

Утверждаю

Директор ГБПОУ "КБАДК "

М.А.Абрегов

«01» марта 2025г.

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН  
АДАПТИРОВАННОЙ**

образовательной программы

среднего профессионального образования

**Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения**

**"Кабардино-Балкарский автомобильно-дорожный колледж"**

по специальности среднего профессионального образования

**08.02.12 Строительство и эксплуатация автомобильных дорог, аэродромов и путей  
сообщения**

Квалификация (ии): **"техник"**

Форма обучения **очная**

Срок получения образования – **3 года, 10мес.**

*На базе основного общего образования*

1. Сводные данные по бюджету времени (в академических часах и неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам		Самостоятельная работа		Учебная практика по ПМ (36 ак.ч./нед.)		Производственная практика по ПМ (36 ак.ч./нед.)		Промежуточная аттестация		Государственная итоговая аттестация (36 ак.ч./нед.)		Каникулы	Всего (по курсам)
	1	2		3		4		6		7		8	9	
	ак. часов	неделя	ак. часов	неделя	ак. часов	неделя	ак. часов	неделя	ак. часов	неделя	ак. часов	неделя	неделя	неделя
I курс	1404	39			0		0		72	2	0		11	52
II курс	1224	34	119		180	5	0		72	2	0		11	52
III курс	1044	29	145		72	2	288	8	72	2	0		11	52
IV курс	612	17	70	1	360	10	252	7	36	1	216	6	2	44
<b>Всего</b>	<b>4284</b>	<b>119</b>	<b>334</b>	<b>1</b>	<b>612</b>	<b>17</b>	<b>540</b>	<b>15</b>	<b>252</b>	<b>7</b>	<b>216</b>	<b>6</b>	<b>35</b>	<b>200</b>

2. План учебного процесса																																	
Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации			Общий объем образовательной программы	Учебная нагрузка обучающихся (ак.ч.)									Распределение объема работы обучающихся (по курсам и полугодиям (ак.ч.))																		
						во взаимодействии с преподавателем									1 курс		2 курс				3 курс				4 курс								
						Нагрузка дисциплины, МДК									1 семестр		2 семестр		3 семестр		4 семестр		5 семестр		6 семестр		7 семестр		8 семестр				
						в т.ч. по учебным дисциплинам и МДК									17		24		17		24		17		24		17		25				
						Всего занятий	Аудиторные занятия	в т.ч. лабораторные и практические занятия	Курсовая работа (проект)	По практике производственной и учебной	Консультации	Промежуточная аттестация	в т.ч.		в т.ч.		в т.ч.		в т.ч.		в т.ч.		в т.ч.		в т.ч.								
													ауд	сам	ауд	сам	ауд	сам	ауд	сам	ауд	сам	ауд	сам	ауд	сам							
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				
	<b>Объем образовательной программы</b>				<b>5940</b>	<b>340</b>	<b>4844</b>	<b>3986</b>	<b>2058</b>	<b>68</b>	<b>1152</b>	<b>156</b>	<b>90</b>	<b>612</b>	<b>0</b>	<b>864</b>	<b>0</b>	<b>561</b>	<b>51</b>	<b>796</b>	<b>68</b>	<b>527</b>	<b>85</b>	<b>804</b>	<b>60</b>	<b>578</b>	<b>34</b>	<b>864</b>	<b>36</b>				
ОД.00	<b>Общеобразовательный цикл</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>4</b>	<b>1476</b>	<b>6</b>	<b>1470</b>	<b>1404</b>	<b>618</b>	<b>28</b>	<b>0</b>	<b>42</b>	<b>24</b>	<b>612</b>	<b>0</b>	<b>792</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>			
ОДБ.01	Русский язык	2	2	2	88	0	88	78	20	2	4	6	34		44																		
ОДБ.02	Литература	2	2		119	0	119	117	10	2	2		51		66																		
ОДБ.03	Родная литература	2	2		41	0	41	39	0	2	2		17		22																		
ОДБ.04	Иностранный язык	2	2		119	0	119	117	117	2	2		51		66																		
ОДП.05	Математика	2	2	2	244	0	244	234	234	2	4	6	102		132																		
ОДБ.06	Информатика	2	2	2	127	0	127	117	30	2	4	6	51		66																		
ОДБ.07	История	2	2		119	0	119	117	10	2	2		51		66																		
ОДБ.08	Обществознание	2	2		80	0	80	78	0	2	2		34		44																		
ОДБ.09	География	2	2		80	0	80	78	34	2	2		34		44																		
ОДП.10	Физика		2	2	200	0	200	190	24	2	4	6	102		88																		
ОДБ.11	Химия	2	2		41	0	41	39	6	2	2		17		22																		
ОДБ.12	Биология	2	2		46	0	46	44	6	2	2				44																		
ОДБ.13	Физическая культура	2	2		63	0	63	61	70	2	2		17		44																		
ОДБ.14	Основы безопасности и защиты Родины	2	2		80	0	80	78	40	2	2	0	34		44																		
	Факультатив "Развитие когнитивных способностей"				29	6	23	17	17		6		17																				
СГ.00	<b>Социально-гуманитарный цикл</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>609</b>	<b>143</b>	<b>466</b>	<b>466</b>	<b>317</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>170</b>	<b>17</b>	<b>102</b>	<b>34</b>	<b>34</b>	<b>34</b>	<b>24</b>	<b>24</b>	<b>136</b>	<b>34</b>	<b>0</b>	<b>0</b>				
СГ.01	История России	3			51	0	51	51	40									51															
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	4,6	7		160	46	114	114	114									34		34		17	17	12	12	17	17						
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности		4		68	0	68	68	60									34		34													
СГ.04	Физическая культура	4,6	7		160	97	63	63	63									17	17	0	34	17	17	12	12	17	17						
СГ.05	Основы бережливого производства		7		34	0	34	34	30					0																			
СГ.06	Основы финансовой грамотности		7		68	0	68	68	0					0																			
СГв.07	Культура профессионального общения	4			68	0	68	68	10									34		34													
ОП.00	<b>Общепрофессиональный цикл</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>618</b>	<b>0</b>	<b>618</b>	<b>582</b>	<b>259</b>	<b>20</b>	<b>0</b>	<b>24</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>85</b>	<b>0</b>	<b>68</b>	<b>0</b>	<b>153</b>	<b>0</b>	<b>72</b>	<b>0</b>	<b>204</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>			
ОП.01	Инженерная графика			4	94	0	94	85	60				6	3				51		34													
ОП.02	Техническая механика			6	91	0	91	82	60				6	3								34		48									
ОП.03	Электротехника	6	7		92	0	92	92	60													34		24		34							
ОП.04	Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности			4	77	0	77	68	30				6	3				34		34													
ОП.05	Экономика организации			8	111	0	111	102	16	20			6	3																			
ОП.06	Основы сметного дела		5		34	0	34	34	14													34											
ОПв.07	Охрана труда	5			51	0	51	51	11													51											
ОПв.08	Правовые основы профессиональной деятельности	7			68	0	68	68	8																								
ПМ 00	<b>Профессиональный цикл</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>3021</b>	<b>191</b>	<b>2290</b>	<b>1534</b>	<b>864</b>	<b>20</b>	<b>1152</b>	<b>90</b>	<b>54</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>306</b>	<b>34</b>	<b>554</b>	<b>34</b>	<b>340</b>	<b>51</b>	<b>636</b>	<b>36</b>	<b>238</b>	<b>0</b>	<b>612</b>	<b>36</b>				
ПМ.01	<b>Выполнение работ по производству дорожно-строительных материалов</b>				<b>365</b>	<b>0</b>	<b>185</b>	<b>167</b>	<b>150</b>	<b>0</b>	<b>180</b>	<b>12</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>119</b>	<b>0</b>	<b>192</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>36</b>	<b>0</b>			
МДК.01.01	Дорожно-строительные материалы			6	125	0	125	116	110				6	3								68		48									
МДК 01.02	Производственные предприятия дорожной отрасли				60	0	60	51	40				6	3								51											
ПП.01	Производственная практика		6,8		180	0					180													144									
ПМн.02	<b>Проектирование конструктивных элементов автомобильных дорог и аэродромов</b>				<b>692</b>	<b>0</b>	<b>692</b>	<b>476</b>	<b>360</b>	<b>20</b>	<b>180</b>	<b>24</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>204</b>	<b>0</b>	<b>380</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		
МДК.02.01	Геодезия				128	0	128	119	100				6	3				51		68													
МДК.02.02	Геология и грунтоведение				111	0	111	102	90				6	3				34		68													
МДК.02.03	Изыскание и проектирование автомобильных дорог и аэродромов				162	0	162	153	130	20			6	3				85		68													
МДК.02.04	Информационные технологии в профессиональной деятельности				111	0	111	102	40				6	3				34		68													
УП.02	Учебная практика		4,8		180	0	180				180																						
ПМн.03	<b>Выполнение работ по строительству автомобильных дорог и аэродромов</b>				<b>521</b>	<b>87</b>	<b>254</b>	<b>227</b>	<b>90</b>	<b>0</b>	<b>180</b>	<b>18</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>119</b>	<b>51</b>	<b>252</b>	<b>36</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>36</b>	<b>0</b>				
МДК 03.01	Эксплуатация дорожных машин, автомобилей и тракторов				125	29	96	87	40				6	3								51	17	36	12								
МДК 03.02	Строительство автомобильных дорог и аэродромов			6Эм	149	29	120	111	30																								



<b>3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по профессии / специальности СПО</b>	
<b>№</b>	<b>Наименование</b>
1	социально-гуманитарных дисциплин;
2	общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей;
3	безопасности жизнедеятельности,
<b>Лаборатории:</b>	
1	технической механики;
2	электротехники и электроники;
3	геологии и грунтоведения;
4	дорожно-строительных материалов;
5	испытания дорожно-строительных материалов;
<b>Спортивный комплекс</b>	
1	Спортивный зал
2	Тренажерный зал
<b>Залы:</b>	
1	Актный зал
2	Библиотека, читальный зал с выходом в Интернет

#### 4. Пояснительная записка

Настоящий учебный план является частью основной образовательной программы среднего профессионального образования Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения "Кабардино-Балкарский автомобильно-дорожный колледж"

разработан на основе ФГОС СПО, утвержденного Приказом Министерства науки и образования РФ от 11.01.2018г. №25. Зарегистрированного Минюстом России 05.02.2018 №49884; для специальности 08.02.12 "Строительство и эксплуатация автомобильных дорог, аэродромов и путей "

Закона РФ "Об образовании в Российской Федерации" № 273 от 29.12.2012г.

16.027 Профессиональный стандарт "Машинист бульдозера", утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 8 декабря 2014 г. N 984н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 26 декабря 2014 г., регистрационный N 35421)

16.028 Профессиональный стандарт "Машинист экскаватора", утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 21 ноября 2014 г. N 931н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 21 ноября 2014 г., регистрационный N 35422)

Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 25 октября 2013 г. № 1186 "Об утверждении порядка заполнения, учета и выдачи дипломов о среднем профессиональном образовании и их дубликатов" С изменениями и дополнениями от: 3 июня 2014 г., 27 апреля 2015 г., 31 августа 2016 г., 7 августа 2019 г.

Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования";

Приказ Минпросвещения № 762 от 24.08.2022г. Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам СПО

Профессиональный стандарт "Консультант в области развития цифровой грамотности населения (цифровой куратор). УТВЕРЖДЕН приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 31

Письмо Минпросвещения России от 20.12.2018 г. N 03-510 "О направлении информации" (вместе с "Рекомендациями по применению норм законодательства в части обеспечения возможности получения образования на полных языках из числа языков

Профессиональный стандарт Водитель внедорожных автотранспортных средств (утв. приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 2 ноября 2015 г. N 833н)

Письмом Министерства образования и науки Российской Федерации, Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 17 февраля 2014 г. № 02-68 "О прохождении государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования обучающимися по образовательным программам среднего профессионального образования"

Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 08.11.2021 № 800"Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования"(Зарегистрирован 07.12.2021 № 66211

**Организация учебного процесса и режим занятий, в том числе :**

-продолжительность учебной недели – пятидневная

-уроки по 45 минут, сгруппированные по парам

**-формы и процедуры текущего контроля знаний, система оценок, в том числе шкала отметок, возможности рейтинговых и/или накопительных систем оценивания**

В колледже применяется "пятибальная" система оценок. Текущий контроль знаний проводится в форме тестирования, письменных контрольных работ, лабораторных и практических работ, проектных работ в соответствии с Положением о текущем контроле успеваемости "

**-организация консультаций;**

В колледже проводятся групповые консультации при подготовке к экзаменам и индивидуальные консультации при выполнении общеобразовательных, курсовых и дипломных проектов

**организация практики**

Учебная практика осуществляется в учебных группах по 10-15 человек. Учебная практика проводится концентрированно по завершении изучения определённого МДК. Такая форма позволяет более прочно закрепить теоретические знания на практике. Рекомендуется учебную группу делить на бригады, что способствует индивидуализации и повышению качества обучения. Учебная практика организуется в учебных мастерских колледжа или, в соответствии с договорами на базовых предприятиях республики.

Реализация ППССЗ 08.02.05 Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов предполагает обязательную производственную практику на рабочих местах строительства дорог, организуемую после изучения МДК и прохождения учебной практики по каждому профессиональному модулю. Производственная практика реализуется на площадке строительства дорог, Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом (или на основании) результатов, подтвержденных документами соответствующих предприятий.

**-формы, порядок и периодичность промежуточной аттестации обучающихся, в том числе наличие или отсутствие сессий (экзаменов, сконцентрированных в рамках календарной недели);**

Формы, порядок и периодичность промежуточной аттестации определяются ГБПОУ «КБАДК» самостоятельно в соответствии с учебными планами, графиком учебного процесса на основе требований ФГОС.

Промежуточная аттестация проводится 2 раза в год в конце каждого семестра в соответствии с графиком учебного процесса. Максимальное количество экзаменов в году не превышает 8. Количество зачетов не превышает 10. (за счет объединения в комплексные формы контроля)Изучение всех дисциплин завершается компьютерным тестированием в "Конструкторе тестов" либо на платформе дистанционного обучения, что является основанием для допуска к промежуточной аттестации

Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки, за счет времени, выделенного на промежуточную аттестацию. При изучении учебных дисциплин и/или профессиональных модулей концентрированно, промежуточная аттестация проводится после завершения их освоения.

Другие формы промежуточной аттестации (дифференцированные зачеты, зачеты) реализуются за счет объема времени, отведенного учебным планом на изучение соответствующих дисциплин, МДК, учебной (производственной) практики.

Промежуточная аттестация осуществляется в двух основных направлениях:

- оценка уровня освоения дисциплин;
- оценка компетенций студентов.

Основными формами промежуточной аттестации являются:

- экзамен, зачет, дифференцированный зачет по отдельной дисциплине;
- экзамен, дифференцированный зачет, зачёт по междисциплинарному курсу;
- экзамен (квалификационный) по профессиональному модулю;
- зачет, дифференцированный зачет по учебной / производственной практике;
- курсовая работа (проект).

Студент сдает все экзамены и зачеты, предусмотренные утвержденным учебным планом по программам подготовки квалифицированных рабочих или специалистов среднего звена. Планирование промежуточной аттестации.

Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации студентов не должно превышать 8, а количество зачетов и дифференцированных зачетов – 10 (без учета зачетов по физической культуре). Объем времени на промежуточную аттестацию составляет не более 72 часов в год.

Сроки, периодичность и форма промежуточной аттестации определяются учебными планами и графиком учебного процесса в соответствии с требованиями ФГОС СПО.

На сдачу устного экзамена предусматривается одна треть академического часа на каждого студента, на сдачу письменного или тестового экзамена – не более трех часов на учебную группу. Экзамен (квалификационный) по профессиональному модулю может проводиться в два этапа, разделенных по времени.

#### **-порядок организации самостоятельной работы (в случае наличия) и оценка её результатов.**

Занятия проводятся в учебных кабинетах и учебных цехах, где особое внимание уделяется организации самостоятельной работы обучающихся. Для организации самостоятельной работы созданы условия в читальном зале библиотеки и 2-х кабинетах информатики и ИКТ с выходом в сеть Интернет для выполнения презентаций и подготовки к практическим занятиям и лабораторным работам. Согласно ФГОС: в общепрофессиональном и профессиональном циклах (далее -учебные циклы) 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. На проведение учебных занятий и практик при освоении учебных циклов образовательной программы в очной форме обучения должно быть выделено не менее 70 процентов от объема учебных циклов образовательной программы, в очно-заочной форме обучения - не менее 25 процентов, в заочной – не менее 10 процентов. В данном учебном плане объем работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем составляет 96% от объема учебных циклов образовательной программы, следовательно, самостоятельная работа обучающихся составляет 4%.

#### **-формы государственной итоговой аттестации, порядок ее подготовки и проведения в том числе в виде демонстрационного экзамена;**

Государственная итоговая аттестация обучающихся в Учреждении осуществляется государственной экзаменационной комиссией в соответствии с Приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 08.11.2021 № 800"Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования"(Зарегистрирован 07.12.2021 № 66211 и локальными нормативными актами в форме защиты выпускной квалификационной работы (дипломная работа) и демонстрационного экзамена. Темы выпускных квалификационных работ разрабатываются преподавателями Учреждения совместно со специалистами предприятий или организаций, заинтересованных в разработке данных тем, и рассматриваются соответствующими методическими объединениями. При этом тематика дипломной работы должна соответствовать содержанию одного или нескольких профессиональных модулей, входящих в ППССЗ. Государственная итоговая аттестация проводится после завершения полного курса обучения. На ГИА отводится 216 часов, из них на выполнение дипломной работы - 144 часа, защита дипломной работы - 36 часов, выполнение демонстрационного экзамена 36 часов.

В колледже проводится государственный экзамен в форме демонстрационного экзамена. Прохождение демонстрационного экзамена по стандартам WSR осуществляется на основании личного заявления студента и не является обязательным, для получения диплома

#### **4.1. Общеобразовательный цикл**

*Общеобразовательный цикл основной профессиональной образовательной программы СПО формируется в соответствии с Разъяснениями по реализации федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования в пределах основных профессиональных образовательных программ среднего профессионального образования по профессиям или по специальностям, формируемых на основе федерального государственного образовательного стандарта.*

Получение среднего профессионального образования на базе основного общего образования осуществляется с одновременным получением среднего общего образования в пределах данной образовательной программы среднего профессионального образования. В этом случае образовательная программа среднего профессионального образования, реализуемая на базе основного общего образования, разрабатывается на основе требований соответствующих федеральных государственных образовательных стандартов среднего общего и среднего профессионального образования с учетом получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования (часть 3 статьи 68 Федерального закона об образовании). Умения и знания, полученные обучающимися при освоении учебных дисциплин общеобразовательного цикла, углубляются и расширяются в процессе изучения дисциплин общепрофессионального учебного цикла, а также отдельных дисциплин профессионального учебного цикла образовательной программы. Качество освоения учебных дисциплин общеобразовательного цикла ППССЗ оценивается в процессе текущего контроля и промежуточной аттестации. Текущий контроль по учебным дисциплинам общеобразовательного цикла проводится в пределах учебного времени, отведенного на соответствующую учебную дисциплину, как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии. Общеобразовательные дисциплины (предлагаемые ОО и выбранные абитуриентами) Для реализации требований ФГОС среднего полного общего образования в пределах ОП СПО использованы Программы общеобразовательных дисциплин для профессиональных образовательных организаций, рекомендованные "ИРПО" Срок реализации ФГОС среднего общего образования в пределах ППССЗ по специальности 08.02.12 Строительство и эксплуатация автомобильных дорог, аэродромов и путей сообщения составляет 52 недели. С учетом этого срок обучения по ППССЗ увеличивается на 52 недели, в том числе: 39 недель –теоретическое обучение, 2– недели промежуточная аттестация, 11 недель – каникулы.

#### **4.2. Формирование структуры ООП с учетом вариативной части**

*4.2.1. Следует указать, в соответствии с какими компетенциями, как и на основании какого решения (к примеру, документа согласования с работодателями, распоряжения региональных органов управления образованием) сделано распределение объема часов вариативной части по учебным дисциплинам и профессиональным модулям.*

*Перечисляются учебные дисциплины и профессиональные модули (в т. ч. МДК в их составе), которые образовательная организация вводит дополнительно к содержащимся в ПООП по ФГОС за счет часов вариативной части, при этом нумерация индекса дисциплин должны продолжать индексацию составляющих ПООП и объем нагрузки предусмотренный на их освоение. Вариативная часть образовательной программы направлена на дальнейшее развитие общих и профессиональных компетенций, в том числе за счет расширения видов деятельности, введения дополнительных видов деятельности, а также профессиональных компетенций, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с потребностями рынка труда субъекта Российской Федерации, а также с учетом требований цифровой экономики. Колледж включает в образовательную На основную часть отводится 70% от объема образовательной программы, вариативную часть предоставлено не менее 30% (1296) часа. которые распределены следующим образом:*

Структура образовательной программы		Объем образовательной программы в академических часах												
		Стандарт	Учебный план	вариативная часть										
<b>1. ДИСЦИПЛИНЫ</b>		не менее	3528	3 986	458,00									
в том числе с учетом примерной программы:														
Общеобразовательный цикл			1476	1 476	-									
Факультатив "Развитие когнитивных способностей"						Цель введения факультатива- активизация когнитивных способностей учащихся								
Социально-гуманитарный цикл		не менее	522	609	87									
СГв.07	Культура профессионального общения			68		Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста в рамках твоих трудовых функций								
Общепрофессиональный цикл		не менее	342	618	276									
ОПв.07	Охрана труда			51		Применять методы и средства защиты от опасностей технических систем и технологических процессов; Соблюдать безопасные условия труда в профессиональной деятельности.								
ОПв.08	Правовые основы профессиональной деятельности			68		применять правовые нормы в деятельности организаций по проектированию строительству и содержанию автомобильных дорог и аэродромов. У2 защищать свои права в соответствии с трудовым законодательством								
Профессиональный цикл			2088	3021	933									
ПМ 05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих в т.ч. Цифровой модуль				933	<b>Формируемые компетенции</b>								
МДК 05.01	Водитель автомобиля кат "С"				152	<p>производить запуск/остановку двигателя при различных температурно-климатических условиях;</p> <p>управлять бульдозером, экскаватором, манипулятором, грузовым автомобилем при движении по прямой и с поворотами на различных передачах и скоростях;</p> <p>управлять бульдозером, экскаватором, манипулятором, грузовым автомобилем при движении задним ходом и при изменении направления движения машины с использованием передач заднего хода;</p>								
МДК 05.02	Машинист экскаватора (бульдозера)				116	<p>управлять бульдозером, экскаватором, манипулятором, грузовым автомобилем при движении по пересеченной местности с преодолением подъемов, спусков, косогоров, ручьев и мелких речек, железнодорожных переездов, мостов;</p> <p>управлять бульдозером, экскаватором, манипулятором, грузовым автомобилем в ночное время и при плохой видимости;</p> <p>выполнять работы в комплексе с другими машинами (экскаваторами, скреперами);</p> <p>выявлять и устранять неисправности оборудования, механизмов и систем управления бульдозера;</p> <p>выполнять задания в соответствии с технологическим процессом производства работ;</p> <p>выявлять, устранять и не допускать нарушения технологического процесса;</p> <p>соблюдать правила эксплуатации бульдозера и его оборудования;</p> <p>следить за показаниями приборов и сигнализацией при работе и движении бульдозера;</p> <p>отслеживать наличие посторонних предметов (камней, пней), ограждений и предупредительных знаков в рабочей зоне бульдозера;</p> <p>руководствоваться при выполнении работ утвержденной проектной документацией;</p>								
МДК 05.03	Водитель манипулятора				123	<p>руководствоваться при выполнении работ утвержденной проектной документацией;</p>								

УП 05.1	Учебная практика "Водитель автомобиля"				72															прекращать работу бульдозера при возникновении нештатных ситуаций; соблюдать правила разработки и перемещения грунтов различных категорий бульдозером, экскаватором, манипулятором, грузовым автомобилем при разной глубине разработки; соблюдать правила поспойной отсыпки насыпей бульдозером, экскаватором, манипулятором, грузовым автомобилем; соблюдать правила разработки выемок и планировки площадей бульдозером, экскаватором, манипулятором, грузовым автомобилем по заданным профилям и отметкам; применять методики по проверке основных узлов и систем бульдозера и навесного оборудования; использовать средства индивидуальной защиты; читать проектную документацию;
УП 05.2	Учебная практика Машинист экскаватора				36															анализировать собственный профессиональный опыт и совершенствовать свою деятельность; планировать и организовывать собственную работу; выполнять мероприятия по подготовке бульдозера к ежедневному хранению в конце рабочей смены; поддерживать исправное состояние звуковой и световой сигнализации бульдозера; соблюдать правила и инструкции по охране труда, производственной санитарии, электробезопасности, пожарной и экологической безопасности;
УП 05.3	Учебная практика Машинист манипулятора				72															соблюдать правила внутреннего трудового распорядка; соблюдать правила дорожного движения, перемещения бульдозера и навесного оборудования; останавливать работу бульдозера в случае возникновения опасности для жизни и здоровья персонала и других нештатных ситуаций; не допускать действия, которые могут привести к несчастному случаю и/или возникновению нештатных ситуаций; не допускать присутствия посторонних лиц в рабочих зонах бульдозера; докладывать о возникновении нештатных ситуаций.
МДК 05.04	Беспилотные летательные аппараты при строительстве дорог				145															Применение БПЛА при геоэзических съемках, проектировании и обслуживании дорог
МДК 05.05	Цифровой консультант				145															Консультирование граждан в области развития цифровой грамотности, Организация и проведение мероприятий по консультированию граждан в области развития цифровой грамотности
УП 05.4	Учебная практика Оператор БПЛА				36															Применение БПЛА при геоэзических съемках, проектировании и обслуживании дорог
УП 05.5	Учебная практика Цифровой куратор				36															Консультирование граждан в области развития цифровой грамотности, Организация и проведение мероприятий по консультированию граждан в области развития цифровой грамотности
<b>2. ПРАКТИКА</b>		не менее	900	1 152	<b>252</b>															
<b>3. ГОСУДАРСТВЕННА ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			216	<b>216</b>	-															

Профессиональный модуль "Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих должностям служащих введен на основании протокола заседания Студенческого совета протокол № 5 от 12.02.2024г. в рамках реализации Положения о порядке участия обучающихся колледжа в формировании содержания своего профессионального образования

4.2.2. Отражается состав изменений по структурным элементам ПООП изменять (номенклатуру и объем нагрузки по дисциплинам, МДК и практикам в зависимости от особенностей условий реализации программы в конкретной образовательной организации допускается, при этом

Изменения в структуру образовательной программы не внесены

**4.3. Формы проведения консультаций** — групповые, индивидуальные, письменные, устные (выбрать и конкретизировать) и указать за счет какой нагрузки они проводятся.

В общеобразовательном, общепрофессиональном и профессиональном циклах образовательной программы выделяется объем работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем по видам учебных занятий (урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультации, лекции, семинары). Экзамены и консультации проводятся за счет времени, отводимого на освоение учебной дисциплины

**4.4. Формы проведения промежуточной аттестации** — обосновать выбор форм и их количество, указать дисциплины и МДК по которым предусмотрены зачеты с оценкой. В случае включения демонстрационного экзамена в качестве промежуточной аттестации обосновать необходимость и описать сроки и место проведения процедур.

По циклу СГ по всем дисциплинам в каждом семестре предусмотрены зачеты. На последнем курсе по Физической культуре и Иностранному языку в профессиональной деятельности предусмотрен дифференцированный зачет, в связи с большим количеством практических работ

В профессиональном цикле выбор формы аттестации обоснован количеством практических работ и значимостью осваиваемых компетенций для становления профессиональной компетентности выпускника. Таким образом экзамены проводятся по всем профессиональным модулям, квалификационный экзамен проводится по ПМ 05 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих в т.ч. Цифровой модуль (Присваиваются квалификации: "машинист экскаватора", "водитель автомобиля категории "С", цифровой консультант, оператор БПЛА)

**4.5. Формы проведения государственной итоговой аттестации** –

Государственная итоговая аттестация обучающихся в Учреждении осуществляется государственной экзаменационной комиссией в соответствии с Приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 08.11.2021 № 800"Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования"(Зарегистрирован 07.12.2021 № 66211, Приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 22 ноября 2024 года № 812 О внесении изменения в пункт 63 Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 8 ноября 2021 г. № 800 и локальными нормативными актами в форме защиты выпускной квалификационной работы (дипломная работа). Темы выпускных квалификационных работ разрабатываются преподавателями Учреждения совместно со специалистами предприятий или организаций, заинтересованных в разработке данных тем, и рассматриваются соответствующими цикловыми методическими комиссиями. При этом тематика дипломной работы должна соответствовать содержанию одного или нескольких профессиональных модулей, входящих в ППССЗ. Государственная итоговая аттестация проводится после завершения полного курса обучения. На ГИА отводится 216 часов, из них на выполнение дипломной работы - 144 часа, защита дипломной работы - 72 часа. Государственный экзамен проводится в виде 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. Демонстрационный экзамен проводится по двум уровням: демонстрационный экзамен базового уровня проводится на основе требований к результатам освоения образовательных программ среднего профессионального образования, установленных ФГОС СПО; демонстрационный экзамен профильного уровня проводится по решению образовательной организации на основании заявлений выпускников на основе требований к результатам освоения образовательных программ среднего профессионального образования, установленных в соответствии с ФГОС СПО, включая квалификационные требования, заявленные организациями, работодателями, заинтересованными в подготовке кадров соответствующей квалификации, в том числе являющимися стороной договора о сетевой форме реализации образовательных программ и (или) договора о практической подготовке обучающихся (далее - организации-партнеры). Комплекты оценочной документации для проведения демонстрационного экзамена профильного уровня разрабатываются оператором с участием организаций-партнеров, отраслевых и профессиональных сообществ. Демонстрационный экзамен проводится с использованием комплектов оценочной документации, включенных образовательными организациями в Программу ГИА.

*Описывается процедура проведения ГИА сроки её проведения и условия организации с указанием количества рабочих мест, наименования компетенций или заданий ФУМО. Уровень заданий, порядок оценки.*

Дипломный проект (работа) направлен на систематизацию и закрепление знаний выпускника по специальности, а также определение уровня готовности выпускника к самостоятельной профессиональной деятельности. Дипломный проект (работа) предполагает самостоятельную подготовку (написание) выпускником проекта (работы), демонстрирующего уровень знаний выпускника в рамках выбранной темы, а также сформированность его профессиональных умений и навыков. Дипломный проект (работа) выпускников, осваивающих образовательные программы в области искусств, предполагает различные виды подготовки, в том числе исполнение сольной программы/сольного номера, исполнение концертной программы с участием в сольных и ансамблевых/ансамблевых и хоровых номерах, дирижирование и работа с хором, участие в спектакле или иное, в соответствии с требованиями, установленными ФГОС СПО по соответствующей специальности. Тематика дипломных проектов (работ) определяется образовательной организацией. Выпускнику предоставляется право выбора темы дипломного проекта (работы), в том числе предложения своей темы с необходимым обоснованием целесообразности ее разработки для практического применения. Тема дипломного проекта (работы) должна соответствовать содержанию одного или нескольких профессиональных модулей, входящих в образовательную программу среднего профессионального образования. Для подготовки дипломного проекта (работы) выпускнику назначается руководитель и при необходимости консультанты, оказывающие выпускнику методическую поддержку. Закрепление за выпускниками тем дипломных проектов (работ), назначение руководителей и консультантов осуществляется распорядительным актом образовательной организации. Требования к дипломным проектам (работам), методика их оценивания, задания и критерии оценивания государственных экзаменов, а также уровни демонстрационного экзамена, конкретные комплекты оценочной документации, выбранные образовательной организацией, исходя из содержания реализуемой образовательной программы, из размещенных на официальном сайте оператора в сети "Интернет" единых оценочных материалов, включаются в программу ГИА. ГИА выпускников не может быть заменена на оценку уровня их подготовки на основе текущего контроля успеваемости и результатов промежуточной аттестации. Программа ГИА утверждается образовательной организацией после обсуждения на заседании педагогического (учёного) совета с участием председателей ГЭК, после чего доводится до сведения выпускников не позднее, чем за шесть месяцев до начала ГИА.

Результаты проведения ГИА оцениваются с проставлением одной из отметок: "отлично", "хорошо", "удовлетворительно", "неудовлетворительно" - и объявляются в тот же день после оформления протоколов заседаний ГЭК. Процедура оценивания результатов выполнения заданий демонстрационного экзамена осуществляется членами экспертной группы по 100-балльной системе в соответствии с требованиями комплекта оценочной документации. Баллы выставляются в протоколе проведения демонстрационного экзамена, который подписывается каждым членом экспертной группы и утверждается главным экспертом после завершения экзамена для экзаменационной группы. При выставлении баллов присутствует член ГЭК, не входящий в экспертную группу, присутствие других лиц запрещено. Подписанный членами экспертной группы и утвержденный главным экспертом протокол проведения демонстрационного экзамена далее передается в ГЭК для выставления оценок по итогам ГИА. Оригинал протокола проведения демонстрационного экзамена передается на хранение в образовательную организацию в составе архивных документов. Статус победителя, призера чемпионатов профессионального мастерства, проведенных Агентством (Союзом "Агентство развития профессиональных сообществ и участника национальной сборной России по профессиональному мастерству п выпускника по профилю осваиваемой образовательной программы среднего профессионального образования засчитывается в качестве оценки "отлично" по демонстрационному экзамену в рамках проведения ГИА по данной образовательной программе среднего профессионального образования. В случае досрочного завершения ГИА выпускником по независящим от него причинам результаты ГИА оцениваются по фактически выполненной работе, или по заявлению такого выпускника ГЭК принимается решение об аннулировании результатов ГИА, а такой выпускник признается ГЭК не прошедшим ГИА по уважительной причине. Решения ГЭК принимаются на закрытых заседаниях простым большинством голосов членов ГЭК, участвующих в заседании, при обязательном присутствии председателя комиссии или его заместителя. При равном числе голосов голос председательствующего на заседании ГЭК является решающим. Решение ГЭК оформляется протоколом, который подписывается председателем ГЭК, в случае его отсутствия заместителем ГЭК и секретарем ГЭК и хранится в архиве образовательной организации. Выпускникам, не прошедшим ГИА по уважительной причине, в том числе не явившимся по уважительной причине для прохождения одного из аттестационных испытаний, предусмотренных формой ГИА (далее - выпускники, не прошедшие ГИА по уважительной причине), предоставляется возможность пройти ГИА, в том числе не пройденное аттестационное испытание (при его наличии), без отчисления из образовательной организации. Выпускники, не прошедшие ГИА по неуважительной причине, в том числе не явившиеся для прохождения ГИА без уважительных причин (далее - выпускники, не прошедшие ГИА по неуважительной причине) и выпускники, получившие на ГИА неудовлетворительные результаты, могут быть допущены образовательной организацией для повторного участия в ГИА не более двух раз. Дополнительные заседания ГЭК организуются в установленные образовательной организацией сроки, но не позднее четырех месяцев после подачи заявления выпускником, не прошедшим ГИА по уважительной причине. Выпускники, не прошедшие ГИА по неуважительной причине, и выпускники, получившие на ГИА неудовлетворительные результаты, отчисляются из образовательной организации и проходят ГИА не ранее чем через шесть месяцев после прохождения ГИА впервые. Для прохождения ГИА выпускники, не прошедшие ГИА по неуважительной причине, и выпускники, получившие на ГИА неудовлетворительные результаты, восстанавливаются в образовательной организации на период времени, установленный образовательной организацией самостоятельно, но не менее предусмотренного календарным учебным графиком для прохождения ГИА соответствующей образовательной программы среднего профессионального образования.

<b>Государственная (итоговая) аттестация</b>	<b>проводится в период с</b>	<b>21.05.2029г. по 30.06.2029г.</b>	<b>допускается изменение очередности проведения ГИА по производственной необходимости</b>
1.1	Дипломный проект (работа)		
	Выполнение дипломного проекта (работы) с	с <u>21.05.2029</u> по	16.06.2029 (всего 4нед.)
	Защита дипломного проекта (работы)	с <u>18.06.2029</u> по	23.06.2029
	государственный экзамен	с <u>25.06.2029</u> по	30.06.2029

Профессиональный цикл		
ПМ 05	Выполнение работ по одной	Формируемые компетенции
МДК 05.01	Водитель автомобиля кат "С"	<i>производить запуск/остановку двигателя при различных температурно-климатических условиях;</i> <i>управлять бульдозером, экскаватором, манипулятором, грузовым автомобилем при движении по прямой и с поворотами на различных передачах и скоростях;</i> <i>управлять бульдозером, экскаватором, манипулятором, грузовым автомобилем при движении задним ходом и при изменении направления движения машины с использованием передач заднего хода;</i>
МДК 05.02	Машинист экскаватора (бульдозера)	<i>управлять бульдозером, экскаватором, манипулятором, грузовым автомобилем при движении в транспортном и рабочем режимах;</i> <i>управлять бульдозером, экскаватором, манипулятором, грузовым автомобилем при движении по пересеченной местности с преодолением подъемов, спусков, косогоров, ручьев и мелких речек, железнодорожных переездов, мостов;</i> <i>управлять бульдозером, экскаватором, манипулятором, грузовым автомобилем в ночное время и при плохой видимости;</i> <i>выполнять работы в комплексе с другими машинами (экскаваторами, скреперами);</i> <i>выявлять и устранять неисправности оборудования, механизмов и систем управления бульдозера;</i> <i>выполнять задания в соответствии с технологическим процессом производства работ;</i> <i>выявлять, устранять и не допускать нарушения технологического процесса;</i>
МДК 05.03	Водитель манипулятора	<i>соблюдать правила эксплуатации бульдозера и его оборудования;</i> <i>следить за показаниями приборов и сигнализацией при работе и движении бульдозера;</i> <i>отслеживать наличие посторонних предметов (камней, пней), ограждений и предупредительных знаков в рабочей зоне бульдозера;</i> <i>руководствоваться при выполнении работ утвержденной проектной документацией;</i> <i>прекращать работу бульдозера при возникновении нестандартных ситуаций;</i>
УП 05.1	Учебная практика "Водитель автомобиля"	<i>соблюдать правила разработки и перемещения грунтов различных категорий бульдозером, экскаватором, манипулятором, грузовым автомобилем при разной глубине разработки;</i> <i>соблюдать правила послойной отсыпки насыпей бульдозером, экскаватором, манипулятором, грузовым автомобилем;</i> <i>соблюдать правила разработки выемок и планировки площадей бульдозером, экскаватором, манипулятором, грузовым автомобилем по заданным профилям и отметкам;</i> <i>применять методики по проверке основных узлов и систем бульдозера и навесного оборудования;</i>
УП 05.2	Учебная практика Машинист экскаватора	<i>Применение БПЛА при геодезических съёмках, проектировании и</i>
УП 05.3	Учебная практика Машинист манипулятора	<i>Консультирование граждан в области развития цифровой грамотности, Организация и проведение мероприятий по</i>
МДК 05.04	Беспилотные	<i>Применение БПЛА при геодезических съёмках, проектировании и</i>
МДК 05.05	Цифровой консультант	<i>обслуживании дорог</i>
УП 05.4	Учебная практика Оператор БПЛА	<i>Консультирование граждан в области развития цифровой грамотности, Организация и проведение мероприятий по</i>
УП 05.5	Учебная практика Цифровой куратор	

**5. Комплексные формы промежуточной аттестации:**

Семестр	Код	Наименование	Форма промежуточной
4	<b>ПМн.02</b>	<b>Проектирование конструктивных элементов автомобильных дорог и аэродромов</b>	Эм
	МДК.02.01	Геодезия	
	МДК.02.02	Геология и грунтоведение	
	МДК.02.03	Изыскание и проектирование автомобильных дорог и аэродромов	
	МДК.02.04	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
6	<b>ПМн.03</b>	<b>Выполнение работ по строительству автомобильных дорог и аэродромов</b>	6Эм
	МДК 03.01	Эксплуатация дорожных машин, автомобилей и тракторов	
	МДК 03.02	Строительство автомобильных дорог и аэродромов	
8	МДК 05.02	Машинист экскаватора (бульдозера)	ЭквК
	МДК 05.03	Водитель манипулятора	
4	МДК 05.04	Беспилотные летательные аппараты при строительстве дорог	ЭквК
	МДК 05.05	Цифровой консультант	
8	УП 05.1	Учебная практика "Водитель автомобиля"	ДЗк
	УП 05.2	Учебная практика Машинист экскаватора	

**Условные обозначения:**

З - зачёт

ЗК-зачет комплексный

ДЗ - дифференцированный зачёт

ДЗК - комплексный дифференцированный зачёт

Э - экзамен

Эк - экзамен комплексный

Эм-экзамен по модулю

ДЭ- демонтсрационный экзамен

Экв - экзамен квалификационный

№ п/п	ПМ, в рамках которого проводится практика	Наименование практики	Условия реализации	Семестр	Продолжительность	Продолжительность
МДК.02.01	Геодезия	Учебная практика	концентрировано	4	1	36
МДК.02.04	Информационные технологии в профессиональной деятельности	Учебная практика	концентрировано	4	1	36
УП 05.4	Учебная практика Оператор БПЛА	Учебная практика	концентрировано	4	1	36
УП 05.5	Учебная практика Цифровой консультант	Учебная практика	концентрировано	4	1	36
МДК.02.02	Геология и грунтоведение	Учебная практика	концентрировано	4	1	36
МДК 03.01	Эксплуатация дорожных машин, автомобилей и тракторов	Производственная практика	концентрировано	6	2	72
МДК 03.02	Строительство автомобильных дорог и аэродромов	Производственная практика	концентрировано	6	2	72
УП 05.1	Учебная практика "Водитель автомобиля"	Учебная практика	концентрировано	6	1	36
УП 05.2	Учебная практика Машинист экскаватора	Учебная практика	концентрировано	6	1	36
МДК.01.01	Дорожно-строительные материалы	Производственная практика	концентрировано	6	2	72
МДК 01.02	Производственные предприятия дорожной отрасли	Производственная практика	концентрировано	6	2	72
МДК 03.03	Транспортные сооружения	Производственная практика	концентрировано	8	1	36
МДК 04.01	Ремонт и содержание автомобильных дорог и аэродромов	Учебная практика	концентрировано	8	5	180
МДК 04.01	Ремонт и содержание автомобильных дорог и аэродромов	Производственная практика	концентрировано	8	5	180
УП 05.1	Учебная практика "Водитель автомобиля"	Учебная практика	концентрировано	8	1	36
УП 05.3	Учебная практика Машинист манипулятора	Учебная практика	концентрировано	8	2	72
МДК 01.02	Производственные предприятия дорожной отрасли	Производственная практика	концентрировано	8	1	36
МДК.02.03	Изыскание и проектирование автомобильных дорог и аэродромов	Учебная практика	концентрировано	8	2	72
					<b>32</b>	<b>1152</b>