

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГБПОУ «Амвросиевский  
индустриальный колледж»



*Т. А. Лихачева*  
Т. А. Лихачева

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы  
среднего профессионального образования

государственного бюджетного профессионального образовательного  
учреждения «Амвросиевский индустриальный колледж»

по специальности среднего профессионального образования  
08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

по программе базовой подготовки

Квалификация: техник

Форма обучения: очная

Нормативный срок освоения ОПОП: 2 года и 10 месяцев

на базе среднего общего образования

Профиль получаемого профессионального образования: технический

Начало подготовки: 01 сентября 2023 года

Приказ об утверждении ФГОС от 10.01.2018 г № 2 в редакции

приказа Министерства просвещения России  
от 01.09.2022 г. №796

### 1 Сводные данные по бюджету времени (в часах для специальности)

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Самостоятельная работа	Государственная итоговая аттестация	Итого по курсам	Каникулы (недель)
			по профилю специальности	преддипломная					
1	1124	144	108		66	34		1476	11
2	1126	108	144		86	48		1512	10
3	610	108	288	144	46	64	216	1476	2
<b>Всего</b>	<b>2860</b>	<b>360</b>	<b>540</b>	<b>144</b>	<b>198</b>	<b>146</b>	<b>216</b>	<b>4464</b>	<b>23</b>

### График учебного процесса

Год обучения	Сентябрь				Октябрь			Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль			Март				Апрель			Май				Июнь				Июль			Август													
	1-7	8-14	15-21	22-28	29.09-5.10	6-12	13-19	20-26	27.10-2.11	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29.12-4.01	5-11	12-18	19-25	26.01-1.02	2-8	9-15	16-22	23.02-1.03	2-8	9-15	16-22	23-29	30.03-5.04	6-12	13-19	20-26	27.04-3.05	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29.06-5.07	6-12	13-19	20-26	27.07-2.08	3-9	10-16	17-23	24-31		
1								17									ПА	К	К																	ПА	У <sub>1</sub>	У <sub>1</sub>	У <sub>5</sub>	У <sub>5</sub>	П <sub>5</sub>	П <sub>5</sub>	П <sub>5</sub>	К	К	К	К	9	К	К	К	К		
2								17									ПА	К	К																		ПА	У <sub>2</sub>	У <sub>2</sub>	У <sub>2</sub>	П <sub>2</sub>	П <sub>2</sub>	П <sub>2</sub>	П <sub>2</sub>	К	К	К	К	К	К	К	К		
3								10		У <sub>1</sub>	У <sub>1</sub>	П <sub>1</sub>	П <sub>1</sub>	П <sub>1</sub>	П <sub>1</sub>	П <sub>1</sub>	ПА	К	К								10		У <sub>34</sub>	П <sub>34</sub>	П <sub>34</sub>	П <sub>34</sub>	ПА	П <sub>34</sub>	П <sub>34</sub>	П <sub>34</sub>	П <sub>34</sub>	П <sub>34</sub>	Д	Д	Д	Д	А	А	Выпуск 30 июня 2026 г.									

<b>У</b>	Учебная практика	<b>П</b>	Производственная практика по профилю специальности	<b>Пл</b>	Преддипломная практика	<b>ПА</b>	Промежуточная аттестация	<b>Д</b>	Выполнение дипломных проектов	<b>А</b>	Государственная аттестация	<b>К</b>	Каникулы
----------	------------------	----------	--	-----------	------------------------	-----------	--------------------------	----------	-------------------------------	----------	----------------------------	----------	----------



Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	1 курс						2 курс						3 курс						ВСЕГО объем образовательной нагрузки (академических час.)	Учебная нагрузка обучающихся (час.)											
		1 семестр		2 семестр		3 семестр		4 семестр		5 семестр		6 семестр		самостоятельная учебная работа	Во взаимодействии с преподавателем						I курс			II курс				III курс				
		1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	Всего во взаимодействии с преподавателем	по учебным дисциплинам и МДК				Практики		Консультации	Промежуточная аттестация	1 сем./17 нед.	2 сем./17 нед. +7 нед. пр.	3 сем./17 нед.		4 сем./18 нед. +7 нед. пр.	5 сем./10 нед. +7 нед. пр.	6 сем./10 нед. +7 нед. пр.									
									Теоретическое обучение	лаборатори, и практик, занятий	курсовых проектов (работ)	Во взаимодействии, самостоятельн. работа												Во взаимодействии, самостоятельн. работа	Во взаимодействии, самостоятельн. работа	Во взаимодействии, самостоятельн. работа	Во взаимодействии, самостоятельн. работа	Во взаимодействии, самостоятельн. работа	Во взаимодействии, самостоятельн. работа			
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				
ОП.10	Строительные материалы и изделия			Э				76	6	70	32	30			4	4					70	6										
ПМ.00	Профессиональные модули							2536	96	2440	762	580	80	900	58	60	132	2	470	10	310	16	606	20	492	10	430	38				
ПМ.01	Участие в проектировании зданий и сооружений							1028	48	980	346	180	80	324	32	18	68	2	234	6	214	16	72	0	324	0	68	24				
МДК.01.01	Проектирование зданий и сооружений	-	Э	Э				468	24	444	254	120	40		18	12	68	2	162	6	214	16										
МДК.01.02	Проект производства работ				ДЗ	ДЗ	ДЗ	226	24	202	92	60	40		10								72				68	24				
УП.01	Учебная практика		ДЗ					144	0	144				144					72													
ПП.01	Производственная практика							180	0	180				180												180						
ПМ.01	Экзамен по модулю						Эм	10	0	10					4	6									10							
ПМ.02	Выполнение технологических процессов на объектах капитального строительства							650	20	630	166	182	0	252	12	18	0	0	0	0	96	0	534	20	0	0	0	0				
МДК.02.01	Организация технологических процессов на объекте капитального строительства			ДЗ	Э			252	10	242	118	114			4	6					96		146	10								
МДК.02.02	Учет и контроль технологических процессов на объекте капитального строительства				Э			136	10	126	48	68			4	6							126	10								
УП.02	Учебная практика				ДЗ			108	0	108				108									108									
ПП.02	Производственная практика				ДЗ			144	0	144				144									144									
ПМ.02	Экзамен по модулю						Эм	10	0	10					4	6							10									
ПМ.03	Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений							266	10	256	94	70	0	72	8	12	0	0	0	0	0	0	0	0	58	0	198	10				

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	1 курс						2 курс						3 курс						ВСЕГО объем образовательной нагрузки (академических час.)	Учебная нагрузка обучающихся (час.)							
		1 семестр		2 семестр		3 семестр		1 семестр		2 семестр		3 семестр		1 семестр		2 семестр		3 семестр			самостоятельная учебная работа	Во взаимодействии с преподавателем						
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	по учебным дисциплинам и МДК			15	16	17	I курс			II курс		III курс				
													Теоретическое обучение	лаборатори, и практик, занятий	курсовых проектов (работ)				1 сем./17 нед.			2 сем./17 нед.	3 сем./17 нед.	4 сем./18 нед.	5 сем./10 нед.	6 сем./10 нед.		
18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29																	
МДК.03.01	Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений						Э	184	10	174	94	70			4	6									58		116	10
УП.03	Учебная практика						ДЗ	18	0	18				18													18	
ПП.03	Производственная практика						ДЗ	54	0	54				54													54	
ПМ.03	Экзамен по модулю						Эм	10	0	10					4	6											10	
ПМ.04	Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов							288	14	274	98	94	0	72	4	6	0	0	0	0	0	0	0	0	110	10	164	4
МДК.04.01	Эксплуатация зданий и сооружений					ДЗ		120	10	110	56	54												110	10			
МДК.04.02	Реконструкция зданий и сооружений					ДЗ		86	4	82	42	40														82	4	
УП.04	Учебная практика					ДЗ		18	0	18				18													18	
ПП.04	Производственная практика					ДЗ		54	0	54				54													54	
ПМ.04	Экзамен по модулю					Эм		10	0	10					4	6											10	
ПМ.05	Выполнение работ по профессии "Маляр"							304	4	300	58	54	0	180	2	6	64	0	236	4	0	0	0	0	0	0	0	0
МДК.05.01	Выполнение работ по профессии "Маляр"		ДЗ					116	4	112	58	54					64		48	4								
УП.05	Учебная практика		ДЗ					72	0	72				72					72									
ПП.05	Производственная практика		ДЗ					108	0	108				108					108									
ПМ.05	Экзамен по модулю		Эм					8	0	8					2	6			8									
ПДП	Преддипломная практика							144																				
ГИА	Государственная итоговая аттестация							216																				
Промежуточная аттестация																198	16	12	26	12	26	18	30	12	10		30	6
Самостоятельная работа								146											14		20		28		20		26	38
Всего объем образовательной программы								4464	146	3958	1380	1410	100	900	88	80	598	14	844	20	584	28	880	20	586	26	466	38

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	1 курс						2 курс						3 курс						ВСЕГО объем образовательной нагрузки (академических час.)	Учебная нагрузка обучающихся (час.)										
		1 семестр		2 семестр		3 семестр		4 семестр		5 семестр		6 семестр		самостоятельная учебная работа	Во взаимодействии с преподавателем						I курс			II курс			III курс				
		Всего во взаимодействии с преподавателем		по учебным дисциплинам и МДК		Теоретическое обучение	лаборатори. и практич. занятия курсовых проектов (работ)	Практики	Консультации	Промежуточная аттестация	1 сем./17 нед.		2 сем./17 нед. +7 нед. пр.		3 сем./17 нед.		4 сем./18 нед. +7 нед. пр.		5 сем./10 нед. +7 нед. пр.		6 сем./10 нед. +7 нед. пр.										
		Во взаимодействии с преподавателем	Теоретическое обучение	лаборатори. и практич. занятия курсовых проектов (работ)	Практики						Консультации	Промежуточная аттестация	Во взаимодействии. самостоятельн. работа		Во взаимодействии. самостоятельн. работа	Во взаимодействии. самостоятельн. работа	Во взаимодействии. самостоятельн. работа	Во взаимодействии. самостоятельн. работа	Во взаимодействии. самостоятельн. работа		Во взаимодействии. самостоятельн. работа	Во взаимодействии. самостоятельн. работа									
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			
Государственная (итоговая) аттестация												ВСЕГО	дисциплин и МДК (час)									612	612	612	648	360	360				
Демонстрационный экзамен и защита дипломного проекта с 20 мая по 30 июня 2026 года (216 часов, 6 недель)													учебная практика (час)									0	144	0	108	72	36				
Зачеты/дифференцированные зачеты по учебной дисциплине Физическая культура не учитываются в общем количестве зачетов/дифференцированных зачетов													производст. практика									0	108	0	144	180	108				
													преддипломная практика														144				
													экзаменов									2	3	3	3	1	3				
													диф. зачетов (без учёта физкультуры)									1	9	1	9	5	5				

### 3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других специальных помещений

№ п/п	Наименование
<b>Кабинеты</b>	
1	Кабинет безопасности жизнедеятельности и охраны труда
2	Кабинет экономики
3	Кабинет технологического оборудования отрасли
4	Кабинет материаловедения
5	Кабинет истории, права и социально-экономических дисциплин
6	Кабинет математики
7	Кабинет филологических дисциплин
8	Кабинет инженерной графики
9	Кабинет английского языка
10	Кабинет физики
11	Кабинет технологии производства строительных материалов, изделий и конструкций
12	Кабинет технической механики
13	Кабинет основ геодезии, проектирования зданий и сооружений
<b>Лаборатории</b>	
1	Учебная лаборатория метрологии, автоматического управления и автоматизации технологических процессов
2	Учебная лаборатория электротехники и электротехнических измерений
3	Учебная лаборатория технологии производства тугоплавких неметаллических и силикатных материалов и изделий
4	Учебная лаборатория вычислительной техники, информатики, информационных технологий и компьютерного моделирования
5	Учебная лаборатория химии, биологии и экологии
6	Учебная лаборатория технического анализа и контроля производства
<b>Мастерские</b>	
1	Учебные мастерские. Участок для слесарной обработки
2	Учебные мастерские. Участок отделочных работ
<b>Спортивный комплекс</b>	
1	Спортивный зал
2	Спортивная площадка
<b>Залы</b>	
1	Актовый зал
2	Библиотека, читальный зал с выходом в интернет

## 4. Пояснительная записка

### 4.1 Нормативная база реализации образовательной программы

Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования разработан на основе следующих документов:

Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (ред. 04.08.2023 г.).

Федеральный государственный образовательный стандарт по специальности среднего профессионального образования 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений, утверждённый приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 10.01.2018 г. № 2 (редакция от 01.09.2022 г.), зарегистрированный Министерством юстиции Российской Федерации 26.01.2018 г. (регистрационный № 49797).

Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 24.08.2022 г. № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 21.09.2022 г., регистрационный № 70167) (ред. 20.12.2022).

Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 08.11.2021 г. № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 07 декабря 2021 г., регистрационный № 66211) (ред. 19.01.2023 г.).

Приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации и Министерства просвещения Российской Федерации от 05.08.2020 г. № 885 / 390 «О практической подготовке обучающихся» (ред. от 18.11.2020 г.).

Письмо Департамента государственной политики в сфере среднего профессионального образования и профессионального обучения от 08.04.2021 г. № 05-369 «Рекомендации, содержащие подходы к реализации образовательных программ среднего профессионального образования (отдельных их частей) в форме практической подготовки».

Учебный план регламентирует порядок реализации программы подготовки специалистов среднего звена с освоением:

*общих и профессиональных компетенций*, включающих в себя способность:

ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.

ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.



ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях.

ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде.

ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста

ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения.

ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.

ОК 08. Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.

ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.

ПК 1.1. Подбирать наиболее оптимальные решения из строительных конструкций и материалов, разрабатывать узлы и детали конструктивных элементов зданий и сооружений в соответствии с условиями эксплуатации и назначениями.

ПК 1.2. Выполнять расчеты и конструирование строительных конструкций.

ПК 1.3. Разрабатывать архитектурно-строительные чертежи с использованием средств автоматизированного проектирования.

ПК 1.4. Участвовать в разработке проекта производства работ с применением информационных технологий.

ПК 2.1. Выполнять подготовительные работы на строительной площадке.

ПК 2.2. Выполнять строительно-монтажные, в том числе отделочные работы на объекте капитального строительства.

ПК 2.3. Проводить оперативный учет объемов выполняемых работ и расходов материальных ресурсов.

ПК 2.4. Осуществлять мероприятия по контролю качества выполняемых работ и расходуемых материалов

ПК 3.1. Осуществлять оперативное планирование деятельности структурных подразделений при проведении строительно-монтажных работ, в том числе отделочных работ, текущего ремонта и реконструкции строительных объектов.

ПК 3.2. Обеспечивать работу структурных подразделений при выполнении производственных задач

ПК 3.3. Обеспечивать ведение текущей и исполнительной документации по выполняемым видам строительных работ.

ПК 3.4. Контролировать и оценивать деятельность структурных подразделений.

ПК 3.5. Обеспечивать соблюдение требований охраны труда, безопасности жизнедеятельности и защиту окружающей среды при выполнении строительномонтажных, в том числе отделочных работ, ремонтных работ и работ по реконструкции и эксплуатации строительных объектов

ПК 4.1. Организовывать работу по технической эксплуатации зданий и сооружений.

ПК 4.2. Выполнять мероприятия по технической эксплуатации конструкций и инженерного оборудования зданий

ПК 4.3. Принимать участие в диагностике технического состояния конструктивных элементов эксплуатируемых зданий, в том числе отделки внутренних и наружных поверхностей конструктивных элементов эксплуатируемых зданий.

ПК 4.4. Осуществлять мероприятия по оценке технического состояния и реконструкции зданий.

## **4.2 Структура и объём образовательной программы**

Срок освоения образовательной программы в очной форме обучения на базе среднего общего образования составляет 147 недель, в том числе:

объем учебной нагрузки — 118 недель:

– работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем (по видам учебных занятий) с самостоятельной учебной работой, включенной в 36 часовую недельную нагрузку – 83,5 недели;

– промежуточная аттестация — 5,5 недель;

– учебная практика — 10 недель;

– производственная практика по профилю специальности — 15 недель;

– преддипломная практика — 4 недели;

государственная итоговая аттестация — 6 недель;

каникулы — 23 недели.

Образовательная программа имеет следующую структуру:

– общий гуманитарный и социально-экономический цикл;

– математический и общий естественнонаучный цикл;

– общепрофессиональный цикл;

– профессиональный цикл;

– государственная итоговая аттестация.

Структура и объем образовательной программы на базе среднего общего образования представлены в таблице 1.

Таблица 1. Структура и объем образовательной программы

Структура образовательной программы	Учебная нагрузка обучающихся в академических часах				Обязательная часть образовательной программы	Вариативная часть образовательной программы
	Объём образовательной программы	в т. ч. в форме практической подготовки	объём работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем	самостоятельная работа студентов, включённая в 36- часовую недельную нагрузку		
ОГСЭ.00 Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	514	400	514	-	468	46
ЕН.00 Математический и общий естественно-научный цикл	162	72	162	-	144	18
ОП.00 Общепрофессиональный цикл	822	384	802	20	612	210
ПМ.00 Профессиональный цикл	2408	1560	2342	66	1728	680
ПДП Преддипломная практика	144	144				144
ПА Промежуточная аттестация	198		138	60		198
ГИА Государственная итоговая аттестация	216				216	
<b>Общий объём образовательной программы на базе среднего общего образования</b>	<b>4464</b>	<b>2560</b>	<b>3958</b>	<b>146</b>	<b>3168</b>	<b>1296</b>

### 4.3 Организация учебного процесса и режим занятий

Учебный план вводится с 01.09.2023 г.

Учебный год начинается 1 сентября и заканчивается согласно учебному плану по данной специальности.

Продолжительность учебной недели — пятидневная

Для всех видов учебных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут. Занятия проводятся парами, продолжительность пары — 90 минут (без перерыва);

Объём недельной образовательной нагрузки обучающихся не превышает 36 академических часов и включает все виды работы во взаимодействии с преподавателем и самостоятельную учебную работу.

В процессе освоения образовательной программы обучающимся предоставляются каникулы: на 1 курсе — 11 недель, на 2 курсе — 10 недель, на 3 курсе — 2 недели. За весь период обучения предусматривается 23 недели каникулярного времени, в том числе не менее двух недель в зимний период.

Промежуточная аттестация проводится в форме зачета (дифференцированного зачета) или экзамена по учебной дисциплине, междисциплинарному курсу, профессиональному модулю.

Количество экзаменов в процессе промежуточной аттестации — не более 8 в учебном году, количество зачетов — не более 10, включая дифференцированные зачеты по производственным практикам. В указанное количество не входят зачеты (дифференцированные зачеты) по физической культуре.

Учебная дисциплина «Физическая культура» реализуется в соответствии с требованиями ФГОС СПО в рамках общего гуманитарного и социально-экономического учебного цикла. Общий объём часов по дисциплине ОГСЭ.04 Физическая культура составляет 168 академических часов занятий во взаимодействии с преподавателем. Для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья устанавливается особый порядок освоения учебной дисциплины с учетом состояния их здоровья.

Численность обучающихся в учебной группе — не более 25 человек. При проведении учебных занятий по учебной дисциплине «Физическая культура» учебная группа делится на группу мальчиков (юношей) и группу девочек (девушек), если наполняемость подгруппы не менее 3 человек.

Учебной программой дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» часть учебного времени отведена на изучение основ военной службы (48 часов). Для подгрупп девушек часть учебного времени, отведенного на изучение основ военной службы, планируется использовать на получение основ медицинских знаний.

Структура образовательной программы предусматривает включение адаптационной дисциплины ОГСЭ.05 Психология общения.

Курсовое проектирование предусмотрено по общепрофессиональной дисциплине ОП.07 Экономика организации (курсовая работа, 5 семестр) и по

междисциплинарным курсам МДК.01.01 Проектирование зданий и сооружений (курсовой проект, 3 семестр); МДК.01.02 Проект производства работ (курсовой проект, 6 семестр).

Курсовое проектирование рассматривается как вид учебной работы по профессиональному модулю и реализуется в пределах времени, отведённого на освоение междисциплинарного курса. При работе над курсовой работой, курсовым проектом для обучающихся проводятся групповые и индивидуальные консультации. Формой контроля является защита курсового проекта. Консультации и защита курсовых проектов проводятся за счёт учебного времени, отведённого на изучение профессионального модуля.

При реализации учебных дисциплин, междисциплинарных курсов, профессиональных модулей, практики образовательная деятельность частично организована в форме практической подготовки.

Практическая подготовка при реализации учебных дисциплин, междисциплинарных курсов, профессиональных модулей организуется путем проведения практических занятий, практикумов, лабораторных работ и иных аналогичных видов учебной деятельности, предусматривающих участие обучающихся в выполнении отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Практическая подготовка может включать в себя отдельные занятия лекционного типа, которые предусматривают передачу учебной информации обучающимся, необходимой для последующего выполнения работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

При выполнении обучающимися некоторых лабораторных работ и при проведении практических занятий планируется использование персональных компьютеров.

Занятия по дисциплинам «Иностранный язык в профессиональной деятельности» и «Инженерная графика» проводятся как практические в подгруппах, если наполняемость учебной группы составляет не менее 24 человек.

С учётом безопасности жизнедеятельности и особенностей изучения дисциплин лабораторные (практические) занятия по дисциплине математического и общего естественно-научного цикла — ЕН.02 Информатика, дисциплинам общепрофессионального цикла — ОП.06 Информационные технологии в профессиональной деятельности, ОП.03 Основы электротехники и некоторым другим дисциплинам, междисциплинарным курсам и учебным практикам проводятся в подгруппах, если наполняемость подгруппы составляет не менее 10 человек.

Исходя из сложности и объема выполняемого задания, лабораторная (практическая) работа может быть рассчитана как на один академический час, так и на два академических часа (пара). Состав и уровень заданий для лабораторной работы или практического занятия должен быть спланирован с расчетом, чтобы за отведенное время они могли быть выполнены качественно большинством студентов.

Для приобретения практического опыта при изучении профессиональных модулей планируется учебная и производственная практика.

Учебная практика по специальности направлена на формирование у обучающихся умений, приобретение первоначального практического опыта и реализуется в рамках профессиональных модулей ППССЗ СПО по основным видам профессиональной деятельности для последующего освоения ими общих и профессиональных компетенций по избранной специальности.

Область профессиональной деятельности, в которой выпускники, освоившие образовательную программу, могут осуществлять профессиональную деятельность — строительство и жилищно-коммунальное хозяйство.

Учебная и производственная практики проводятся по графику учебного процесса.

Учебная практика — 10 недель (360 часов) проводится концентрированно в несколько периодов в учебных лабораториях и мастерских колледжа преподавателями дисциплин профессионального цикла.

Производственная практика (по профилю специальности) — 15 недель (540 часов) проводится концентрированно, в несколько периодов, во 2, 4, 5 и 6 семестрах. Производственная практика проводится на предприятиях и организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся. Цели и задачи, программы и формы отчетности определяются цикловой комиссией по каждому виду практики и согласовываются с организациями при заключении договоров.

В период прохождения производственной практики, предусмотренной в рамках ПМ.05 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих, студенты осваивают рабочую профессию «Маляр».

Преддипломная практика проводится концентрированно в 6 семестре на предприятиях и организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся. Преддипломная практика направлена на углубление студентом первоначального профессионального опыта, развитие общих и профессиональных компетенций, проверку его готовности к самостоятельной трудовой деятельности, а также на подготовку к выполнению выпускной квалификационной работы (дипломного проекта).

Организация и руководство производственной практикой (по профилю специальности) и преддипломной практикой возлагается на преподавателей общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей.

Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом и на основании результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций. Формой аттестации всех видов практики является дифференцированный зачет.

#### 4.4 Формирование вариативной части образовательной программы

Основанием использования вариативной части для увеличения объема времени, отведенного на освоение дисциплин и профессиональных модулей обязательной части ОПОП является уровень подготовленности обучающихся. Согласно ФГОС СПО по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений, вариативная часть составляет 1296 часов.

Часы вариативной части распределены на увеличение объёма базовых учебных дисциплин и междисциплинарных курсов с целью углубления подготовки обучающихся и на введение дополнительных учебных дисциплин и профессионального модуля с целью расширения основных видов деятельности, к которым должен быть готов выпускник, получения студентами коммуникативных навыков, повышения общекультурного уровня, формирования базовых навыков финансовой грамотности и принятия финансовых решений.

Вариативная часть циклов по времени распределена следующим образом:

46 часов на увеличение объема времени дисциплин ОГСЭ цикла;

18 часов на увеличение объема времени дисциплин ЕН цикла;

148 часов на увеличение объема времени учебных дисциплин общепрофессионального цикла;

384 часа на увеличение объема времени профессионального цикла;

198 часов на промежуточную аттестацию;

144 часа на преддипломную практику

Дополнительно введённые учебные дисциплины, профессиональные модули:

Наименование учебной дисциплины (МДК)	Выделено часов вариативной части
ОП.10 Строительные материалы и изделия	62
ПМ.05 Выполнение работ по профессии «Маляр»	296
<b>Всего:</b>	<b>358</b>

Итого — общее количество часов вариативной части — 1296.

#### 4.5 Порядок аттестации обучающихся

Оценка качества образовательной программы включает текущий контроль знаний, промежуточную и государственную итоговую аттестацию обучающихся.

Текущий контроль проводится в пределах учебного времени, отведенного на освоение соответствующих учебных дисциплин, как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии.

Промежуточная аттестация проводится в соответствии с календарным графиком учебного процесса в форме дифференцированных зачетов (зачётов) и экзаменов.

Зачет, дифференцированный зачет проводятся за счет времени, отведенного на изучение дисциплины.

На проведение экзаменов время выделяется из 198 часов, заложенных на промежуточную аттестацию.

Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Если дни экзаменов чередуются с днями учебных занятий, то выделение времени на подготовку к экзамену не требуется, и проводить его можно на следующий день после завершения освоения соответствующей программы. Если 2 экзамена запланированы в рамках одной календарной недели без учебных занятий между ними, для подготовки ко второму экзамену, в т. ч. для проведения консультаций, предусматривается 1-2 дня.

Консультации для студентов предусмотрены перед каждым экзаменом в количестве 4-х часов по учебным дисциплинам математического и общего естественно-научного цикла, общепрофессиональным дисциплинам и профессиональным модулям. Форма проведения — устная групповая консультация. Время на проведение консультаций выделяется из общего количества часов, предусмотренных на промежуточную аттестацию.

Из общего объема часов, предусмотренных на промежуточную аттестацию по учебным дисциплинам математического и общего естественно-научного цикла, общепрофессиональным дисциплинам и междисциплинарным курсам выделяются часы на самостоятельную работу обучающихся, связанную с подготовкой к экзамену.

После изучения всех междисциплинарных курсов и прохождения практики проводится экзамен по профессиональному модулю, направленный на проверку сформированности компетенций и готовности выпускника к выполнению видов профессиональной деятельности, определенных ФГОС.

Для проведения текущего контроля знаний и промежуточной аттестации созданы фонды оценочных средств. Фонды оценочных средств для промежуточной аттестации разработаны и утверждены колледжем самостоятельно.

Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы (дипломный проект) и проведения демонстрационного экзамена. Демонстрационный экзамен включается в выпускную квалификационную работу и предусматривает моделирование реальных производственных условий для решения выпускниками практических задач профессиональной деятельности.

Формы и порядок проведения государственной итоговой аттестации определяются Положением о государственной итоговой аттестации, утвержденным директором колледжа.

Общий объем часов, отведённых на проведение государственной итоговой аттестации согласно ФГОС СПО составляет 216 часов.