

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Буряк Лилиана Георгиевна
Должность: Директор
Дата подписания: 25.07.2024 12:59:27
Уникальный программный ключ:
09ca00e330a92db0da80d03297824e0dfd209960

Министерство образования Камчатского края

Утверждаю



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена
КГПОАУ "Камчатский политехнический техникум"
наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

07.02.01

Архитектор

код

наименование специальности

основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация:

архитектор

форма обучения

Очная

Срок получения образования по ОП

2г 10м

год начала подготовки по УП

2024

профиль получаемого профессионального образования

технологический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 09.11.2023

№ 843

Виды деятельности

разработка отдельных архитектурных, в том числе объемных и планировочных, решений в составе проектной документации

оформление архитектурного раздела проектной документации

СВЕДЕНИЯ О КОМПЛЕКСНЫХ ФОРМАХ КОНТРОЛЯ

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК				
				[4]		▼	☒	
1	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	4	[4]	УП.02.01 Учебная практика	▼	☒	
				[4]	УП.02.02 Учебная практика	▼	☒	☒

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
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 правовой и 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 российских духовно-нравственных 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	Подготавливать исходные данные для проектирования, в том числе для разработки отдельных архитектурных и объемно-планировочных решений
ПК 1.2	Разрабатывать отдельные архитектурные и объемно-планировочные решения в составе проектной и рабочей документации
ПК 1.3	Вносить изменения в проектную и рабочую документацию отдельных архитектурных решений в соответствии с требованиями заказчика и уполномоченных организаций
ПК 2.1	Оформлять графически и текстом архитектурный раздел проектной документации
ПК 2.2	Оформлять презентационный материал по проектной документации

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции									
НО	Начальное общее образование										
ОО	Основное общее образование										
БД	Базовые дисциплины										
ОУП.01	Русский язык										
ОУП.02	Литература										
ОУП.03	Иностранный язык										
ОУП.04.УУ	Математика										
ОУП.05	Информатика										
ОУП.06.УУ	Физика										
*	* Индивидуальный проект (не является предметом)										
ОУП.07	Химия										
ОУП.08	Биология										
ОУП.09	История										
ОУП.10	Обществознание										
ОУП.11	География										
ОУП.12	Физическая культура										
ОУП.13	Основы безопасности и защиты Родины										
ДУП	Дополнительные учебные предмета										
ДУП.01	Введение в специальность / Основы макетирования										
ДУП.02	Основы архитектурного черчения / Основы рисунка и живописи										
ДУП.03	Россия - моя история										
СГ	Социально-гуманитарный цикл										
СГ.01	История России										
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности										
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности										
СГ.04	Физическая культура										
СГ.05	Основы бережливого производства										
СГ.06	Основы финансовой грамотности										
СГ.07	Основы правовых знаний										
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл										
ОП.01	Техническая механика										
ОП.02	Начертательная геометрия										
ОП.03	Рисунок и живопись										
ОП.04	История архитектуры										
ОП.05	Типология зданий										
ОП.06	Архитектурное материаловедение										
ОП.07	Основы геодезии										
ОП.08	Основы экономики архитектурного проектирования										
ОП.09	Основы строительного производства										

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции									
ОП.10	Экологические основы архитектурного проектирования										
ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности										
ОП.12	Охрана труда										
ОП.13	Основы компьютерного проектирования BIM/САПР										
ПЦ	Профессиональный цикл										
ПМ.01	Разработка отдельных архитектурных, в том числе объемных и планировочных, решений в составе проектной документации										
МДК.01.01	Начальное архитектурное проектирование										
МДК.01.02	Основы градостроительного проектирования с элементами благоустройства										
МДК.01.03	Конструкции зданий и сооружений с элементами статики										
<i>ПП.01.01</i>	<i>Производственная практика</i>										
<i>ПП.01.02</i>	<i>Производственная практика</i>										
<i>ПП.01.03</i>	<i>Производственная практика</i>										
ПМ.02	Оформление архитектурного раздела проектной документации										
МДК.02.01	Изображение архитектурного замысла при проектировании										
МДК.02.02	Объемно-пространственная композиция с элементами макетирования										
<i>УП.02.01</i>	<i>Учебная практика</i>										
<i>УП.02.02</i>	<i>Учебная практика</i>										
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)										
	Государственная итоговая аттестация										
	<i>Подготовка выпускной квалификационной работы</i>										
	<i>Защита выпускной квалификационной работы</i>										
	<i>Подготовка к государственным экзаменам</i>										
	<i>Проведение государственных экзаменов</i>										

ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.

	Кабинеты:
1	социально-экономических дисциплин
2	иностранного языка (лингвфонный)
3	прикладной математики
4	информатики
5	технической механики
6	архитектурной графики
7	начертательной геометрии
8	рисунка и живописи
9	истории архитектуры
10	архитектурного материаловедения
11	основ геодезии
12	основ строительного производства
13	экономики архитектурного проектирования и строительства
14	объемно-пространственной композиции
15	основ градостроительства
16	конструкций зданий и сооружений
17	архитектурного проектирования и типологии зданий и сооружений
18	экологических основ архитектурного проектирования
19	самостоятельной и воспитательной работы.
	Лаборатории:
1	архитектурного материаловедения
2	безопасности жизнедеятельности
3	компьютерной графики и автоматизированных систем проектирования
4	информационных технологий.
	Мастерские:
1	архитектура
2	макетная
	Залы:
1	библиотека, читальный зал с выходом в интернет
2	спортивный зал
3	актовый зал

ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

1.1 Нормативная база реализации образовательной программы	Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена с получением среднего общего образования краевого государственного профессионального образовательного автономного учреждения «Камчатский политехнический техникум» разработан на основе: Федерального закона от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»; • Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 07.02.01 Архитектура, утвержденного Приказом Минпросвещения России от 09 ноября 2023 г. N 843 (зарегистрировано в Министерстве юстиции Российской Федерации от 08.12.2023г. № 76340); • Примерная основная образовательная программа среднего профессионального образования по специальности 07.02.01 Архитектура (); • Приказ "О практической подготовки обучающихся", утвержденным приказом Минобрнауки России от 05.08. 2020 г. № 885/390; Приказ Минпросвещения России от 08.11.2021 N 800 "Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования" (Зарегистрировано в Минюсте России 07.12.2021 N 66211); • Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденным приказом Министерства Просвещения РФ от 24.08.2022 г. № 762
1.2 Структура и объем образовательной программы.	Срок освоения образовательной программы в очной форме обучения на базе основного общего образования составляет 147 недель, в том числе: • объем учебной нагрузки – 117 недель: – работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем (по видам учебных занятий) и самостоятельная учебная работа, включенная в 36 часовую недельную нагрузку – 96,2 недель; – промежуточная аттестация в форме экзамена – 4,8 недель; – учебная практика – 8 недели; – производственная практика по профилю специальности – 8 недель; • государственная итоговая аттестация – 6 недель; • каникулы – 24 недели. Образовательная программа имеет следующую структуру: • общеобразовательная подготовка • социально-гуманитарный цикл; • общепрофессиональный цикл; • профессиональный цикл, включая учебные и производственные практики; • государственная итоговая аттестация.
1.3 Организация учебного процесса и режим занятий	Учебный план вводится с 01.09.2024 г. Учебный процесс организован следующим образом: • учебный год начинается 1 сентября и заканчивается согласно учебному плану по данной специальности; • продолжительность учебной недели – шестидневная; • для всех видов учебных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут; • объем обязательной учебной нагрузки обучающихся составляет 36 часов в неделю; • в случае если учебная дисциплина или профессиональный модуль осваиваются в течение нескольких семестров, то промежуточная аттестация не планируется каждый семестр. • промежуточная аттестация в форме зачета или дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины или профессионального модуля. • количество экзаменов в процессе промежуточной аттестации обучающихся не более 8 экзаменов в учебном году, количество зачетов – 10, включая дифференцированные зачеты по производственным практикам. В указанное количество не входят экзамены и зачеты по физической культуре (приказ Министерства Просвещения РФ от 24.08.2022 г. № 762); • курсовые работы проводятся за счет часов, отведенных на изучение МДК 01.01 Начальное архитектурное проектирование; • практикоориентированность для учебного плана составляет 55,5 %; • в период обучения с юношами проводятся учебные сборы; • в профессиональный цикл входят следующие практики: учебная практика и производственная практика (по профилю специальности). Практики проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и проводятся концентрировано.
1.4 Общеобразовательная подготовка	В соответствии с требованиями ФГОС СПО нормативный срок освоения ППССЗ при очной форме получения образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования с получением среднего общего образования, составляет 52 недели из расчета: теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) – 40,2 недель, промежуточная аттестация – 0,8 недели, каникулярное время – 11 недель. Техникум, учитывая требования ФГОС среднего общего образования к реализации образовательной программы среднего общего образования в пределах освоения ППССЗ на базе основного общего образования, требования ФГОС СПО, предъявляемые к формированию общих и профессиональных компетенций, включил, согласно письма Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО от 17.03.2015 г. № 06-259, в учебное время, отведенное на теоретическое обучение (1476 часов обязательной учебной нагрузки), раздел «Дополнительные учебные предметы по выбору обучающихся» (113 часов): Введение в специальность / Основы макетирования, Основы архитектурного черчения / Основы рисунка и живописи, Россия - моя история (не по выбору) . При освоении общеобразовательного цикла обучающиеся выполняют индивидуальные проекты по профильному предмету: "Физика".
1.5 Обязательная часть практической подготовки в форме учебной и производственной практики (576 часов, что является не менее 25 % от профессионального цикла): 8 недели - учебная практика, 8 недель - производственная практика.	
Вариативная часть (828 часа):	
1) на введение дисциплины общепрофессионального цикла: Основы компьютерного проектирования BIM/САПР (42 часа);	
2) на увеличение часов дисциплин социально-уманитарного цикла: История России (12 часов), Иностранный язык в профессиональной деятельности (14 часов), Основы бережливого производства (30 часов), Основы правовых знаний (30 часов);	

ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

3) на увеличение часов общепрофессионального цикла: Техническая механика (24 часа), Начертательная геометрия (8 часов), Рисунок и живопись (2 часа), История архитектуры (26 часов), Типология зданий (42 часа), Архитектурное материаловедение (24 часа), Основы геодезии (12 часов), Основы экономики архитектурного проектирования (12 часов), Основы строительного производства (34 часа), Экологические основы архитектурного проектирования (30 часов), Информационные технологии в профессиональной деятельности (48 часов), Охрана труда (32 часа);

4) на увеличение объема практической подготовки в форме учебной практики (72 часа): УП 02.01 и УП 02.01; производственной практики (36 часов): ПП 01.01;

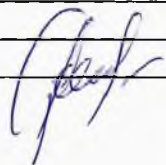
За счет вариативных часов включена новая дисциплина и добавлены часы на междисциплинарные курсы (МДК) профессионального цикла, изучение которых обеспечивает повышение качества подготовки по специальности и конкурентоспособность выпускника в соответствии с запросами работодателей и регионального рынка труда.

1.6 Консультации в учебном плане выделяются из объема часов выделенных на реализацию дисциплины, а также выделяются в период подготовки к государственной итоговой аттестации. Формы проведения консультаций – групповые и индивидуальные. Консультации проводятся по расписанию.

1.7 Порядок аттестации обучающихся
включает текущий контроль знаний, промежуточную и государственную итоговую аттестацию обучающихся. Текущий контроль результатов подготовки осуществляется в процессе проведения практических занятий, выполнения самостоятельной работы обучающимися или в режиме тестирования. Промежуточная аттестация проводится в соответствии с календарным учебным графиком и включает зачет, дифференцированный зачет, экзамен. Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям соответствующей ППССЗ (текущая и промежуточная аттестации) созданы фонды оценочных средств, позволяющие оценить знания, умения и освоенные компетенции. Фонды оценочных средств для промежуточной аттестации разработаны и утверждены техникумом самостоятельно. За весь период обучения студенты сдают при реализации ППССЗ на базе основного общего образования с технологическим профилем получаемого профессионального образования – 30 дифференцированных зачетов, 15 экзаменов. Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта (работы). Необходимым условием допуска к государственной итоговой аттестации является представление документов, подтверждающих освоение обучающимся компетенций при изучении им теоретического материала и прохождении учебной практики и производственной практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности.

Согласовано

Заместитель директора по учебной работе



Жигульский А.А.