



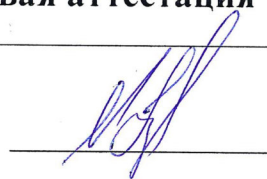
Утверждаю:
 Проректор по учебной работе
 С.Е. Старостина
 «14» 12 2021 г.

Матрица компетенций к учебному плану
 по специальности
 13.01.01 «Машинист котлов»,
 год начала подготовки: 2022.

Индекс	Наименование	Формирование компетенции	
		ОПК	ПК
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	ОК 1-10	ПК 1.1-1.5,2.1-2.3,3.1-3.4
ОП.01	Техническое черчение	ОК 1-5, ОК 7, ОК 9, ОК 10	ПК 1.1-1.5,2.1-2.3,3.1-3.4
ОП.02	Электротехника	ОК 1-5, ОК 7, ОК 9, ОК 10	ПК 1.1-1.5,2.1-2.3,3.1-3.4
ОП.03	Основы теплотехники	ОК 1-5, ОК 7, ОК 9, ОК 10	ПК 1.1-1.5,2.1-2.3,3.1-3.4
ОП.04	Материаловедение	ОК 1-5, ОК 7, ОК 9, ОК 10	ПК 1.1-1.5,2.1-2.3,3.1-3.4
ОП.05	Безопасность жизнедеятельности	ОК 1-5, ОК 7-10,	ПК 1.1-1.5,2.1-2.3,3.1-3.4
ОП.06	Физическая культура	ОК 6	
ПМ.00	Профессиональные модули		
ПМ.01	Эксплуатация и обслуживание блочной системы управления агрегатами (котел-турбина).	ОК 1-10	ПК 1.1-1.5
МДК.01.01	Эксплуатация и обслуживание блочной системы управления агрегатами (котел-турбина)	ОК 1-10	ПК 1.1-1.5
УП.01.01	Учебная практика	ОК 1-10	ПК 1.1-1.5
ПП.01.01	Производственная практика	ОК 1-10	ПК 1.1-1.5
ПМ.02	Эксплуатация и обслуживание котлов	ОК 1-10	ПК 2.1-2.3

МДК.02.01	Водоподготовка	ОК 1-10	ПК 2.1-2.3
МДК.02.02	Устройство паровых и водогрейных котлов	ОК 1-10	ПК 2.1-2.3
МДК.02.03	Системы контроля и управления котлами	ОК 1-10	ПК 2.1-2.3
МДК.02.04	Эксплуатация паровых и водогрейных котлов	ОК 1-10	ПК 2.1-2.3
УП.02.01	Учебная практика	ОК 1-10	ПК 2.1-2.3
ПП.02.01	Производственная практика	ОК 1-10	ПК 2.1-2.3
ПМ.03	Эксплуатация и обслуживание котельного оборудования	ОК 1-10	ПК 3.1-3.4
МДК.03.01	Эксплуатация и обслуживания котлов и котельно-вспомогательного оборудования	ОК 1-10	ПК 3.1-3.4
УП.03.01	Учебная практика	ОК 1-10	ПК 3.1-3.4
ПП.03.01	Производственная практика	ОК 1-10	ПК 3.1-3.4
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация	ОК 1-11	ПК 1.1-1.5,2.1-2.3,3.1-3.4

Директор ГТК



/И.А. Лукашин/