

В-11(11)

Набор 2019 г.
Входные 2018 г.

Министерство образования и науки Хабаровского края
Краевое государственное бюджетное профессиональное
образовательное учреждение
«Хабаровский промышленно-экономический техникум»

УТВЕРЖДАЮ



Директор

Н.А. Калачева

05

2019 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

образовательной программы среднего профессионального образования –
программы подготовки специалистов среднего звена
по специальности среднего профессионального образования
08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

квалификация: техник
форма обучения: заочная
нормативный срок обучения:
3 года 10 месяцев на базе
среднего общего образования
профиль получаемого
профессионального образования:
технический

1. График учебного процесса

Курс	Сентябрь			Октябрь			Ноябрь			Декабрь			Январь			Февраль			Март			Апрель			Май			Июнь			Июль			Август																		
	1-7	8-14	15-21	22-28	29 сен - 5 окт	6-12	13-19	20-26	27 окт - 2 ноя	3-9	10-16	17-23	24 ноя - 30 ноя	1-7	8-14	15-21	22-28	29 дек - 4 янв	5-11	12-18	19-25	26 янв - 1 фев	2-8	9-15	16-22	23 фев - 1 мар	2-8	9-15	16-22	23 фев - 1 мар	27 апр - 3 май	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29 июня - 5 июля	6-12	13-19	20-26	27 июня - 2 июля	3-9 авг	10-16 авг	17-23 авг	24-31 авг				
I	::	::	::																																																	
II																																																				
III																																																				
IV																																																				
V																																																				

Обозначения:

Самостоятельная работа

Промежуточная аттестация

0 Учебная

8 Практика по профилю
специальности

X Преддипломная

= Каникулы

∇ Подготовка к итоговой государственной аттестации

III Итоговая государственная аттестация

2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Самостоятельная работа	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
			по профилю специальности	преддипломная				
I	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	36,5				4,5		11	52
II курс	36,5				4,5		11	52
III курс	31	4			6		11	52
IV курс	22	9	4		6		11	52
V курс	18	4	3	4	6	6	2	43
Всего	144	17	7	4	27	6	46	251

3. План учебного процесса 08.02.01 "Строительство и эксплуатация зданий и сооружений"

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, междисциплинарных курсов, практик	Формы промежуточной аттестации З/Д/З/Э/к	Общий объем обязательной программы в академических часах при очной форме обучения		Учебная нагрузка обучающихся при очной форме обучения		Самостоятельная работа при заочной форме обучения, (час)	Нагрузка во взаимодействии с преподавателем в академических часах при заочной форме обучения	Обязательные, учебные занятия при заочной форме обучения, (час)						в том числе											
			З	Д	З	Д			Практика	Консультации	Промежуточная аттестация	Всего учебных занятий при заочной форме обучения	оборно - установочные занятия	лабораторно - практические занятия	курсовой проект (работа)	оборно - установочные занятия	лабораторно - практические занятия	домашние контрольные работы, шт.	оборно - установочные занятия	лабораторно - практические занятия	домашние контрольные работы, шт.	оборно - установочные занятия	лабораторно - практические занятия	домашние контрольные работы, шт.		
I		2	4	6	7	8	8	9	10	11	12	13	14	15	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
		233, 159, 53к	4248	3024	2358	852	1008	1008	158	156	640	184	316	140	50	110	10	60	100	10	40	120	7	34	126	9
ОГСЭ.00	Теоретическое обучение	73, 29	512	438	40	98	0	18	12	68	30	38	0	14	14	2	16	8	2	0	8	0	0	0	8	1
ОГСЭ.01	Общий гуманитарные и социально-экономические дисциплины	Э	56	48	40	16	0	2	6	8	8	0	0	0	0	0	0	8	1	0	0	0	0	0	0	0
ОГСЭ.02	Основы философии	Э	56	48	40	16	0	2	6	8	8	0	0	0	0	0	0	8	1	0	0	0	0	0	0	0
ОГСЭ.03	История	Э	48	48	40	16	0	2	6	8	8	0	0	0	0	0	0	8	1	0	0	0	0	0	0	0
ОГСЭ.04	Психология общения	3	48	48	38	10	0	2	6	8	8	0	0	0	0	0	0	8	1	0	0	0	0	0	0	0
ОГСЭ.04	Иностраный язык в профессиональной деятельности	3/3/3/3	176	168	136	40	0	8	32	0	32	0	32	0	0	0	0	0	8	0	0	8	0	0	0	0
ОГСЭ.05	Физическая культура	3	168	168	162	6	0	2	6	8	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ОГСЭ.06	Финансовая грамотность	3	32	32	22	10	0	2	6	8	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	13, 29	104	176	140	54	0	6	12	36	14	22	0	18	18	20	2	20	0	0	0	0	0	6	2	0
ЕН.01	Математика	Э	60	52	40	20	0	2	6	12	4	8	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ЕН.02	Информатика	Э	100	92	76	24	0	2	6	16	4	12	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ЕН.03	Экологические основы природопользования	3	34	32	24	10	0	2	6	8	6	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	53, 79	846	780	574	272	0	40	48	184	52	112	20	26	70	6	18	22	3	0	0	0	0	8	40	3

1. Программа обучения по специальности	108/ 144									144				108/ 144
1.1. Дипломная работа														5
Защита дипломной работы с 18.05 по 21.06 (всего 5 нед.)										3				5
Выполнение демонстрационного экзамена с 22.06 по 28.06 (всего 1 нед.)										6				9
Защита дипломной работы с 22.06 по 28.06 (всего 1 нед.)														
Выполнение демонстрационного экзамена с 22.06 по 28.06														
Всего:														
производственная практика/преддипломная практика														
Экзамен									5					
Дифференцир. зачет (Дз)									7					
Зачет (З)														
Контр. домаш. работы											10		7	9

4. Учебная и производственная практика

Индекс	Наименование	Семестр	Неделя
УП.01	Учебная	VII	9
УП.02	Учебная	IX	4
ПП.03	Производственная	VIII	4
ПП.04	Производственная	X	3
УП.05	Учебная	VI	4
ПДП	Преддипломная	X	4

6. Государственная (итоговая) аттестация

6.1. Базовая подготовка

6.1.1. Дипломная работа (дипломный проект)

Выполнение дипломной работы (дипломного проекта)

с 18.05 по 21.06

Защита дипломной работы (дипломного проекта)

с 22.06 по 28.06

6.1.2. Государственные итоговые экзамены

по отдельным дисциплинам

(перечень дисциплин, выносимых на государственный экзамен)

5. Перечень лабораторий, кабинетов, мастерских и др.

№	Наименование
	Кабинеты
1	социально- экономических дисциплин;
2	математики;
3	информатики;
4	инженерной графики;
5	технической механики;
6	электротехники;
7	строительных материалов и изделий;
8	основ инженерной геологии при производстве работ на строительной площадке;
9	основ геодезии;
10	инженерных сетей и оборудования территорий, зданий и стройплощадок;
11	экономика организации;
12	проектно- сметного дела;
13	проектирования зданий и сооружений;
14	эксплуатации зданий;
15	реконструкции зданий;
16	проектирования производства работ;
17	технологии и организации строительных процессов;
18	безопасности жизнедеятельности и охраны труда;
19	оперативного управления деятельностью структурных подразделений.
	Лаборатории
1	безопасности жизнедеятельности;
2	испытания строительных материалов и конструкций;
3	технической механики;
4	информационных технологий в профессиональной деятельности.
	Мастерские
1	каменных работ;
2	плотнично- столярных работ;
3	штукатурных и облицовочных работ;
4	малярных работ.
	Полигоны
1	геодезический.
	Спортивный комплекс
1	спортивный зал;
2	лыжная база;
3	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;
4	зал борьбы;
5	легкоатлетический манеж.
	Залы
1	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;
2	актовый зал.

5. Пояснительная записка

5.1 Нормативная база и сроки получения ППССЗ

Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена (далее – ППССЗ) среднего профессионального образования КГБ ПОУ ХПЭТ разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности 08.02.01. «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений» среднего профессионального образования (далее – СПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 10.01.2018 г. № 2.

КГБ ПОУ ХПЭТ разрабатывает образовательную программу в соответствии с выбранной квалификацией специалиста среднего звена, указанной в Перечне специальностей среднего профессионального образования, утвержденном приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 октября 2013 г. N 1199 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 26 декабря 2013 г., регистрационный N 30861) и с изменениями, внесенными приказами Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 мая 2014 г. N 518 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 28 мая 2014 г., регистрационный N 32461), от 18 ноября 2015 г. N 1350 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 3 декабря 2015 г., регистрационный N 39955) и от 25 ноября 2016 г. N 1477 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 12 декабря 2016 г., регистрационный N 44662): **техник**.

Срок получения образования по образовательной программе по заочной форме обучения вне зависимости от применяемых образовательных технологий составляет:

- на базе основного общего образования - 3 года 10 месяцев;

5.2 Структура программы подготовки специалистов среднего звена

5.2.1. Структура образовательной программы включает обязательную часть и часть, формируемую участниками образовательных отношений (вариативную часть).

Обязательная часть образовательной программы направлена на формирование общих и профессиональных компетенций и составляет не более 70 процентов от общего объема времени, отведенного на ее освоение.

Вариативная часть образовательной программы (не менее 30 процентов) дает возможность расширения основных видов деятельности, к которым должен быть готов выпускник, освоивший образовательную программу, согласно выбранной квалификации, а также получения дополнительных компетенций, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда.

5.2.2. Образовательная программа имеет следующую структуру:

- общий гуманитарный и социально-экономический цикл;
- математический и общий естественнонаучный цикл;
- общепрофессиональный цикл;
- профессиональный цикл;
- государственная итоговая аттестация.

Таблица № 1 Структура и объем образовательной программы

Структура образовательной программы	Объем образовательной программы в академических часах	
	Требования ФГОС СПО 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений	По плану (с учетом вариативной части)
Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	не менее 468	532
Математический и общий естественнонаучный цикл	не менее 144	158
Общепрофессиональный цикл	не менее 612	870
Профессиональный цикл	не менее 1728	2688
Государственная итоговая аттестация	216	216
Общий объем образовательной программы:		
на базе среднего общего образования	4464	4464

5.2.3 В общем гуманитарном и социально-экономическом, математическом и общем естественнонаучном, общепрофессиональном и профессиональном циклах (далее - учебные циклы) образовательной программы 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.

5.2.4. В учебные циклы включается промежуточная аттестация обучающихся, которая осуществляется в рамках освоения указанных циклов в соответствии с разработанными фондами оценочных средств, позволяющими оценить достижения запланированных по отдельным дисциплинам (модулям) и практикам результатов обучения.

5.2.5. Обязательная часть общего гуманитарного и социально-экономического цикла образовательной программы предусматривает изучение следующих дисциплин: "Основы философии", "История", "Психология общения", "Иностранный язык в профессиональной деятельности", "Физическая культура".

Общий объем дисциплины «Физическая культура» предусматривает занятия в объеме не менее 2 часов, которые проводятся как установочные. Для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья техникум устанавливает особый порядок освоения дисциплины "Физическая культура" с учетом состояния их здоровья.

5.2.6. При формировании образовательной программы техникум предусматривает включение адаптационных дисциплин, обеспечивающих коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья.

5.2.7. Освоение общепрофессионального цикла образовательной программы по заочной форме обучения предусматривает изучение дисциплины "Безопасность жизнедеятельности" в объеме 12 академических часов.

5.2.8. Профессиональный цикл образовательной программы включает профессиональные модули, которые формируются в соответствии с основными видами деятельности, предусмотренными ФГОС СПО.

5.2.9. В профессиональный цикл образовательной программы входят следующие виды практик: учебная практика и производственная практика.

Учебная и производственная практики проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализовываются как в несколько периодов, так и рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей.

Часть профессионального цикла образовательной программы, выделяемого на проведение практик, определяется в объеме более 25 процентов от профессионального цикла образовательной программы.

5.2.10 Общая продолжительность каникул составляет 11 недель в учебном году из них 2 недели в зимний период.

5.3 Организация учебного процесса и режим занятий

5.3.1 Организация учебного процесса регламентируется учебным планом по специальности и расписанием учебных занятий.

5.3.2 Объем недельной образовательной нагрузки обучающихся составляет 36 академических часов, и включает все виды работы во взаимодействии с преподавателем и самостоятельную учебную работу.

Объем времени на изучение учебных дисциплин (профессиональных модулей) во взаимодействии с преподавателем составляет не менее 32 часов недельной образовательной нагрузки.

5.3.3 Учебные занятия проводятся в виде лекций, консультаций, семинаров, практических занятий, лабораторных работ, контрольных работ, самостоятельных работ, курсовых работ (проектов), практики, путем выполнения квалификационной работы (дипломной работы или проекта), индивидуальных занятий.

В учебных циклах образовательной программы выделен объем работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем и самостоятельной работы обучающихся.

Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут, предусмотрена группировка занятий парами.

В техникуме установлена шестидневная учебная неделя.

5.3.4 При реализации образовательной программы применяется электронное обучение и дистанционные образовательные технологии.

При обучении инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья электронное обучение и дистанционные образовательные технологии предусматривают возможность приема-передачи информации в доступных для них формах.

5.3.5 Реализация образовательной программы может осуществляться образовательной организацией как самостоятельно, так и посредством сетевой формы.

5.3.6 За весь курс обучения предусматривается выполнение четырех курсовых проектов (работы). Выполнение курсовых проектов (работ) рассматривается как вид учебной работы по дисциплине общепрофессионального цикла и профессиональным модулям и реализуется в пределах времени, отведенного на их изучение.

5.3.7 Консультации для обучающихся заочной формы получения образования предусматриваются в объеме не более 100 часов на учебную группу на каждый учебный год. Групповые консультации проводятся в период подготовки к промежуточной аттестации, индивидуальные – в течение семестра по дисциплинам или профессиональным модулям. В письменной форме проводятся как групповые, так и индивидуальные консультации, если этого требует содержание образовательной программы.

5.4 Формирование вариативной части ШССЗ

5.4.1 Объем вариативной части обязательной аудиторной нагрузки всего курса составил 192 часов. В разрезе циклов дисциплин и профессиональных модулей часы вариативной части использованы следующим образом:

5.4.2 в **общий гуманитарный и социально-экономический цикл** введены с целью формирования личности социально-развитого, критически мыслящего, конкурентоспособного выпускника, обладающего экономическим образом мышления, способного взять на себя ответственность за свое будущее, за будущее своих близких и своей страны дисциплина «Финансовая грамотность» в объеме 8 часов.

Всего в общий гуманитарный и социально-экономический цикл добавлено 20 часов.

5.4.3 в **общепрофессиональный цикл** введены новые дисциплины:

– с целью формирования компетенций «Инженерный дизайн САД (САПР)» в соответствии со стандартами чемпионата рабочих профессий WorldSkills введена новая дисциплина «САПР» в объеме 16 часов;

– с целью формирования у обучающихся умений и навыков необходимых, для организации современных форм и методов хозяйствования, социальной адаптации и интеграции в рыночную экономику, самозанятости для предпринимательской деятельности введены новые дисциплины в объеме: «Основы малого бизнеса» - 12 часов, «АИС предпринимательской деятельности» - 8 часов, «Технология поиска работы» - 8 часов.

Всего в общепрофессиональный цикл добавлено 28 часов.

5.4.4. в **профессиональные модули** добавлены:

– с целью формирования компетенций в соответствии со стандартами чемпионата рабочих профессий WorldSkills в ПМ.02 «Выполнение технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов» введен новый МДК.02.03 «Изоляционные системы в строительстве» в объеме 24 часа, всего добавлено 42;

– с целью профессиональной подготовки по рабочей профессии и актуализации образовательной программы с учетом профессиональных стандартов «Маляр строительный», «Штукатур» в ПМ.05 «Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих» - 4 часа;

– с целью формирования общих и профессиональных компетенций в ПМ.01 «Участие в проектировании зданий и сооружений» - 42 часов, в ПМ.04 «Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов» - 8 часов.

Всего в профессиональные модули добавлено 96 часов.

6.4.5 **преддипломная практика** увеличена на 44 часа.

5.5 Формы проведения промежуточной аттестации

5.5.1 В учебные циклы включается промежуточная аттестация обучающихся, которая осуществляется в рамках освоения указанных циклов в соответствии с разработанными образовательной организацией фондами оценочных средств, позволяющими оценить достижения запланированных по отдельным дисциплинам, модулям и практикам результатов обучения.

5.5.2 Оценка качества освоения программы подготовки специалистов среднего звена включает следующие виды контроля: текущий контроль, промежуточную и государственную итоговую аттестацию.

Текущий контроль проводится на стадии овладения содержанием конкретного учебного модуля, на любом из видов учебных занятий: лекции, семинары, практические занятия, лабораторные работы, коллоквиумы, игры, тренинги и др.

Формами промежуточной аттестации являются: зачет, дифференцированный зачет, экзамен.

5.5.3 Контрольные работы и зачеты, предусмотренные учебным планом, проводятся за счет учебного времени, отведенного на изучение дисциплин.

5.5.4 Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям соответствующей ППСЗ (текущая и промежуточная аттестация) созданы фонды оценочных средств, позволяющие оценить знания, умения и освоенные компетенции.

Оценка качества подготовки обучающихся и выпускников осуществляется в двух основных направлениях:

- оценка уровня освоения дисциплин;
- оценка компетенций обучающихся.

5.5.5 Формой промежуточной аттестации по профессиональному модулю может являться экзамен или квалификационный экзамен, проводимый в виде демонстрационного экзамена или его части. При этом квалификационный экзамен может быть проведен по модулям предполагающим оценку освоенной квалификации, в остальных случаях проводится экзамен по модулю.

5.6 Формы проведения государственной итоговой аттестации

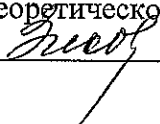
5.6.1 Необходимым условием допуска к государственной итоговой аттестации является представление документов, подтверждающих освоение обучающимся компетенций при изучении теоретического материала и прохождении практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности.

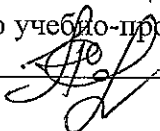
5.6.2 Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломной работы (дипломного проекта) и демонстрационного экзамена.

5.6.3 Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы.

Обязательное требование к работе - соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

На выполнение дипломной работы отводится 4 недели. Защита дипломной работы проводится в течение 2 недель.

Заместитель директора
по теоретическому обучению
 Е.Ю. Злобина

Заместитель директора
по учебно-производственной работе
 С.Н. Корякина

СОГЛАСОВАНО:

Председатели цикловых комиссий:

деревообрабатывающих дисциплин

информационных технологий

гуманитарных дисциплин

экономических дисциплин

естественно - научных дисциплин

механических дисциплин


юридических дисциплин


социально – экономических дисциплин


физического воспитания и БЖД


заведующий отделением


 Т.А. Варлащенко


 В.Л. Литвинова


 Е.В. Полуренко

 М.В. Мусатова


 С.В. Даниленко

 Н.М. Булычева

 Ж.Г. Ворсканян

 О.И. Яценко

 В.Ю. Деревцов

 Н.С. Брезгина