

Аннотация
на основную образовательную
программу профессионального обучения по программе переподготовки
квалификации рабочих, должностей служащих
27534 Чертежник-конструктор

<p><i>Цель и задачи образовательной программы:</i></p>	<p>Основная программа профессионального обучения профессиональной переподготовки рабочих, служащих направлена на получение трудовой функции, квалификации по профессии 27534 Чертежник-конструктор впервые.</p> <p>Основная программа профессиональной переподготовки рабочих, служащих по профессии: 27534 Чертежник-конструктор разработана на основе:</p> <ul style="list-style-type: none"> • приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 02.07.2013 № 513 «Об утверждении Перечня профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение»; • единого квалификационного справочника, 27534 Чертежник-конструктор, утвержденный Постановлением Минтруда РФ от 21.08.1998 N 37 (редакция от 15.05.2013); • технического описания Ворлдскиллс по компетенции «Инженерный дизайн CAD». <p>Целью программы является обучение лиц, ранее не имевших профессии рабочего или должности служащего.</p> <p>Задачи программы является получение компетенции, необходимой для выполнения нового вида профессиональной деятельности, приобретение новой квалификации.</p>
<p><i>Требования к результатам обучения. Планируемые результаты обучения. Характеристика нового вида профессиональной деятельности, трудовых функций и (или) уровней квалификации:</i></p>	<p>Требования к знаниям и умениям слушателя по итогам изучения образовательной программы профессионального обучения профессиональной переподготовки, основные профессиональные компетенции в соответствии с видами профессиональной деятельности (3 уровень квалификации): выполнение работ связанных с подготовкой чертежей и конструированием изделий в программном обеспечении Компас 3D и Autodesk Inventor.</p> <p>Требования к знаниям и умениям слушателя по итогам изучения профессиональной программы, основные профессиональные компетенции в соответствии с видами профессиональной деятельности:</p> <p>с целью формирования перечисленных результатов обучающийся в ходе освоения программы профессионального обучения должен иметь практический опыт:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. выполнения чертежей, в соответствии с нормами и требованиями; 2. выполнения конструирования деталей и сборок изделий. <p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - читать чертежную документацию; - выполнять построение деталей;

	<ul style="list-style-type: none"> - объединять детали в сборки и конструкции; - подготавливать чертежную документацию к производству; - подготавливать всю необходимую конструкторскую документацию на компьютере при помощи программного обеспечения Компас 3D и Autodesk Inventor. - выполнять работы необходимые для соответствия 3 квалификационному разряду должности служащего «Чертежник-конструктор». <p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - основные типы и конструктивных элементов на чертежах; - основные способы построения чертежей и деталей; - параметры настройки программного обеспечения чертежного моделирования; - основы машиностроительного черчения.
Категория слушателей:	Лица, осваивающие основные программы профессионального обучения (программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих).
Трудоемкость обучения:	280 часов
Форма обучения:	Очная, с использованием дистанционных образовательных технологий и электронного обучения
Наименование дисциплин, модулей:	<ol style="list-style-type: none"> 1. ОП1. Техническое черчение 2. ОП2. Охрана труда 3. ОП3. Компьютерная графика 4. ПМ01 Выполнение работ по подготовке конструкторской документации в системах автоматизированного проектирования. 5. МДК 01.02 Основы создания фотореалистичного изображения, чертежей и анимации 6. МДК 01.03 Профессиональные инженерные инструменты 7. УП 01.04 Учебная практика 8. Квалификационный экзамен
Производственное обучение (кол-во часов:)	40 часов
Виды занятий:	Лекции с применением ДОТ и ЭО, практические и лабораторные занятия, учебная практика
Материально-техническое обеспечение:	аудитория для теоретического обучения; Мастерские по компетенции «Реверсивный инжиниринг», «Инженерный дизайн САД»
Промежуточная аттестация:	<ol style="list-style-type: none"> 1. ОП1. Техническое черчение - зачет 2. ОП2. Охрана труда – зачет 3. ОП3. Компьютерная графика - зачет 4. ПМ01 Выполнение работ по подготовке конструкторской документации в системах автоматизированного проектирования – практическая работа 5. МДК 01.02 Основы создания фотореалистичного изображения, чертежей и анимации – практическая работа 6. МДК 01.03 Профессиональные инженерные инструменты – практическая работа 7. УП 01.04 Учебная практика практическая работа

Квалификационный экзамен:

Квалификационный экзамен включает в себя практическую квалификационную работу и проверку теоретических знаний в пределах квалификационных требований.

Квалификационный экзамен проводится ГАПОУ МО «Мурманский индустриальный колледж» для определения соответствия полученных знаний, умений и навыков по программе профессионального обучения. К проведению квалификационного экзамена привлекаются эксперты с правом проведения ДЭ.

Лицам, успешно сдавшим квалификационный экзамен, по результатам профессионального обучения выдается свидетельство о профессии рабочего, должности служащего.