

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Страданченко Сергей Георгиевич
Должность: директор
Дата подписания: 01.09.2022 13:48:19
Уникальный программный ключ:
fab83d7432c6481398711018a37134004b6775228bd796b69ac37a9044e06ade

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Институт сферы обслуживания и предпринимательства (филиал) ДГТУ в г. Шахты Ростовской области

План одобрен Ученым советом ИСОиП
(филиала) ДГТУ в г. Шахты
Протокол № 10 от 02.06.2022

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

15.06.01

15.06.01 МАШИНОСТРОЕНИЕ
Профиль "Машины, агрегаты и процессы"

Кафедра: Автомобильный транспорт и технологическое оборудование

Факультет: Отдел подготовки кадров высшей квалификации и организации научных исследований

Квалификация: Исследователь. Преподаватель-исследователь

Форма обучения: Очная форма

Срок получения образования: 4г

Год начала подготовки (по учебному плану) 2019

Учебный год 2022-2023

Образовательный стандарт (ФГОС) № 881 от 30.07.2014

+	Виды профессиональной деятельности
+	научно-исследовательская деятельность в области проектирования и функционирования машин, приводов, информационно-измерительного оборудования и технологической оснастки, мехатроники и робототехнических систем, автоматических и автоматизированных систем управления производственными и технологическими процессами конструкторской и технологической подготовки производства, инструментальной техники, новых видов механической и физико-технической обработки материалов, информационного пространства планирования и управления предприятием, программ инновационной деятельности в условиях современного машиностроения
+	преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования

СОГЛАСОВАНО

Зам. директора по УМиНР

Начальник ОПКВКИОНИ

Зав. кафедрой

Директор

Страданченко С.Г.



/ Масленников С.А./

/ Зайцева Т.В./

/ Калмыков Б.Ю./

План Учебный план аспирантуры '15.06.01-21-4-ТМО.plx', код направления 15.06.01, направленность программы : Машины, агрегаты и процессы, год начала подготовки 2019

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля			з.е.		Итого акад. часов					Курс 1												
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Семестр 1					Семестр 2							
													з.е.	Лек	Пр	Конс	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	Конс	СР	Конт роль	
Блок 1. "Дисциплины (модули)"						30	30	1080	1080	294	534	252	10	54	54		216	36	10	36	42		174	108	
Базовая часть						9	9	324	324	114	138	72	5	36	36		108		4	18	24		30	72	
+	Б1.Б.01	Иностранный язык	2	1		5	5	180	180	72	72	36	3	18	36		54		2		18		18	36	
+	Б1.Б.02	История и философия науки	2	1		4	4	144	144	42	66	36	2	18			54		2	18	6		12	36	
Вариативная часть						21	21	756	756	180	396	180	5	18	18		108	36	6	18	18		144	36	
+	Б1.В.01	Машины, агрегаты и процессы	3			4	4	144	144	36	72	36													
+	Б1.В.02	Психология и педагогика высшей школы			3	3	3	108	108	36	36	36													
+	Б1.В.03	Информационные технологии в науке и образовании			3	3	3	108	108	36	36	36													
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1			2	6	6	216	216	36	144	36							6	18	18		144	36	
+	Б1.В.ДВ.01.01	Научные коммуникации на иностранном языке (технические науки)			2	6	6	216	216	36	144	36							6	18	18		144	36	
-	Б1.В.ДВ.01.02	Научные коммуникации на иностранном языке (экономические и гуманитарные науки)			2	6	6	216	216	36	144	36							6	18	18		144	36	
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2			1	5	5	180	180	36	108	36	5	18	18		108	36							
+	Б1.В.ДВ.02.01	Менеджмент и маркетинг в научной среде			1	5	5	180	180	36	108	36	5	18	18		108	36							
-	Б1.В.ДВ.02.02	Проектный менеджмент в науке и технологиях			1	5	5	180	180	36	108	36	5	18	18		108	36							
Блок 2. "Практики"						18	18	648	648	6	642														
Вариативная часть						18	18	648	648	6	642														
+	Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)			4	9	9	324	324	3	321														
+	Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (исследовательская практика)			5	9	9	324	324	3	321														
Блок 3. "Научные исследования"						183	183	6588	6588	200	6388		20			25	695		20			25	695		
Вариативная часть						183	183	6588	6588	200	6388		20			25	695		20			25	695		
+	Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность			123456	132	132	4752	4752	150	4602		20			25	695		20			25	695		
+	Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук			78	51	51	1836	1836	50	1786														
Блок 4. "Государственная итоговая аттестация"						9	9	324	324	30	222	72													
Базовая часть						9	9	324	324	30	222	72													
+	Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	8			3	3	108	108		72	36													
+	Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)				6	6	216	216	30	150	36													
ФТД. Факультативы						4	4	144	144	72	72								2	18	18		36		
Вариативная часть						4	4	144	144	72	72								2	18	18		36		
+	ФТД.В.01	Исследование технологических процессов и машин		3		2	2	72	72	36	36														
+	ФТД.В.02	Методология проведения научного исследования в области машин и процессов коммунального хозяйства и сферы услуг		2		2	2	72	72	36	36							2	18	18		36			

План Учебный план аспирантуры '15.06.01-21-4-ТМО.plx', код направления 15.06.01, направленность программы : Машины, агрегаты и процессы, год начала подготовки 2019

Курс 2						Курс 3						Курс 4																	
Семестр 3			Семестр 4			Семестр 5			Семестр 6			Семестр 7			Семестр 8														
з.е.	Лек	Пр	Конс	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	Конс	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	Конс	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	Конс	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	Конс	СР	Конт роль
10	54	54		144	108																								
10	54	54		144	108																								
4	18	18		72	36																								
3	18	18		36	36																								
3	18	18		36	36																								
2	18	18		36																									
2	18	18		36																									
2	18	18		36																									

Закрепленная кафедра		
Код	Наименование	Компетенции
20	Иностранные языки	УК-3; УК-4; ОПК-7; ПК-2
36	Социально-гуманитарные дисциплины	УК-1; УК-2; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-8
7	Автомобильный транспорт и	УК-6; ОПК-1; ПК-3; ПК-4
36	Социально-гуманитарные дисциплины	УК-6; ОПК-8; ПК-1
4	Информационные системы и радиотехника	УК-1; ПК-2
		УК-3; УК-4; ПК-2
20	Иностранные языки	УК-3; УК-4; ПК-2
20	Иностранные языки	УК-3; УК-4; ПК-2
		УК-1; УК-2; УК-5; ОПК-1; ПК-2
4	Информационные системы и	УК-1; УК-2; УК-5; ОПК-1; ПК-2
4	Информационные системы и радиотехника	УК-1; УК-2; УК-5; ОПК-1; ПК-2
7	Автомобильный транспорт и технологическое оборудование	УК-5; УК-6; ОПК-8; ПК-1
7	Автомобильный транспорт и технологическое оборудование	УК-1; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-2; ПК-3; ПК-4
7	Автомобильный транспорт и технологическое оборудование	УК-1; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-3; ПК-4
7	Автомобильный транспорт и технологическое оборудование	УК-1; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-2; ПК-3; ПК-4
7	Автомобильный транспорт и технологическое оборудование	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-8; ПК-1; ПК-2
7	Автомобильный транспорт и технологическое оборудование	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-2; ПК-3; ПК-4
7	Автомобильный транспорт и технологическое оборудование	УК-1; ОПК-1; ПК-1; ПК-2
7	Автомобильный транспорт и технологическое оборудование	УК-1; ОПК-1; ПК-1; ПК-2