

Информация о наличии лекционных аудиторий, оборудованных учебных кабинетов для проведения занятий по направлению подготовки 20.04.01 Техносферная безопасность

шифр, наименование направления

№ п/п	Наименование вида образования, уровня образования, профессии, специальности, направления подготовки (для профессионального образования), подвида дополнительного образования	Наименование оборудованных учебных кабинетов, объектов для проведения практических занятий, объектов физической культуры и спорта с перечнем основного оборудования	Адрес (местоположение) учебных кабинетов, объектов для проведения практических занятий, объектов физической культуры и спорта (с указанием номера помещения в соответствии с документами бюро технической инвентаризации)
1	2	3	4
	Высшее профессиональное образование, магистратура, 20.04.01 Техносферная безопасность		
	Предметы, курсы, дисциплины (модули) в соответствии с учебным планом:		
1.	Методология и методы научных исследований	Лаборатория компьютерных технологий - 5 ед. ПК с выходом в сеть и 1 ед. ПК с выходом в сеть (резерв); - доска школьная фломастерная - 1 шт.	83001, г. Донецк, пр. Театральный, д. 13, учебный корпус №4, ауд. 232, 33м ²
2.	История и философия науки	Лаборатория компьютерных технологий - 5 ед. ПК с выходом в сеть и 1 ед. ПК с выходом в сеть (резерв); - доска школьная фломастерная - 1 шт.	83001, г. Донецк, пр. Театральный, д. 13, учебный корпус №4, ауд. 232, 33м ²
		Большая мультимедийная аудитория - доска школьная меловая - 3 шт.; - проектор мультимедийный - 1 шт.; - экран переносной - 1 шт.; - 1 ноутбук; - кафедра.	83001, г. Донецк, пр. Театральный, д. 13, учебный корпус №4, ауд. 264, 120 м ²
3.	Иностранный язык	Большая мультимедийная аудитория - доска школьная меловая - 3 шт.; - проектор мультимедийный - 1 шт.; - экран переносной - 1 шт.; - 1 ноутбук; - кафедра	83001, г. Донецк, пр. Театральный, д. 13, учебный корпус №4, ауд. 264, 120 м ²
4.	Информационные технологии в	Лаборатория компьютерных технологий	83001, г. Донецк, пр. Театральный, д. 13, учебный корпус №4,

1	2	3	4
	отрасли	<ul style="list-style-type: none"> - 5 ед. ПК с выходом в сеть и 1 ед. ПК с выходом в сеть (резерв); - проектор мультимедийный - 1 шт.; - экран переносной - 1 шт.; - доска школьная фломастерная 1 шт.; - стол. 	ауд. 231, 33м ²
5.	Мониторинг безопасности	<p>Учебная лаборатория «Прикладная экология» №1:</p> <ul style="list-style-type: none"> - атомно-адсорбционный спектрофотометр С-115 ПК; - атомно-адсорбционный спектрофотометр С-600; - спектрофотометр «SHIMADZU»; - фотоэлектроколориметр КФК – 2; - весы торсионные; - вискозиметрическая установка; - ареометры общего назначения; - газоопределители ГХ; - рН-метр; - термостаты 	83001, г. Донецк, пр. Театральный, д. 13, учебный корпус №4, ауд. 260, 37м ²
		<p>Учебная лаборатория «Прикладная экология» №2:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Стенд для проведения гидродинамических исследований: <ul style="list-style-type: none"> – автоматизированная установка для проведения гидродинамических измерений течения жидкости в стационарном режиме «с» и «без» микродобавок гидродинамических активных веществ; – автоматизированная установка для проведения гидродинамических измерений течения жидкости в не стационарном режиме «с» и «без» микродобавок гидродинамических активных веществ; – 1 ПК с многоканальным АЦП для приема и отправки данных с выходом в сеть. - Наклонная гидродинамическая установка. <ul style="list-style-type: none"> – вольтметр универсальный – 4 шт.; – частотомер; – весы аналитические; – вискозиметры разных типов – 10 шт.; 	83001, г. Донецк, пр. Театральный, д. 13, учебный корпус №4, ауд. 261, 31м ²

1	2	3	4
		<ul style="list-style-type: none"> - паяльно-нагревательная станция; - диф. манометр – 2 шт.; - манометры лабораторные -5 шт.; - источник питания постоянного тока; - источник питания переменного тока. 	
6.	Организация обращения с отходами	<p>Лаборатория компьютерных технологий:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 5 ед. ПК с выходом в сеть и 1 ед. ПК с выходом в сеть (резерв); - доска школьная фломастерная - 1 шт. 	83001, г. Донецк, пр. Театральный, д. 13, учебный корпус №4, ауд. 232, 33м ²
		<p>Учебная лаборатория «Прикладная экология» №1:</p> <ul style="list-style-type: none"> - атомно-адсорбционный спектрофотометр С-115 ПК; - атомно-адсорбционный спектрофотометр С-600; - спектрофотометр «SHIMADZU»; - фотоэлектроколориметр КФК – 2; - весы торсионные; - вискозиметрическая установка; - ареометры общего назначения; - газоопределители ГХ; - рН-метр; - термостаты 	83001, г. Донецк, пр. Театральный, д. 13, учебный корпус №4, ауд. 260, 37м ²
		<p>Учебная лаборатория «Прикладная экология» №2:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Стенд для проведения гидродинамических исследований: <ul style="list-style-type: none"> - автоматизированная установка для проведения гидродинамических измерений течения жидкости в стационарном режиме «с» и «без» микродобавок гидродинамических активных веществ; - автоматизированная установка для проведения гидродинамических измерений течения жидкости в не стационарном режиме «с» и «без» микродобавок гидродинамических активных веществ; - 1 ПК с многоканальным АЦП для приема и отправки данных с выходом в сеть. - Наклонная гидродинамическая установка. 	83001, г. Донецк, пр. Театральный, д. 13, учебный корпус №4, ауд. 261, 31м ²

1	2	3	4
		<ul style="list-style-type: none"> - вольтметр универсальный – 4 шт.; - частотомер; - весы аналитические; - вискозиметры разных типов – 10 шт.; - паяльно-нагревательная станция; - диф. манометр – 2 шт.; - манометры лабораторные -5 шт.; - источник питания постоянного тока; - источник питания переменного тока. 	
7.	Расчет показателей безопасности и риска сложных систем	<p>Учебная лаборатория «Прикладная экология» №1:</p> <ul style="list-style-type: none"> - атомно-адсорбционный спектрофотометр С-115 ПК; - атомно-адсорбционный спектрофотометр С-600; - спектрофотометр «SHIMADZU»; - фотоэлектроколориметр КФК – 2; - весы торсионные; - вискозиметрическая установка; - ареометры общего назначения; - газоопределители ГХ; - рН-метр; - термостаты <p>Лаборатория компьютерных технологий</p> <ul style="list-style-type: none"> - 5 ед. ПК с выходом в сеть и 1 ед. ПК с выходом в сеть (резерв); - доска школьная фломастерная - 1 шт. 	<p>83001, г. Донецк, пр. Театральный, д. 13, учебный корпус №4, ауд. 260, 37м²</p>
8.	Экспертиза экологической безопасности	<p>Учебная лаборатория «Прикладная экология» №1:</p> <ul style="list-style-type: none"> - атомно-адсорбционный спектрофотометр С-115 ПК; - атомно-адсорбционный спектрофотометр С-600; - спектрофотометр «SHIMADZU»; - фотоэлектроколориметр КФК – 2; - весы торсионные; - вискозиметрическая установка; - ареометры общего назначения; - газоопределители ГХ; - рН-метр; - термостаты 	<p>83001, г. Донецк, пр. Театральный, д. 13, учебный корпус №4, ауд. 260, 37м²</p>

1	2	3	4
		Лаборатория компьютерных технологий - 5 ед. ПК с выходом в сеть и 1 ед. ПК с выходом в сеть (резерв); - доска школьная фломастерная - 1 шт.	83001, г. Донецк, пр. Театральный, д. 13, учебный корпус №4, ауд. 232, 33м ²
		Лаборатория компьютерных технологий - 5 ед. ПК с выходом в сеть и 1 ед. ПК с выходом в сеть (резерв); - проектор мультимедийный - 1 шт.; - экран переносной - 1 шт.; - доска школьная фломастерная 1 шт.; - стол.	83001, г. Донецк, пр. Театральный, д. 13, учебный корпус №4, ауд. 231, 33м ²
9.	Экологический менеджмент, аудит и сертификация	Лаборатория компьютерных технологий - 5 ед. ПК с выходом в сеть и 1 ед. ПК с выходом в сеть (резерв); - доска школьная фломастерная - 1 шт.	83001, г. Донецк, пр. Театральный, д. 13, учебный корпус №4, ауд. 232, 33м ²
10.	Нормативно-правовое обеспечение рационального природопользования и защиты окружающей среды	Лаборатория компьютерных технологий - 5 ед. ПК с выходом в сеть и 1 ед. ПК с выходом в сеть (резерв); - доска школьная фломастерная - 1 шт.	83001, г. Донецк, пр. Театральный, д. 13, учебный корпус №4, ауд. 232, 33м ²
		Учебная лаборатория «Прикладная экология» №1: - атомно-адсорбционный спектрофотометр С-115 ПК; - атомно-адсорбционный спектрофотометр С-600; - спектрофотометр «SHIMADZU»; - фотоэлектроколориметр КФК – 2; - весы торсионные; - вискозиметрическая установка; - ареометры общего назначения; - газоопределители ГХ; - рН-метр; - термостаты	83001, г. Донецк, пр. Театральный, д. 13, учебный корпус №4, ауд. 260, 37м ²
		Учебная лаборатория «Прикладная экология» №2: - Стенд для проведения гидродинамических исследований: – автоматизированная установка для проведения гидродинамических измерений течения жидкости в стационарном режиме «с» и «без»	83001, г. Донецк, пр. Театральный, д. 13, учебный корпус №4, ауд. 261, 31м ²

1	2	3	4
		<p>микродобавок гидродинамических активных веществ;</p> <ul style="list-style-type: none"> – автоматизированная установка для проведения гидродинамических измерений течения жидкости в не стационарном режиме «с» и «без» микродобавок гидродинамических активных веществ; – 1 ПК с многоканальным АЦП для приема и отправки данных с выходом в сеть. <p>- Наклонная гидродинамическая установка.</p> <ul style="list-style-type: none"> – вольтметр универсальный – 4 шт.; – частотомер; – весы аналитические; – вискозиметры разных типов – 10 шт.; – паяльно-нагревательная станция; – диф. манометр – 2 шт.; – манометры лабораторные -5 шт.; – источник питания постоянного тока; – источник питания переменного тока. 	
11.	Спецсеминар по научно-исследовательской работе (НИР)	<p>Учебная лаборатория «Большая аэродинамическая труба» (ранее «Аэродинамики и теплофизики»):</p> <ul style="list-style-type: none"> – большая аэродинамическая труба замкнутого типа с открытой рабочей частью Т-5; – аэродинамический стенд АС-5; – малая аэродинамическая труба прямого действия 	83001, г. Донецк, пр. Театральный, д. 13, учебный корпус №4 ауд. 0011, 43,4 м ²
		<p>Учебно-исследовательская лаборатория нестационарных процессов (ранее «Динамических измерений»):</p> <ul style="list-style-type: none"> – доска школьная – 1 шт.; – большой сейф металлический для хранения лабораторных принадлежностей; – большой стеллаж для методической литературы; – 2 аэродинамических трубы, – экспериментальные установки для измерения динамических характеристик ПИП (установка для исследования тепловой инерции термопара – 2 шт., установка для исследования тепловой инерции 	83001, г. Донецк, пр. Театральный, д. 13, учебный корпус №4, ауд. 007, 50 м ²

1	2	3	4
		<p>термистора – 2 шт.),</p> <ul style="list-style-type: none"> – 5 ПК для снятия и обработки данных с выходом в сеть; – установка для исследования динамических характеристик термисторов – 2 шт. 	
		<p>Учебная лаборатория «Аэродинамических измерений» (ранее «Физико-химической гидродинамики им. И.Л. Повха»):</p> <ul style="list-style-type: none"> – аэродинамическая труба замкнутого типа; – 2 ПК для снятия и обработки данных с выходом в сеть; – горизонтальная аэродинамическая труба; – бокс для исследования конвективных течений; – термоанемометр постоянной температуры 094Т11; – измеритель диф. давления МКВ-250; – наклонный микроанометр ММН – 2 шт.; – установка для исследования неизоотермических струйных течений; – различное координатное устройство – 3 шт. 	<p>83001, г. Донецк, пр. Театральный, д. 13, учебный корпус №4, ауд. 0010, 74,3 м²</p>
		<p>Учебно-исследовательская лаборатория «Динамических измерений» (ранее «Неизоотермических течений»):</p> <ul style="list-style-type: none"> – большая аэродинамическая труба с закрытой рабочей частью АДС-200/250; – информационно-измерительный комплекс (схема управления оборотами с двигателя, система регулирования температуры, модуль АЦП и т.д.); – установка для создания стратифицированных течений – вольтметр универсальный среднеквадратичный; – доска школьная стеклянная – блок питания универсальный - 2 шт.; – стеллаж для хранения неиспользованного оборудования; – генератор сигналов специальной формы; – компьютер для снятия и обработки данных с выходом в сеть – 2 шт. 	<p>83001, г. Донецк, пр. Театральный, д. 13, учебный корпус №4, ауд. 005, 63м²</p>

1	2	3	4
		Лаборатория компьютерных технологий - 5 ед. ПК с выходом в сеть и 1 ед. ПК с выходом в сеть (резерв); - проектор мультимедийный - 1 шт.; - экран переносной - 1 шт.; - доска школьная фломастерная 1 шт.; - стол.	83001, г. Донецк, пр. Театральный, д. 13, учебный корпус №4, ауд. 231, 33м ²
12.	Математические методы в инженерии	Лаборатория компьютерных технологий - 5 ед. ПК с выходом в сеть и 1 ед. ПК с выходом в сеть (резерв); - проектор мультимедийный - 1 шт.; - экран переносной - 1 шт.; - доска школьная фломастерная 1 шт.; - стол.	83001, г. Донецк, пр. Театральный, д. 13, учебный корпус №4, ауд. 231, 33м ²
13.	Организация деятельности территориально-производственных комплексов	Лаборатория компьютерных технологий - 5 ед. ПК с выходом в сеть и 1 ед. ПК с выходом в сеть (резерв); - доска школьная фломастерная - 1 шт.	83001, г. Донецк, пр. Театральный, д. 13, учебный корпус №4, ауд. 232, 33м ²
14.	Современные проблемы науки и техники	Большая мультимедийная аудитория - доска школьная меловая - 3 шт.; - проектор мультимедийный - 1 шт.; - экран переносной - 1 шт.; - 1 ноутбук; - кафедра	83001, г. Донецк, пр. Театральный, д. 13, учебный корпус №4, ауд. 264, 120 м ²
15.	Системный анализ в экологической безопасности	Учебная лаборатория «Прикладная экология» №1: - атомно-адсорбционный спектрофотометр С-115 ПК; - атомно-адсорбционный спектрофотометр С-600; - спектрофотометр «SHIMADZU»; - фотозлектроколлориметр КФК – 2; - весы торсионные; - вискозиметрическая установка; - ареометры общего назначения; - газоопределители ГХ; - рН-метр; - термостаты	83001, г. Донецк, пр. Театральный, д. 13, учебный корпус №4, ауд. 260, 37м ²

1	2	3	4
		<p>Лаборатория компьютерных технологий - 5 ед. ПК с выходом в сеть и 1 ед. ПК с выходом в сеть (резерв); - проектор мультимедийный - 1 шт.; - экран переносной - 1 шт.; - доска школьная фломастерная 1 шт.; - стол.</p>	<p>83001, г. Донецк, пр. Театральный, д. 13, учебный корпус №4, ауд. 231, 33м²</p>
16.	<p>Научно-исследовательская работа (подготовка магистерской диссертации)</p>	<p>Учебная лаборатория «Большая аэродинамическая труба» (ранее «Аэродинамики и теплофизики»):</p> <ul style="list-style-type: none"> – большая аэродинамическая труба замкнутого типа с открытой рабочей частью Т-5; – аэродинамический стенд АС-5; – малая аэродинамическая труба прямого действия 	<p>83001, г. Донецк, пр. Театральный, д. 13, учебный корпус №4 ауд. 0011, 43,4 м²</p>
		<p>Лаборатория компьютерных технологий - 5 ед. ПК с выходом в сеть и 1 ед. ПК с выходом в сеть (резерв); - проектор мультимедийный - 1 шт.; - экран переносной - 1 шт.; - доска школьная фломастерная 1 шт.; - стол.</p>	<p>83001, г. Донецк, пр. Театральный, д. 13, учебный корпус №4, ауд. 231, 33м²</p>
		<p>Учебно-исследовательская лаборатория нестационарных процессов (ранее «Динамических измерений»):</p> <ul style="list-style-type: none"> – доска школьная – 1 шт.; – большой сейф металлический для хранения лабораторных принадлежностей; – большой стеллаж для методической литературы; – 2 аэродинамических трубы, – экспериментальные установки для измерения динамических характеристик ПИП (установка для исследования тепловой инерции термопара – 2 шт., установка для исследования тепловой инерции термистора – 2 шт.), – 5 ПК для снятия и обработки данных с выходом в сеть; 	<p>83001, г. Донецк, пр. Театральный, д. 13, учебный корпус №4, ауд. 007, 50 м²</p>

1	2	3	4
		<ul style="list-style-type: none"> – установка для исследования динамических характеристик термисторов – 2 шт. 	
		<p>Учебная лаборатория «Аэродинамических измерений» (ранее «Физико-химической гидродинамики им. И.Л. Повха»):</p> <ul style="list-style-type: none"> – аэродинамическая труба замкнутого типа; – 2 ПК для снятия и обработки данных с выходом в сеть; – горизонтальная аэродинамическая труба; – бокс для исследования конвективных течений; – термоанемометр постоянной температуры 094Т11; – измеритель диф. давления МКВ-250; – наклонный микроанометр ММН – 2 шт.; – установка для исследования неизоэнтальпических струйных течений; – различное координатное устройство – 3 шт. 	<p>83001, г. Донецк, пр. Театральный, д. 13, учебный корпус №4, ауд. 0010, 74,3 м²</p>
		<p>Учебно-исследовательская лаборатория «Динамических измерений» (ранее «Неизоэнтальпических течений»):</p> <ul style="list-style-type: none"> – большая аэродинамическая труба с закрытой рабочей частью АДС-200/250; – информационно-измерительный комплекс (схема управления оборотами с двигателя, система регулирования температуры, модуль АЦП и т.д.); – установка для создания стратифицированных течений – вольтметр универсальный среднеквадратичный; – доска школьная стеклянная – блок питания универсальный - 2 шт.; – стеллаж для хранения неиспользованного оборудования; – генератор сигналов специальной формы; – компьютер для снятия и обработки данных с выходом в сеть – 2 шт. 	<p>83001, г. Донецк, пр. Театральный, д. 13, учебный корпус №4, ауд. 005, 63м²</p>