой работы в пределах времени, отведённого на изучение МДК.01.01 Технологии разработки и защиты баз данных

Согласно Перечня профессий рабочих, должностей служащих по которым осуществляется профессиональное обучение (утвержден приказом Министерством просвещения РФ от 14.07.2023 г.№ 534 г. с изменениями и дополнениями) для подготовки по профессии – Монтажник оборудования связи, введен ПМ.04 Выполнение работ по профессии рабочих, должности служащего 14601 Монтажник оборудования связи

При освоении обучающимися ПК в рамках ПМ предусмотрены следующие виды практик: УП и ПП (по профилю специальности).

УП проводится на учебной базе Колледжа рассредоточено, а так-же концентрировано на предприятиях и в организациях города и республики, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся, ПП – концентрировано на предприятиях и в организациях города и республики, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся.

Аттестация по итогам ПП проводится с учётом результатов, подтверждающих документами соответствующих организаций, в последний, освобождённый от практики день.

Преддипломная практика в объёме 4 недель (144 ч.) проводится на IV курсе.

Консультации для обучающихся предусмотрены в форме: групповые, индивидуальные, письменные, устные.

Общий объём каникулярного времени в учебном году 11 недель, в том числе 2 недели в зимний период.

Обучение по ОП СПО обучающихся с ОВЗ и инвалидов осуществляется на основе ППССЗ, адаптированной к их психофизиологическим особенностям, индивидуальным потребностям и осуществляется в сроки, установленные ФГОС СПО по специальности.

В целях обеспечения дополнительной индивидуализированной коррекции нарушений учебных и коммуникативных умений, профессиональной и социальной реабилитации, а также адаптации обучающихся с ОВЗ и инвалидов введены УД по выбору:

ОУД.12 и СТ.04 Физическая культура/Адаптивная физическая культура

Организация образовательного процесса обучающихся с ОВЗ направлена на их социализацию в общество. Она носит комплексный характер, соединяющий в себе методы и приёмы общеобразовательной и коррекционной – развивающей работы. Для обучающихся с ОВЗ предусматривается реализация частей ППССЗ с применением дистанционных образовательных технологий.

ГИА включает подготовку и защиту ВКР, выполненную в форме дипломного проекта, темы которого определяются в соответствии с содержанием одного или нескольких ПМ, а также демонстрационный экзамен по методике Всероссийского чемпионатного движения профессионального мастера Профессиналы.

Тематика ВКР согласуется с представителями работодателя Профессиналы.

Формы и порядок проведения ГИА выпускников определяется действующим положением, согласно которому программы ГИА разрабатываются и утверждаются в Колледже после предварительного согласования с работодателем.

Объём времени, предусмотренный на ГИА, составляет 6 недель, в том числе на выполнение ВКР – 4 недели, на защите ВКР и сдачу демонстрационного экзамена – 2 недели.

СОГЛАСОВАНО:

Заместитель директора по УКО и РП


подпись М.Х. Бербекова

«30» 06 2025 г.

Разработчик учебного плана:

Методист

подпись


З.М.Кучменова

«30» 06 2025 г.

Председатель МК информационно-технических дисциплин

подпись


М.А. Балгизова

«30» 06 2025 г.