

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения
«Кабардино- Балкарский колледж «Строитель»
по специальности среднего профессионального образования
08.02.05 Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов

Квалификация:

техник

Форма обучения – очная

Нормативный срок обучения – 3 года 10 мес. на базе основного общего образования.

Уровень освоения – базовый, профиль - технологический

1. Сводные данные по бюджету времени

Курс ы	Обучение по учебным циклам		Учебная практика	Производственная практика	Производственная практика (преддипломная практика)	Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулярное время	Итого
	неделя	часов							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	39	1404				2		11	52
2	37	1332	2			2		11	52
3	29	936	2	8		1		11	52
4	19	684		12	4	2	6	2	44
			4	20	4	7	6	35	200

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МКД, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)				Распределение обязательной аудиторной нагрузки по курсам и семестрам/триместрам обучения (час в сем/трим)											
			Максимальная	Самостоятельная учебная работа	Обязательная аудиторная		1 курс			2 курс			3 курс			4 курс		
					всего занятий	в том числе лабораторно-практич.	1 сем 17нед	2 сем 22нед 2ат	Итого часов за 1 курс	16 нед 1ат	21нед 2пр 1ат	Итого часов за 2 курс	16нед 1ат	13нед 10пр 1ат	Итого часов за 3 курс	15нед 2пр	4нед пр 4пдп 1ат 6 ГИА	Итого часов за 4 курс
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
					5940													
ОДБ. 00	Общеобразовательные учебные дисциплины				1404			1404										
ОДБ. 01	Русский язык	-, Э комп	78	78	20	2	2	78										
ОДБ. 02	Литература		117	117	10	3	3	117										
ОДБ. 03	Родной язык и литература	ДЗ	39	39	0	1	1	39										
ОДБ. 04	Иностранный язык	ДЗ	117	117	117	3	3	117										
ОДП. 05	Математика	Э	234	234	234	6	6	234										
ОДБ. 06	Информатика	Э	117	117	30	3	3	117										
ОДБ. 07	История	ДЗ	117	117	10	3	3	117										
ОДБ. 08	Обществознание	ДЗ	78	78	0	2	2	78										
ОДБ. 09	География	ДЗ	78	78	34	2	2	78										
ОДП. 10	Физика	Э	190	190	24	6	4	190										
ОДБ. 11	Химия	ДЗ	39	39	6	1	1	39										
ОДБ. 12	Биология	ДЗ	44	44	6		2	44										
ОДБ. 13	Физическая культура	ДЗ	78	78	70	2	2	78										
ОДБ. 14	Основы безопасности жизнедеятельности	ДЗ	78	78	40	2	2	78										
					3060													
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл		557	557	228													
ОГСЭ.01	Основы философии	-, ДЗ	48	48	6								3		48			
ОГСЭ.02	История	ДЗ	63	63	6						3	63						
ОГСЭ.03	Иностранный язык профессиональной	-, ДЗ, -, ДЗ,-	170	170	100					2	2	74	2	2	58	2	2	38

	деятельности	ДЗ															
ОГСЭ.04	Физическая культура	-,3,- ,3,-,ДЗ	170	170	100			2	2	74	2	2	58	2	2	38	
ОГСЭ.05	Психология общения		32	32	12			2		32							
ОГСЭ.06	Культура народов КБР	-,ДЗ	42	42	6				2	42							
ОГСЭ.07	Основы финансовой грамотности	ДЗ	32	32	6			2		32							
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	ДЗ-3	179	179	72												
ЕН.01	Математика	-, Э комп	84	84	20				4	84							
ЕН.02	Информатика		42	42	30			2	42								
ЕН.03	Экологические основы природопользования	-,ДЗ	53	53	8									3	2	53	
П.00	Профессиональный цикл		2324	2324													
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины		1213	1213	714												
ОП.01	Инженерная графика	-,ДЗ	90	90	64			3	2	90							
ОП.02	Техническая механика	-, Э	153	153	70			3	5	153							
ОП.03	Электротехника и электроника	Э	96	96	58			6		96							
ОП.04	Сметы	ДЗ	96	96	28						6		96				
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ДЗ	45	45	12									3		45	
ОП.06	Экономика организации	ДЗ,КР	116	116	60						4	4	116				
ОП.07	Менеджмент	-,ДЗ	57	57	12									3	3	57	
ОП.08	Охрана труда	ДЗ	52	52	30						4		52				

МДК.03.01	Строительство автомобильных дорог и аэродромов	3,3,Э, Кр	252	252	100							10	130	6	8	122
МДК.03.02	Транспортные сооружения	3,3,Э	159	159	70							3	39	8		120
	ПП		11нед	11нед								4нед		2нед	5нед	
ПМ.04	Выполнение работ по эксплуатации автомобильных дорог и аэродромов	КВЭ	127	127												
МДК 04.01	Ремонт и содержание автомобильных дорог и аэродромов	3,Э	127	127	60									5	13	127
	ПП		5нед	5нед											5нед	
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	КВЭ	145	145												
МДК 05.01	11889 Дорожный рабочий	Э	145	145	100							5	5	145		
	ПП		2нед	2нед								2нед				
	Всего					36	36		36	36		36	36		36	36
	Преддипломная практика		4нед													4нед
Консультации за счет часов промежуточной аттестации																
ГИА Государственная (итоговая) аттестация Защита дипломного проекта и демонстрационный экзамен			6нед													
Всего	дисциплин и МДК	12	12		10	9		10	11		8	6				
	учебной практики	-	-			2			2							
	производств практика	-	-		-	--		-	8		2	10				
	экзаменов	-	4		3	2		2	3			3				
	дифф. зачетов	-	7		2	6		2	7		1	6				
	зачетов	-	-									-				

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ

08.02.05 СТРОИТЕЛЬСТВО И ЭКСПЛУАТАЦИЯ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ И АЭРОДРОМОВ (базовая подготовка)

Настоящий учебный план ГБПОУ «КБКС» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 08.02.05 Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов (базовая подготовка), утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ от 11 января 2018 г. N 25

ОРГАНИЗАЦИЯ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА И РЕЖИМА ЗАНЯТИЙ

Учебный год для студентов очной формы обучения для всех курсов начинается с 1 сентября и заканчивается согласно учебному плану. Продолжительность недели – пятидневная. Учебные занятия проводятся парами, продолжительность каждого урока пары – 45 мин.

Нагрузка обучающихся обязательными учебными занятиями составляет 36 академических часов в неделю.

Общий объем каникулярного времени в учебном году составляет 10–11 недель, в том числе две недели – в зимний период.

В ходе освоения и по завершению освоения дисциплин проводятся зачеты и экзамены. Зачеты (в том числе и дифференцированные) проводятся за счет времени, отведенного на изучение соответствующей дисциплины. По учебным дисциплинам и междисциплинарным курсам, по которым согласно учебному плану формой промежуточной аттестации является экзамен, запланированы консультации за счет времени, отводимого на промежуточную аттестацию.

В соответствии с п.17 ст. 108 Федерального закона от 29.12.2012 № 273 «Об образовании в Российской Федерации» при угрозе возникновения и (или) возникновении отдельных чрезвычайных ситуаций, введении режима повышенной готовности или чрезвычайной ситуации реализацию образовательной программы, а также проведение государственной итоговой аттестации, завершающей освоение основной профессиональной образовательной программы, осуществлять с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий.

ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦИКЛ

Общеобразовательный цикл образовательной программы СПО формируется в соответствии с рекомендациями 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.

Общеобразовательный цикл основной профессиональной образовательной программы СПО сформирован с учетом технологического профиля получаемого профессионального образования.

Нормативный срок освоения основной общеобразовательной программы составляет 52 недели (1 год) из расчета: теоретическое обучение (при обязательной аудиторной нагрузке 36 часов в неделю) – 39 недель, промежуточная аттестация – 2 недели, каникулы – 11 недель.

В соответствии с ФГОС СОО обязательная часть составляет 60%, а часть, формируемая участниками образовательных отношений, - 40% от общего объема общеобразовательного цикла. В частности, в состав общих обязательных для освоения общеобразовательных учебных дисциплин входят: «Русский язык», «Литература», «Иностранный язык», «Математика», «История», «Физическая культура», «Основы

безопасности жизнедеятельности», «Астрономия», «Родной язык», в часть, формируемую участниками образовательных отношений, входят учебные дисциплины по выбору из обязательных предметных областей (ОБД 12 География) и дополнительные учебные дисциплины по выбору (ОБД 13 Основы строительного производства; ОБД 14 Профессиональное самоопределение).

На изучение учебной дисциплины «Основы безопасности жизнедеятельности» выделено 78 часов, в первом семестре – 34 часа, во втором семестре – 44 часов. На дисциплину «Физическая культура» при общеобразовательной подготовке отводится 3 часа обязательных аудиторных занятий и 3 часа самостоятельной учебной нагрузки (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях).

Промежуточная аттестация обучающихся колледжа при освоении программы среднего общего образования проводится в форме зачетов, дифференцированных зачетов, экзаменов.

Текущий контроль по дисциплинам общеобразовательного цикла проводится в пределах учебного времени, отведенного на соответствующую учебную дисциплину, как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии.

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

Согласно ФГОС СПО общий объем образовательной программы на базе основного общего образования, включая получение среднего общего образования, составляет 5940 часов:

- учебные дисциплины и междисциплинарные курсы, включая дисциплины общеобразовательной подготовки – 4428 часа;
- учебная практика – 144 часа (2 недели);
- производственная практика (по профилю специальности) – 720 часа (20 недель);
- производственная практика (преддипломная) – 144 часа (4 недели);
- промежуточная аттестация – 180 часов (5 недель);
- государственная итоговая аттестация – 216 часов (6 недель).

Объем часов образовательной программы, отведенный на изучение учебных дисциплин и междисциплинарных курсов, включая дисциплины общеобразовательной подготовки, распределен следующим образом:

- общеобразовательный цикл – 1404 часа;
- общий гуманитарный и социально-экономический цикл – 557 часов;
- математический и общий естественнонаучный цикл – 137 часа;
- общепрофессиональный цикл – 1255 часа;
- профессиональный цикл – 1111 часа.

В перечень дисциплин общего гуманитарного и социально-экономического цикла включены учебные дисциплины ОГСЭ.01 «Основы философии», ОГСЭ.02 «История», ОГСЭ.03 «Психология общения», ОГСЭ.04 «Иностранный язык в профессиональной деятельности», ОГСЭ.05 «Физическая культура». Также в цикл ОГСЭ включена учебная дисциплина ОГСЭ.07 «Основы финансовой грамотности», введенная за счет объема часов вариативной части, для обеспечения сформированности компетенции ОК 11 ФГОС; за счет объема часов вариативной части введена учебная дисциплина ОГСЭ 06 «Культура народов КБР», для обеспечения сформированности компетенции ОК 6 ФГОС. Дисциплина «Физическая культура» согласно рабочему учебному плану предусматривает

еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятий. На изучение дисциплины ОП.09 «Безопасность жизнедеятельности» учебным планом предусмотрено 84 часов.

Рабочий учебный план предусматривает выполнение трех курсовых проектов в объеме 80 часов аудиторных занятий. По ОП.06 Экономика организации – 20 часов, МДК 01.01 «Изыскание и проектирование» - 30 часов и по МДК 03.01 «Строительство автомобильных дорог и аэродромов» - 30 часов. Курсовые проекты выполняются за счет времени, отведенного на освоение дисциплины и профессионального модуля.

Учебная практика и практика по профилю специальности проводятся колледжем в рамках профессиональных модулей при освоении обучающимися профессиональных компетенций и реализуются концентрировано. Производственная практика организована в соответствии с Положением о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования.

Видами практики обучающихся осваивающих ОП СПО по данной специальности являются учебная практика продолжительностью 13 недель, практика по профилю специальности – 12 недель и преддипломная практика – 4 недели. Все виды практик проводятся согласно графику учебного процесса.

Содержание практики определяется требованиями к результатам обучения по каждому модулю ОП данной специальности в соответствии с ФГОС СПО, рабочими программами практик, разработанными и утверждаемыми колледжем самостоятельно.

Учебная практика и практика по профилю специальности проводятся колледжем в рамках профессиональных модулей при освоении обучающимися профессиональных компетенций и реализуются концентрировано. Производственная практика организована в соответствии с Положением о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования.

Видами практики обучающихся осваивающих ОП СПО по данной специальности являются учебная практика продолжительностью 4 недели, практика по профилю специальности – 20 недель и преддипломная практика – 4 недели. Все виды практик проводятся согласно графику учебного процесса.

Содержание практики определяется требованиями к результатам обучения по каждому модулю ОП данной специальности в соответствии с ФГОС СПО, рабочими программами практик, разработанными и утверждаемыми колледжем самостоятельно.

Учебная практика и практика по профилю специальности реализуются в рамках модулей ОП по видам профессиональной деятельности. Распределение освоения профессиональных модулей и реализация производственной практики по курсам обучения строится на основе дисциплинарно-модульных связей. В рамках освоения профессиональных модулей по видам профессиональной деятельности предусмотрены учебная и практика по профилю специальности:

ПМ.01 «Проектирование конструктивных элементов автомобильных дорог и аэродромов»
учебная практика – 4 недели (144 часа), 2,4 семестр;

ПМ.02 «Выполнение работ по производству дорожно-строительных материалов»
практика по профилю специальности – 2 недели (72 часа) 4 семестр;

ПМ.03 «Выполнение работ по строительству автомобильных дорог и аэродромов»

практика по профилю специальности – 11 недел1 (396 часов), 4,5,6 семестр;

ПМ.04 «Выполнение работ по эксплуатации автомобильных дорог и аэродромов»

по профилю специальности – 5 недель (180 часов), 6 семестр.

ПМ.05 «Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих»

Производственная практика – 2 недели (72 часа), 4 семестр;

Освоение профессионального модуля ПМ.05 запланировано на втором курсе, что предваряет освоение последующих профессиональных модулей. В рамках реализации профессионального модуля обучающиеся осваивают рабочие профессии «Дорожный рабочий».

ФОРМИРОВАНИЕ ВАРИАТИВНОЙ ЧАСТИ ОП

Часы вариативной части используются с целью расширения и углубления подготовки, определяемой содержанием обязательной части, получения дополнительных умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда.

ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ. ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

Промежуточная аттестация оценивает результаты учебной деятельности обучающегося за семестр. В учебном плане отражены следующие формы промежуточной аттестации:

- экзамен;
- дифференцированный зачет;
- зачет.

Формы и периодичность промежуточной аттестации определяются учебным планом по специальности.

При освоении программ междисциплинарных курсов (МДК) в последнем семестре изучения формой промежуточной аттестации по МДК является междисциплинарный экзамен, при освоении программ профессиональных модулей в последнем семестре изучения формой промежуточной аттестации является экзамен (квалификационный). Квалификационный экзамен проводится по каждому профессиональному модулю.

Квалификационный экзамен – проверка сформированности компетенций и готовности к выполнению вида профессиональной деятельности, определенных в разделе «Требования к результатам освоения ОП» федерального государственного образовательного стандарта. Итогом проверки является однозначное решение: вид профессиональной деятельности «освоен»/ «не освоен».

Количество экзаменов в каждом учебном году не превышает 8, а количество зачетов и дифференцированных зачетов (включая зачеты и дифференцированные зачеты по практике) – 10.

Рабочим учебным планом предусматривается проведение комплексных экзаменов и комплексных дифференцированных зачетов по двум или нескольким дисциплинам:

- ОБД 01 Русский язык, ОБД.02 Литература – комплексный экзамен – 2 семестр;

- ОБД.13 Основы строительного производства, ОБД 14 Профессиональное самоопределение – комплексный экзамен – 2 семестр;
- ЕН.01 Математика, ЕН.02 Информатика – комплексный экзамен – 2 семестр;

Обучающиеся, не прошедшие квалификационные испытания на получение рабочей профессии, считаются имеющими академическую задолженность и направляются на учебную(производственную) практику на повторную сдачу квалификационных испытаний.

ФОРМА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ, ПОРЯДОК ПОДГОТОВКИ И ПРОВЕДЕНИЯ

Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломного проекта и демонстрационного экзамена.

Демонстрационный экзамен направлен на определение уровня освоения выпускником материала, предусмотренного образовательной программой, и степени сформированности профессиональных умений и навыков путём проведения независимой экспертной оценки выполненных выпускником практических заданий в условиях реальных или смоделированных производственных процессов.

Дипломный проект направлен на систематизацию и закрепление знаний выпускника по специальности, а также определение уровня готовности выпускника к самостоятельной профессиональной деятельности. Дипломный проект предполагает самостоятельную подготовку (написание) выпускником проекта, демонстрирующего уровень знаний выпускника в рамках выбранной темы, а также сформированность его профессиональных умений и навыков.

На государственную итоговую аттестацию отводится 6 недель.

Заместитель директора по УМР

З.А. Шогенова