


ДОПОЛНЕНИЕ И ИЗМЕНЕНИЕ К УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЕ
на 2018/2019 учебный год

№ п/п	Дополнения и изменения	Основание
	<p>Данная учебная программа по дисциплине «Охрана труда» для спец. 1-36 01 01 «Технология машиностроения», 1-36 01 03 «Технологическое оборудование машиностроительного производства», 1-36 01 05 «Машины и технология обработки материалов давлением», 1-36 01 07 «Гидропневмосистемы мобильных и технологических машин», 1 -51 02 02 «разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений», 1-27 01 01 «Экономика и организация производства (по направлениям)» № УД-33-03/уч от 07.07.2015 действительна для студентов специальности 1-53 01 01 «Автоматизация технологических процессов производства». Дисциплина изучается в 9 семестре в количестве 34 часа лекций, 4 часа практические, 16 часов лабораторные работы. Учебно-методическая карта прилагается.</p>	

Учебная программа пересмотрено и одобрена на заседании кафедры «Металлургия и технологии обработки материалов» (протокол №5 от 14.05.2018)

Заведующий кафедрой
«Металлургия и технологии обработки
материалов» к.т.н., доцент



Ю.Л. Бобаркин

УТВЕРЖДАЮ
Декан механико-технологического
факультета, к.т.н., доцент



И.Б. Одарченко

КОНТРОЛЬНЫЙ ЭКЗЕМПЛЯР

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ КАРТА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
 (Дневная форма получения образования) специальности 1-53 01 01
 «Автоматизация технологических процессов производства»

Номер раздела, темы	Название раздела, темы	Количество аудиторных часов					Количество часов VСР*	Форма контроля знаний
		Лекции	Практические занятия	Семинарские занятия	Лабораторные занятия	Иное		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Введение							
	Правовые вопросы охраны							
1.1	Теоретические основы охраны труда	4						экзамен
1.2	Правовые и организационные вопросы охраны труда	4						экзамен
2	Производственная							
2.1	Микроклимат производственных	2			2			экзамен, защита лаб. раб.
2.2	Вредные вещества в промышленности	2			2			экзамен, защита лаб. раб.
2.3	Производственная вентиляция	2	2					экзамен, защита практ. раб.
2.4	Производственное освещение	2	2		2			экзамен, защита лаб. раб., практ. раб.
2.5	Производственная вибрация	2			4			экзамен, защита лаб. раб.
2.6	Производственный шум	1			2			экзамен, защита лаб. раб.
2.7	Защита от ультразвука.	0,5						экзамен
2.8	Защита от инфразвука.	0,5						
3	Защита от излучений на рабочих местах							
3.1	Защита от электромагнитных полей	0,5						экзамен
3.2	Защита от электростатических полей	0,5						экзамен
3.3	Защита от лазерного излучения.	0,5						экзамен

3.4	Защита от ультрафиолетовых излучений.	0,5					экзамен
4	Электробезопасность						
4.1	Воздействие электрического тока на организм человека	2		2			экзамен, защита лаб. раб.
4.2	Меры защиты от поражения электрическим током	2		2			экзамен, защита лаб. раб.
5	Безопасность устройств и эксплуатации машин и механизмов						
5.1	Требования безопасности, предъявляемые к конструкции машин и оборудования	1					экзамен
5.2	Безопасность эксплуатации систем, находящихся под давлением	1					экзамен
6	Пожарная безопасность						
6.1	Организация пожарной безопасности промышленных предприятий	2					экзамен
6.2	Пожарная профилактика при проектировании, строительстве и оборудовании промышленных и энергетических предприятий объектов	2					экзамен
7	Требования охраны труда к устройству и содержанию промышленных предприятий и цехов						н
7.1	Санитарная классификация предприятий	1					экзамен
8	Безопасность технологических процессов и производственного оборудования						
8.1	Общие требования безопасности к технологическим процессам (видам работ)	1					экзамен
ВСЕГО:		34	4	16			