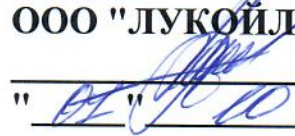


ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
"ЛУКОЙЛ ЭПУ Сервис"



СОГЛАСОВАНО

**Заместитель генерального
директора по управлению
персоналом и безопасности
ООО "ЛУКОЙЛ ЭПУ Сервис"**

 **В.Л. Валенда**
" 02 " 10 " **2019г.**

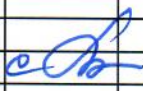
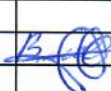
УТВЕРЖДАЮ

**Первый заместитель
генерального директора -
главный инженер
ООО "ЛУКОЙЛ ЭПУ Сервис"**

 **И.Г. Хасанов**
" 15 " октябрь " **2019г.**

УЧЕБНЫЙ ПЛАН И ПРОГРАММА
профессионального обучения
рабочих по профессии «Фрезеровщик» 3-4 разряда

ОД.УЦ.ПГ.Б.№ 1906

Вып	Рассмотрел	Подп.	Согласовано	Подп.	Дата
	Начальник УЦ		Зам. главного технолога		
А					
Б	Подтеребкова С.И.		Врабий А.В.		30.09.2019
В					
Г					
Д					

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
профессионального обучения
рабочих по профессии «Фрезеровщик» 3-4 разряда

№ п/п	Наименование курса (предмета)	Количество часов
1	Теоретическое обучение	126
2	Производственное обучение на рабочих местах	264
3	Консультация	4
4	Квалификационный экзамен	8
	ИТОГО:	402

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ОБУЧЕНИЯ
рабочих по профессии «Фрезеровщик» 3-4 разряда

№ п/п	Наименование темы, предмета	Кол-во часов
1	Основы экономики и права	8
2	Материаловедение	8
3	Техническое черчение	8
4	Электротехника	8
5	Допуски, посадки и технические измерения	8
6	Система качества. ИСО 9001:2015	2
7	Специальная технология	
7.1	Введение	2
7.2	Основные сведения о фрезерной обработке	4
7.3	Основные сведения о механизмах и деталях машин	4
7.4	Технология фрезерования различных поверхностей и элементов деталей	8
7.5	Особенности технологического процесса фрезерования	4
7.6	Фрезерные работы с применением делительных головок	8
7.7	Основы наладки станка	8
7.8	Конструкция режущего инструмента для фрезерных и зуборезных работ	8
7.9	Способы нарезки зубчатых колес на различных типах станков	4
7.10	Фрезерные станки, их устройство и эксплуатация	12
8	Охрана труда	
8.1	Правовое обеспечение и организация охраны труда	4
8.2	Общие требования промышленной безопасности и охраны труда. Пожаровзрывобезопасность	4
8.3	Производственная санитария	6
8.4	Электробезопасность	4
8.5	Зачет по ОТ и ПБ	2
9	Охрана окружающей среды	2
	Всего	126