



УТВЕРЖДАЮ
Директор ГАПОУ

"Перевозский строительный колледж"

Д.А. Галочкин

"26" августа 2022 год

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы
среднего профессионального образования
программы подготовки специалистов среднего звена

Государственного автономного профессионального образовательного учреждения
"Перевозский строительный колледж"

по специальности среднего профессионального образования
07.02.01 Архитектура

Квалификация: *архитектор*

Форма обучения - *очная*

Нормативный срок освоения ОПОП СПО (ППССЗ) - *3 года 10 мес.*
на базе *основного общего образования*

Профиль получаемого профессионального образования
технологический

1. Пояснительная записка

1.Нормативная база

Настоящий учебный план ГАПОУ "Перевозский строительный колледж" разработан в соответствии с Федеральным законом "Об образовании в Российской Федерации" №273-ФЗ от 29 декабря 2012 года и на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 07.02.01 Архитектура, утвержденный приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 4 октября 2021 г. № 692 (зарегистрированным в Минюсте России 12 ноября 2021 г. N 65795); Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утвержденного приказом Минобрнауки России от 17.05.2012 года №413; Приказа Минобрнауки России от 14.06.2013 N 464". Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования"(Зарегистрировано в Минюсте России 30 июля 2013 г. N 29200), Приказа Минобрнауки России N 885, Минпросвещения России N 390 от 05.08.2020 "О практической подготовке обучающихся" (Зарегистрировано в Минюсте России 11.09.2020 N 59778, Пункт 1 статьи 13 Федерального закона от 28 марта 1998 г. N 53-ФЗ "О воинской обязанности и военной службе" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1998, N 13, ст. 1475; 2004, N 35, ст. 3607; 2005, N 30, ст. 3111; 2007, N 49, ст. 6070; 2008, N 30, ст. 3616; 2013, N 27, ст. 3477).

2. Организация учебного процесса и режим занятий

План разработан для студентов обучающихся на базе основного общего образования, которые приступают к обучению с 1 курса. Начало учебных занятий - 1 сентября при пятидневной учебной недели. Проведение занятий предусмотрено парами. Окончание занятий - в соответствии с календарным учебным графиком.

Объем образовательной нагрузки при очной форме получения образования составляет 36 академических часов в неделю, включая все виды работ во взаимодействии с преподавателем (урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация, лекция, семинар), практики (в профессиональном цикле) и самостоятельную работу обучающихся.

По учебному плану предусматривается выполнение курсового проекта. ПМ.01. Разработка отдельных архитектурных и объемно-планировочных решений в составе проектной документации. Курсовой проект реализуется в пределах времени, отведенного на изучение профессионального модуля. Для организации работы по подготовке и выполнению курсового проекта предполагается деление на две подгруппы. Расчет часов на проверку курсового проекта производится из расчета 1 час на студента.

Для приобретения практического опыта при изучении профессиональных модулей планируется учебная и производственная практика. В период прохождения учебной практики, предусмотренной в рамках профессионального модуля ПМ.05 "Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих", студенты осваивают рабочую профессию 27534 Чертежник-конструктор". Учебная практика и производственная практика проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и могут реализовываться как концентрированно в несколько периодов, так и рассредоточенно, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей. Преддипломная практика проводится в 8 семестре концентрированно после завершения изучения всех учебных дисциплин и профессиональных модулей.

Учебная дисциплина "Безопасность жизнедеятельности" реализуется в рамках общепрофессионального учебного цикла в объеме 68 академических часов. Из них на освоение военной службы (для юношей) в соответствии с п.1 ст.13 Федерального закона "О воинской обязанности и военной службе" от 28.03.1998г. №53 - ФЗ и Приказа Министра обороны РФ и Министерства образования и науки РФ от 24 февраля 2010 г. №96/134, направлено 70% (48 часов) от общего объема времени, отведенного на указанную дисциплину. Для подгрупп девушек предусмотрено 70% (48 часов) от общего объема времени, отведенных на указанную дисциплину, по основам медицинских знаний.

3. Общеобразовательный цикл

Общеобразовательный цикл сформирован 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 требования Федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования. Профиль получаемого профессионального обучения- технологический. Качество освоения учебных предметов общеобразовательного цикла по образовательной программе оценивается в процессе текущего контроля знаний и промежуточной аттестации. Учебные предметы общеобразовательного учебного цикла изучаются концентрированно, обучающиеся в рамках промежуточной аттестации сдают три обязательных экзамена по общеобразовательным предметам: русский язык, математика, информатика.

При формировании общеобразовательного цикла учебного плана в соответствии с ФГОС СПО нормативный срок освоения ОП СПО при очной форме получения образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования с получением среднего общего образования, увеличивается на 52 недели (1 год) из расчета: теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) – 39 нед., промежуточная аттестация – 2 нед., каникулярное время – 11 нед.

Учебное время, отведенное на теоретическое обучение (1404 час.) распределяются на учебные предметы общеобразовательного цикла ОП СПО.

ФГОС среднего общего образования представлен в учебном плане в цикле "Общеобразовательные учебные предметы". Выделены базовые и профильные учебные предметы.

Введены элективные курсы: ЭК.01 "Проектная деятельность" (39час.) и ЭК.02 "Введение в специальность" (117час.), который состоит из 2 разделов:

Раздел 1. Основы профессиональной деятельности и Раздел 2. Основы черчения.

Особая форма организации образовательной деятельности - индивидуальный проект. Индивидуальный проект выполняется студентами 1 курса самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме в рамках одного или нескольких изучаемых учебных предметов с учетом специфики осваиваемой специальности.

4. Формирование вариативной части

Вариативная часть в объеме 1296 часов распределена в соответствии с потребностями работодателя и спецификой образовательного учреждения следующим образом:

в общем гуманитарном и социально-экономическом цикле увеличен объем времени обязательной нагрузки на 20 часов.

в математическом и общем естественнонаучном цикле увеличен объем времени обязательной нагрузки на 12 часов.

в цикле ОП.00 Общепрофессиональный цикл увеличен объем времени обязательной нагрузки на 416 часов, в том числе введены дисциплины ОП.10 Информационные технологии в профессиональной деятельности (66 час.), ОП.11 Основы бережливого производства (32 час.), ОП.12 инженерные сети и оборудование зданий и территорий поселений (64 час.), ОП.13 Основы финансовой грамотности (32час.).

в цикле ПМ.00 Профессиональный цикл увеличен объем времени обязательной нагрузки на профессиональные модули на 704 часов.

5. Порядок аттестации обучающихся

Формы и процедуры текущего контроля знаний и промежуточной аттестации проводятся согласно Положения "Об организации текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации". Промежуточная аттестация обучающихся осуществляется в рамках освоения программ дисциплин, профессиональных модулей соответствующих учебных циклов. Объем часов, предусмотренный на проведение промежуточной аттестации, включает часы на проведение экзаменов, консультаций. Промежуточная аттестация по дисциплинам и междисциплинарным курсам проводится в форме зачета (З), дифференцированного зачета (ДЗ), комплексного дифференцированного зачета ДЗ (к), экзамена (Э), комплексного экзамена по двум или более дисциплинам и МДК Э(к). По этапам учебной и производственной практики предусмотрена промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета, комплексного дифференцированного зачета. Обязательная форма промежуточной аттестации по профессиональным модулям - экзамен квалификационный и экзамен (квалификационный) Э(кв). Итогом проверки сформированности компетенций в рамках профессионального модуля является однозначное решение: "Вид профессиональной деятельности освоен/ не освоен".

Зачеты и дифференцированные зачеты, комплексные дифференцированные зачеты предусмотренные учебным планом, проводятся за счет учебного времени отведенного на изучение дисциплины и (или) междисциплинарного курса. Их количество не превышает 10 в год (без учета зачетов по физической культуре).

В 6 семестре планируется проведение комплексного дифференцированного зачета: ОП.10 Информационные технологии в профессиональной деятельности и ОП.12 Инженерные сети и оборудование зданий и территорий поселений.

В 7 семестре планируется проведение комплексного дифференцированного зачета: ОП.11 Основы бережливого производства и ОП.13 Основы финансовой грамотности.

В 8 семестре планируется проведение комплексного дифференцированного зачета: ЕН.03 Экологические основы архитектурного проектирования и ОП.08 Основы экономики архитектурного проектирования.

Количество экзаменов в рамках промежуточной аттестации студентов не превышает 8 экзаменов в учебном году. При концентрированном изучении учебных дисциплин, междисциплинарных курсов допускается проведение экзаменов без предоставления времени подготовки к ним.

Во 2 семестре планируется проведение комплексного экзамена по предметам: ОУП.01 Русский язык и УПВ.01 Родной язык (русский).

Учебным планом предусмотрены 2 часа консультаций перед экзаменом. В рамках промежуточной аттестации на проведение каждого экзамена по дисциплине, междисциплинарному курсу, профессиональному модулю отведено 6 часов (по дисциплинам "Русский язык" и "Математика" во 2 семестре по 3 часа). Остальные часы промежуточной аттестации направлены на самоподготовку студентов.

6. Формы проведения государственной итоговой аттестации

Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломный проект). Демонстрационный экзамен включается в выпускную квалификационную работу.

2. СВОДНЫЕ ДАННЫЕ ПО БЮДЖЕТУ ВРЕМЕНИ (В ЧАСАХ) ДЛЯ ОЧНОЙ ФОРМЫ ОБУЧЕНИЯ

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Самостоятельная работа	Промежуточная аттестация и консультации	Государственная (итоговая) аттестация		Всего (по курсам)	Каникулы (недели)
			По профилю специальности	Преддипломная			Подготовка выпускной квалификационной работы (дипломного проекта)	Защита выпускной квалификационной работы (дипломного проекта)		
1 курс	1404	0	0	0	0	72	0	0	1476	11
2 курс	1226	144		0	34	72	0	0	1476	11
3 курс	1130	144	144	0	40	54	0	0	1512	10
4 курс	776	36	216	144	34	54	180	36	1476	2
Всего	4536	324	360	144	108	252	180	36	5940	34

ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	0з/1дз/1э(к)	156	88	4	152	64	88	0	0	0	0	0	0	76	0	40	4	0	0	0	0	0	0	36	0
ЕН.01	Прикладная математика	ДЗ	48	24		48	24	24							48											
ЕН.02	Информатика	-.ДЗ	72	50	4	68	18	50							28		40	4								
ЕН.03	Экологические основы архитектурного проектирования	ДЗ(к)	36	14		36	22	14																	36	
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	0з/9дз/2э	1028	591	22	970	379	591	0	0	24	12	0	0	232	12	320	10	138	0	168	0	64	0	48	0
ОП.01	Техническая механика	Э	98	40	10	70	30	40			12	6			70	10										
ОП.02	Начертательная геометрия	-.ДЗ	116	116		116	0	116							58	58										
ОП.03	Рисунок и живопись	-.ДЗ	182	152	6	176	24	152							52	2	58	4	66							
ОП.04	История архитектуры	-.ДЗ	116	40	6	110	70	40									68	6	42							
ОП.05	Типология зданий	ДЗ	36	20		36	16	20									36									
ОП.06	Архитектурное материаловедение	-.Э	104	44		86	42	44			12	6			52	34										
ОП.07	Основы геодезии	ДЗ	66	33		66	33	33									66									
ОП.08	Основы экономики архитектурного проектирования	ДЗ(к)	48	20		48	28	20																	48	
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	68	48		68	20	48													68					
ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности	-.ДЗ(к)	66	16		66	50	16										30			36					
ОП.11	Основы бережливого производства	ДЗ(к)	32	16		32	16	16																32		
ОП.12	Инженерные сети и оборудование зданий и территорий поселений	ДЗ(к)	64	30		64	34	30													64					
ОП.13	Основы финансовой грамотности	ДЗ(к)	32	16		32	16	16																32		
П.00	Профессиональный цикл	0з/16дз/2э/5э(кв)	2434	1572	74	1532	576	906	50	756	96	48	0	0	120	2	316	4	382	14	606	22	452	18	338	14
ПМ.01	Разработка отдельных архитектурных и объемно-планировочных решений в составе проектной документации	Э(кв)	1708	1158	42	1144	368	726	50	432	60	30	0	0	120	2	316	4	322	14	336	12	282	6	200	4
МДК.01.01.	Изображение архитектурного замысла при проектировании	Э	138	74		120	46	74			12	6					120									
МДК.01.02.	Объемно-пространственная композиция с элементами макетирования	-.Э	128	90	6	104	14	90			12	6			48	2	56	4								
МДК.01.03.	Начальное архитектурное проектирование	-.Э	278	150	10	250	50	150	50		12	6							80	6	74	4	96			
МДК.01.04.	Основы градостроительного проектирования с элементами благоустройства	Э	84	46	4	80	34	46											80	4						
МДК.01.05.	Конструкции зданий и сооружений с элементами статики	-.Э	308	118	10	280	162	118			12	6					68		90	4	122	6				
МДК.01.06.	Архитектурное проектирование гражданских зданий	-.ДЗ	322	248	12	310	62	248													68	2	114	6	128	4
УП.01.01	Учебная практика (эскизная)	ДЗ	72	72							72				72											
УП.02	Учебная практика (макетная)		72	72							72						72									
УП.03	Учебная практика (архитектурная графика)		72	72							72												72			
ПП.01	Производственная практика	-.ДЗ	216	216															72				72		72	
ЭК	Экзамен квалификационный		18								12	6														
ПМ.02	Осуществление мероприятий по реализации принятых проектных решений	Э(кв)	456	210	32	280	160	120	0	108	24	12	0	0	0	0	0	0	0	0	78	10	170	12	138	10

МДК.02.01.	Планирование процесса архитектурного проектирования	ДЗ	90	22	10	80	40	40											78	10							
МДК.02.02.	Основы строительного производства	-ДЗ	174	60	12	144	84	60		12	6										98	6	46	6			
МДК.02.03.	Контроль качества проектной документации и внесение изменений	-ДЗ	66	20	10	56	36	20													36	6	20	4			
УП.02	Учебная практика	ДЗ	36	36					36												36						
ПП.02	Производственная практика	-ДЗ	72	72					72														72				
ЭК	Экзамен квалификационный		18							12	6																
ПМ.03.	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	Э(кв)	270	204	0	108	48	60	0	216	12	6	0	0	0	0	0	0	0	60	0	192	0	0	0	0	0
МДК.03.01.	Технология выполнения работ по профессии 27534 Чертежник-конструктор	-ДЗ	108	60		108	48	60											60		48						
УП.03	Учебная практика	ДЗ	72	72		0			72												72						
ПП.03	Производственная практика	ДЗ	72	72		0			72												72						
КЭ	Квалификационный экзамен		18			0			72	12	6																
	Преддипломная практика	ДЗ	144																				144				
	Государственная итоговая аттестация, включающая демонстрационный экзамен		216																				216				
	ВСЕГО	63/42дз/9э/5э(кв)	5942	2658	108	4538	1659	2829	50	756	171	81	594	810	580	14	790	20	578	16	840	24	574	20	814	14	
			Всего																								
													Изучаемых дисциплин и МДК														
													594 810 508 14 718 20 506 16 624 24 466 20 310 14														
													Учебной практики														
													0 0 72 0 72 0 0 0 144 0 36 0 0 0														
													Производственной практики														
													0 0 0 0 0 0 72 0 72 0 72 0 144 0														
													Экзаменов (в т.ч. экзаменов квалификационных)														
													1 3 1 3 1 2 1 2														
													Диф.зачетов														
													1 10 4 6 3 7 2 9														
													Зачетов														
													1 0 1 1 1 1 1 1														
Государственная итоговая аттестация в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта																											
Подготовка к ГИА (всего 4 нед.)																											
Защита выпускной квалификационной работы (всего 2 нед.)																											

4. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по специальности

№	Наименование
	Кабинеты:
1	Русского языка
2	Литературы
3	Иностранного языка
4	Истории
5	Химии
7	Физики
8	Социально-экономических дисциплин
9	Прикладной математики
10	Информатики
11	Архитектурной графики
12	Технической механики
13	Начертательной геометрии
14	Рисунка и живописи
15	Истории архитектуры
16	Архитектурного материаловедения
17	Основ геодезии
18	Основ строительного производства
19	Экономики архитектурного проектирования и строительства
20	Объемно-пространственной композиции
21	Основ градостроительства
22	Конструкций зданий и сооружений
23	Архитектурного проектирования и типологии зданий и сооружений
24	Экологических основ архитектурного проектирования
25	Самостоятельной и воспитательной работы
26	Безопасности жизнедеятельности
	Лаборатории:
1	Безопасности жизнедеятельности
2	Архитектурного материаловедения
3	Компьютерной графики и автоматизированных систем проектирования
4	Информационных технологий в профессиональной деятельности
	Мастерские:
1	Архитектура
	Макетная
	Залы:
1	Спортивный зал
1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	Актный зал

