# ГОСУДАРСТВЕННАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «ДОНЕЦКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ЭКОНОМИКИ И ТОРГОВЛИ ИМЕНИ МИХАИЛА ТУГАН-БАРАНОВСКОГО»

#### **УТВЕРЖДАЮ**

#### ПАСПОРТ УЧЕБНОЙ ЛАБОРАТОРИИ

Учебная лаборатория экспертных исследований в таможенном деле (ауд. 4231)

Редакция 01

## СОДЕРЖАНИЕ ДОКУМЕНТА

1. ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ	3
2. НАЗНАЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ ЛАБОРАТОРИИ	4
3. ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ УЧЕБНОЙ ЛАБОРАТОРИИ	8
Приложение 1. ПЛАНИРОВКА ПОМЕЩЕНИЯ И РАСПОЛОЖЕНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ И ПРИБОРОВ	10
Приложение 2. СХЕМА ИНЖЕНЕРНЫХ СИСТЕМ	11
И КОММУНИКАЦИЙ	11
ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ	12
ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ	13

#### 1. ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

- 1.1. Полное название лаборатории учебная лаборатория экспертных исследований в таможенном деле.
- 1.2. Базовое подразделение кафедра экспертизы в таможенном деле.
- 1.3. Год создания лаборатории 2003 г.
- 1.4. Место расположения лаборатории: г. Донецк, б-р Шевченко 30, корпус 4, аудитория 4231.
- 1.5. Заведующий кафедрой Осипенко Н.И.
- 1.6. Контактная информация: тел. 295-22-24,

эл.почта: expertms@kaf.donnuet.education.

- 1.7. Специализация лаборатории.
  - В лаборатории проводятся лабораторные и практические занятия с обучающимися очной и заочной форм обучения в соответствии с рабочими программами учебных дисциплин (модулей); консультации; экзамены.
- 1.8. Оборудование и приборы.

Таблица 1 – Перечень оборудования и приборов

№ П/п         Наименование оборудования и приборов         Инвентарный номер оборудования, руб.         Стоимость оборудования, руб.           1         Микроскоп XS-2610         10450076         6384,00           2         Шейкер OS-20C         10450149         19200,00           3         Твердомер NOVOTEST T-У1         10450086         15960,00           4         Дистиллятор ЭД-5 (АД-102)         10450063         6138,00           5         Универсальная разрывная машина РТ-250М         10450147         57600,00           6         Весы ВА-4М         1134014         1662,00           7         Аппарат Киппа         11330080         654,00           8         Аппарат Сокслета         11330074         470,00           9         Баня водяная         11330074         470,00           10         Гигрометр психометрический ВИТ-2         1137192         100,00           11         Дихроскоп         1137194         964,00           12         Дозиметр-радиометр МКС-05 «ТЕРРА-П»         1133091         1776,00           13         Лупа 20х круглая хромированная D-20,5 мм         1133108         196,00           14         Лупа имерометр МК-25, Ц, Д, 0,01 мм         1137196         1572,00           16		пца і перелень оборудования и пр	<u> </u>	
1         Микроскоп XS-2610         10450076         6384,00           2         Шейкер OS-20C         10450149         19200,00           3         Твердомер NOVOTEST T-У1         10450086         15960,00           4         Дистиллятор ЭД-5 (АД-102)         10450063         6138,00           5         Универсальная разрывная машина РТ-250М         10450147         57600,00           6         Весы ВА-4М         1134014         1662,00           7         Аппарат Киппа         11330080         654,00           8         Аппарат Сокслета         11330076         580,00           9         Баня водяная         11330074         470,00           10         Гигрометр психометрический         1137192         100,00           ВИТ-2         1137192         100,00           11         Дихроскоп         1137194         964,00           12         Дозиметр-радиометр МКС-05         (ТЕРРА-П»         1133091         1776,00           13         Лупа 20x круглая хромированная D-20,5 мм         1133108         196,00           14         Лупа измерительная ЛИ-3-10X         1133056         598,00           15         Микрометр МК-25, Ц, Д, 0,01 мм         1137196         1572,00	No	Наименование оборудования и	Инвентарный	Стоимость
2         Шейкер OS-20C         10450149         19200,00           3         Твердомер NOVOTEST T-У1         10450086         15960,00           4         Дистиллятор ЭД-5 (АД-102)         10450063         6138,00           5         Универсальная разрывная машина PT-250M         10450147         57600,00           6         Весы ВА-4М         1134014         1662,00           7         Аппарат Киппа         11330080         654,00           8         Аппарат Сокслета         11330076         580,00           9         Баня водяная         11330074         470,00           10         Гигрометр психометрический         1137192         100,00           ВИТ-2         1137192         100,00           11         Дихроскоп         1137194         964,00           12         Дозиметр-радиометр МКС-05         (ТЕРРА-П»         1133091         1776,00           13         Лупа 20x круглая хромированная D-20,5 мм         1133108         196,00           14         Лупа измерительная ЛИ-3-10X         1133056         598,00           15         Микрометр МК-25, Ц, Д, 0,01 мм         1137196         1572,00           17         Газометр 20 Л         11330081         946,00 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>				
3         Твердомер NOVOTEST T-У1         10450086         15960,00           4         Дистиллятор ЭД-5 (АД-102)         10450063         6138,00           5         Универсальная разрывная машина РТ-250М         10450147         57600,00           6         Весы ВА-4М         1134014         1662,00           7         Аппарат Киппа         11330080         654,00           8         Аппарат Сокслета         11330076         580,00           9         Баня водяная         11330074         470,00           10         Гигрометр психометрический         1137192         100,00           ВИТ-2         1137192         100,00           11         Дихроскоп         1137194         964,00           12         Дозиметр-радиометр МКС-05         (ТЕРРА-П»         1133091         1776,00           13         Лупа 20х круглая хромированная D-20,5 мм         1133108         196,00           14         Лупа измерительная ЛИ-3-10X         1133056         598,00           15         Микрометр МК-25, Ц, Д, 0,01 мм         1137196         1572,00           17         Газометр 20 Л         11330081         946,00		Микроскоп XS-2610	10450076	6384,00
4         Дистиллятор ЭД-5 (АД-102)         10450063         6138,00           5         Универсальная разрывная машина РТ-250М         10450147         57600,00           6         Весы ВА-4М         1134014         1662,00           7         Аппарат Киппа         11330080         654,00           8         Аппарат Сокслета         11330076         580,00           9         Баня водяная         11330074         470,00           10         Гигрометр психометрический         1137192         100,00           ВИТ-2         1137192         100,00           11         Дихроскоп         1137194         964,00           12         Дозиметр-радиометр МКС-05 «ТЕРРА-П»         1133091         1776,00           13         Лупа 20х круглая хромированная D-20,5 мм         1133108         196,00           14         Лупа измерительная ЛИ-3-10X         1133056         598,00           15         Микрометр МК-25, Ц, Д, 0,01 мм         1137196         1572,00           17         Газометр 20 Л         11330081         946,00			10450149	,
5         Универсальная разрывная машина РТ-250М         10450147         57600,00           6         Весы ВА-4М         1134014         1662,00           7         Аппарат Киппа         11330080         654,00           8         Аппарат Сокслета         11330076         580,00           9         Баня водяная         11330074         470,00           10         Гигрометр психометрический ВИТ-2         1137192         100,00           11         Дихроскоп         1137194         964,00           12         Дозиметр-радиометр МКС-05 «ТЕРРА-П»         1133091         1776,00           13         Лупа 20х круглая хромированная D-20,5 мм         1133108         196,00           14         Лупа измерительная ЛИ-3-10X         1133056         598,00           15         Микрометр МК-25, Ц, Д, 0,01 мм         1137196         1572,00           16         Толщиномер ТР 30-30         1137196         1572,00           17         Газометр 20 Л         11330081         946,00		Твердомер NOVOTEST T-У1	10450086	
машина РТ-250М         10450147         57600,00           6         Весы ВА-4М         1134014         1662,00           7         Аппарат Киппа         11330080         654,00           8         Аппарат Сокслета         11330076         580,00           9         Баня водяная         11330074         470,00           10         Гигрометр психометрический         1137192         100,00           ВИТ-2         1137192         100,00           11         Дихроскоп         1137194         964,00           12         Дозиметр-радиометр МКС-05         776,00           «ТЕРРА-П»         1133091         1776,00           13         Лупа 20х круглая хромированная D-20,5 мм         1133108         196,00           14         Лупа измерительная ЛИ-3-10X         1133056         598,00           15         Микрометр МК-25, Ц, Д, 0,01 мм         1137196         1572,00           16         Толщиномер ТР 30-30         1137196         1572,00           17         Газометр 20 Л         11330081         946,00		Дистиллятор ЭД-5 (АД-102)	10450063	6138,00
6Весы ВА-4М11340141662,007Аппарат Киппа11330080654,008Аппарат Сокслета11330076580,009Баня водяная11330074470,0010Гигрометр психометрический1137192100,00ВИТ-21137192100,0011Дихроскоп1137194964,0012Дозиметр-радиометр МКС-05 «ТЕРРА-П»11330911776,0013Лупа 20х круглая хромированная D-20,5 мм1133108196,0014Лупа измерительная ЛИ-3-10X1133056598,0015Микрометр МК-25, Ц, Д, 0,01 мм1137195328,0016Толщиномер ТР 30-3011371961572,0017Газометр 20 Л11330081946,00	5			
7       Аппарат Киппа       1134014       1662,00         8       Аппарат Сокслета       11330080       654,00         9       Баня водяная       11330074       470,00         10       Гигрометр психометрический ВИТ-2       1137192       100,00         11       Дихроскоп       1137194       964,00         12       Дозиметр-радиометр МКС-05 «ТЕРРА-П»       1133091       1776,00         13       Лупа 20х круглая хромированная D-20,5 мм       1133108       196,00         14       Лупа измерительная ЛИ-3-10X       1133056       598,00         15       Микрометр МК-25, Ц, Д, 0,01 мм       1137195       328,00         16       Толщиномер ТР 30-30       1137196       1572,00         17       Газометр 20 Л       11330081       946,00		машина РТ-250М		
7         Аппарат Киппа         11330080         654,00           8         Аппарат Сокслета         11330076         580,00           9         Баня водяная         11330074         470,00           10         Гигрометр психометрический         1137192         100,00           ВИТ-2         1137192         100,00           11         Дихроскоп         1137194         964,00           12         Дозиметр-радиометр МКС-05         (ТЕРРА-П»         1133091         1776,00           13         Лупа 20х круглая хромированная D-20,5 мм         1133108         196,00           14         Лупа измерительная ЛИ-3-10X         1133056         598,00           15         Микрометр МК-25, Ц, Д, 0,01 мм         1137195         328,00           16         Толщиномер ТР 30-30         1137196         1572,00           17         Газометр 20 Л         11330081         946,00	6	Весы ВА-4М	1134014	1662,00
8         Аппарат Сокслета         11330076         580,00           9         Баня водяная         11330074         470,00           10         Гигрометр психометрический ВИТ-2         1137192         100,00           11         Дихроскоп         1137194         964,00           12         Дозиметр-радиометр МКС-05 «ТЕРРА-П»         1133091         1776,00           13         Лупа 20х круглая хромированная D-20,5 мм         1133108         196,00           14         Лупа измерительная ЛИ-3-10X         1133056         598,00           15         Микрометр МК-25, Ц, Д, 0,01 мм         1137195         328,00           16         Толщиномер ТР 30-30         1137196         1572,00           17         Газометр 20 Л         11330081         946,00			1134014	1662,00
9       Баня водяная       11330074       470,00         10       Гигрометр психометрический       1137192       100,00         ВИТ-2       1137192       100,00         11       Дихроскоп       1137194       964,00         12       Дозиметр-радиометр МКС-05 «ТЕРРА-П»       1133091       1776,00         13       Лупа 20х круглая хромированная D-20,5 мм       1133108       196,00         14       Лупа измерительная ЛИ-3-10X       1133056       598,00         15       Микрометр МК-25, Ц, Д, 0,01 мм       1137195       328,00         16       Толщиномер ТР 30-30       1137196       1572,00         17       Газометр 20 Л       11330081       946,00	7	Аппарат Киппа	11330080	654,00
10       Гигрометр психометрический       1137192       100,00         BИТ-2       1137192       100,00         11       Дихроскоп       1137194       964,00         12       Дозиметр-радиометр МКС-05 «ТЕРРА-П»       1133091       1776,00         13       Лупа 20х круглая хромированная D-20,5 мм       1133108       196,00         14       Лупа измерительная ЛИ-3-10X       1133056       598,00         15       Микрометр МК-25, Ц, Д, 0,01 мм       1137195       328,00         16       Толщиномер ТР 30-30       1137196       1572,00         17       Газометр 20 Л       11330081       946,00	8	Аппарат Сокслета	11330076	580,00
ВИТ-21137192100,0011Дихроскоп1137194964,0012Дозиметр-радиометр МКС-05 «ТЕРРА-П»11330911776,0013Лупа 20х круглая хромированная D-20,5 мм1133108196,0014Лупа измерительная ЛИ-3-10X1133056598,0015Микрометр МК-25, Ц, Д, 0,01 мм1137195328,0016Толщиномер ТР 30-3011371961572,0017Газометр 20 Л11330081946,00	9	Баня водяная	11330074	470,00
11       Дихроскоп       1137194       964,00         12       Дозиметр-радиометр МКС-05 «ТЕРРА-П»       1133091       1776,00         13       Лупа 20х круглая хромированная D-20,5 мм       1133108       196,00         14       Лупа измерительная ЛИ-3-10X       1133056       598,00         15       Микрометр МК-25, Ц, Д, 0,01 мм       1137195       328,00         16       Толщиномер ТР 30-30       1137196       1572,00         17       Газометр 20 Л       11330081       946,00	10	Гигрометр психометрический	1137192	100,00
12Дозиметр-радиометр МКС-05 «ТЕРРА-П»11330911776,0013Лупа 20х круглая хромированная D-20,5 мм1133108196,0014Лупа измерительная ЛИ-3-10X1133056598,0015Микрометр МК-25, Ц, Д, 0,01 мм1137195328,0016Толщиномер ТР 30-3011371961572,0017Газометр 20 Л11330081946,00		ВИТ-2	1137192	100,00
«ТЕРРА-П»11330911776,0013Лупа 20х круглая хромированная D-20,5 мм1133108196,0014Лупа измерительная ЛИ-3-10X1133056598,0015Микрометр МК-25, Ц, Д, 0,01 мм1137195328,0016Толщиномер ТР 30-3011371961572,0017Газометр 20 Л11330081946,00	11	Дихроскоп	1137194	964,00
13       Лупа 20х круглая хромированная D-20,5 мм       1133108       196,00         14       Лупа измерительная ЛИ-3-10X       1133056       598,00         15       Микрометр МК-25, Ц, Д, 0,01 мм       1137195       328,00         16       Толщиномер ТР 30-30       1137196       1572,00         17       Газометр 20 Л       11330081       946,00	12	Дозиметр-радиометр МКС-05		
D-20,5 мм       1133108       196,00         14 Лупа измерительная ЛИ-3-10X       1133056       598,00         15 Микрометр МК-25, Ц, Д, 0,01 мм       1137195       328,00         16 Толщиномер ТР 30-30       1137196       1572,00         17 Газометр 20 Л       11330081       946,00		«TEPPA-П»	1133091	1776,00
14       Лупа измерительная ЛИ-3-10X       1133056       598,00         15       Микрометр МК-25, Ц, Д, 0,01 мм       1137195       328,00         16       Толщиномер ТР 30-30       1137196       1572,00         17       Газометр 20 Л       11330081       946,00	13	Лупа 20х круглая хромированная		
15       Микрометр МК-25, Ц, Д, 0,01 мм       1137195       328,00         16       Толщиномер ТР 30-30       1137196       1572,00         17       Газометр 20 Л       11330081       946,00		D-20,5 мм	1133108	196,00
15       Микрометр МК-25, Ц, Д, 0,01 мм       1137195       328,00         16       Толщиномер ТР 30-30       1137196       1572,00         17       Газометр 20 Л       11330081       946,00	14	Лупа измерительная ЛИ-3-10X	1133056	598,00
17 Газометр 20 Л 11330081 946,00	15		1137195	328,00
	16	Толщиномер ТР 30-30	1137196	1572,00
18 Прибор Журавлева 1133055 724,00	17	Газометр 20 Л	11330081	946,00
	18	Прибор Журавлева	1133055	724,00

### 2. НАЗНАЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ ЛАБОРАТОРИИ

Таблица 2 — Учебные дисциплины (модули), занятия по которым проводятся на базе лаборатории

No		Направление		
п/п	Наименование	подготовки/	Коли-	
11/11	учебной дисциплины	специальность	чество	Преподаватель
	(модуля)	(факультет,	часов	преподавателя
	(подучи)	группа)	14005	
1	Безопасность товаров	38.03.07	9	Пешко Т. А.
1	Везопасность товаров	Товароведение,		Temko 1.71.
		$\Phi$ МТТД $^{1}$ ,		
		ТЭТД-15-А		
2	Идентификация и кодирование	38.03.07	2	Захарова С. Л.
_	товаров	Товароведение,	2	Захарова С. 71.
	Товиров	ФМТТД,		
		ТЭТД-15-А		
3	Экспертиза сырья и материалов	38.03.07	2	Захарова С. Л.
)	Экспертиза сырыл и материалов	Товароведение,	2	Захарова С. 71.
		ФМТТД,		
		ТЭТД-15-А		
4	Таможенное дело	38.03.07	1	Кацель И. К.
-	таможенное дело	Товароведение,	1	кацель и. к.
		ФМТТД,		
		ТКДН-15-А		
5	Тороророномия и эменеричес р	38.05.02	9	Захарова С. Л.
3	Товароведение и экспертиза в таможенном деле	Таможенное дело	9	Захарова С. Л.
	таможенном деле	ФМТТД,		
		ТМД-16-A		
6	Информационных тамажания	38.05.02	6	Котыляк Ю. В.
0	Информационные таможенные		0	котыляк ю. в.
	технологии	Таможенное дело ФМТТД,		
		ТМД-16-A		
7	Тороророномия и эканартия в	38.05.02	1	Котыляк Ю. В.
/	Товароведение и экспертиза в	Таможенное дело,	1	KOIBIJAK IO. D.
	таможенном деле	ФМТТД,		
		ТМД-16-A		
8	Торориод номочиснотуро	38.05.02	6	Мищенко В. В.
0	Товарная номенклатура внешнеэкономической		0	мищенко В. В.
		Таможенное дело		
	деятельности	ФМТТД, ТМД-16-А		
9	Товарная номенклатура	38.03.07	4	Мищенко В. В
9	внешнеэкономической	Товароведение,	+	мищенко В. В
	деятельности	ФМТТД,		
	долгольности	ТЭТД-16-A		
10	Технические средства	38.03.07	1	Каменева Н. В.
10	таможенного контроля	Товароведение,	1	камспера II. D.
	Tumomennoro Kontpolix	ФМТТД,		
		ТЭТД-16-А		
		191Д-10-А		
11	Инструментальные методы	38.03.07	4	Молоканова Л. В.
11	исследования в таможенном	Товароведение,		IVIOJIONAHODA JI, D.
	деле	ФМТТД,		
	доле	ТЭТД-16-А		
		1014 1011		
	I .	Ī	1	1

12	Основы научных исследований	38.05.02	4	Михненко Р. Н.
		Таможенное дело,		
		ФМТТД,		
12	Tayyyyaayyaanaana	ТМД-17-A 38.05.02	2	Каменева Н. В.
13	Технические средства	Таможенное дело,	2	каменева п. в.
	таможенного контроля	ФМТТД,		
		ТМД-17-A		
14	Товароведение	38.03.07	1	Котыляк Ю. В.
	T T	Товароведение,		
		ФМТТД,		
		ТЭТД-17-А		
15	Товароведение и экспертиза в	_ 38.05.02	1	Пешко Т. А.
	таможенном деле	Таможенное дело		
		ФМТТД,		
1.6	D	ТМД-17-A 38.04.07	1	Marray IO D
16	Экспертиза драгоценных	38.04.07 Товароведение,	1	Котыляк Ю. В.
	металлов и драгоценных камней	товароведение, ФМТТД,		
		ТЭТД-17-МА		
17	Организация борьбы с	38.04.07	1	Мищенко В. В.
1,	таможенными	Товароведение,		TVIIIIQUINO B. B.
	правонарушениями	ФМТТД,		
		ТЭТД-17-МА		
18	Товарная номенклатура	38.03.07	0,2	Мищенко В. В
	внешнеэкономической	Товароведение,		
	деятельности	ФМТТД,		
4.0		ТЭТД-18-СА		
19	Методология и методы научных	38.04.07	1	Каменева Н.В.
	исследований	Товароведение,		
		ФМТТД, ТЭТД-18-МА		
20	Оценочная экспертиза товаров в	38.04.07	1	Кацель И. К.
20	таможенном деле	Товароведение,	1	Тацель 11. Т.
	Tumomention gene	ФМТТД,		
		ТЭТД-18-МА		
21	Экспертиза товаров	38.04.07	3	Кацель И. К.
		Товароведение,		
		ФМТТД,		
22		ТЭТД-18-МА	2	M D D
22	Экспертиза наркотических,	38.04.07	2	Мищенко В. В.
	отравляющих и взрывоопасных	Товароведение, ФМТТД,		
	веществ	ТЭТД-18-МА		
23	Экспертиза сырья и материалов	38.03.07	1,6	Котыляк Ю. В.
	Skellepillou ebipbil il mullepilalob	Товароведение,	1,0	TOIDIVINICIO, D.
		ФМТТД,		
		зТЭТД-14-1		
24	Идентификация и кодирование	38.03.07	1,2	Михненко Р. Н.
	товаров	Товароведение,		
		ФМТТД,		
2.5	T.	зТЭТД-14-1	0.6	П Т
25	Техническое регулирование	38.03.07	0,6	Пешко Т. А.
	(Основы стандартизации,	Товароведение,		
	метрологии и управления качеством, Оценка	ФМТТД, зТЭТД-14-1		
	соответствия)	31Э1Д-1 <del>4-</del> 1		
	1	L		i

26	Инструментальные методы	38.03.07	6	Молоканова Л. В.
	исследования в таможенном	Товароведение,		
	деле	ФМТТД,		
		зТЭТД-15-1	10	
27	Идентификация и кодирование	38.03.07	12	Михненко Р. Н.
	товаров	Товароведение,		
		ФМТТД,		
28	Товароведение и экспертиза в	зТЭТД-15-1 38.05.02	18	Пешко Т. А.
20	таможенном деле	Таможенное дело,	10	TICHIKO 1. A.
	Tumowellion desic	ФМТТД,		
		зТМД-16-1		
29	Экспертиза сырья и материалов	38.03.07	12	Захарова С. Л.
		Товароведение,		
		ФМТТД,		
		зТЭТД-16-С1		
30	Идентификация и кодирование	_ 38.03.07	12	Михненко Р. Н.
	товаров	Товароведение,		
		ФМТТД,		
2.1	Торожорожими	3ТЭТД-16-С1	10	Ээхэлэгэ С П
31	Товароведение	38.03.07 Товароведение,	10	Захарова С. Л.
		ФМТТД,		
		зТЭТД-17-1		
32	Основы научных исследований	38.03.07	6	Михненко Р. Н.
-	o chicasi nay masii noonegesamiin	Товароведение,		
		ФМТТД,		
		зТЭТД-17-1		
33	Товароведение и экспертиза в	38.05.02	10	Захарова С. Л.
	таможенном деле	Таможенное дело,		
		ФМТТД,		
2.4	Т	3ТМД-17-1	10	ПТ А
34	Товароведение и экспертиза в таможенном деле	38.05.02	10	Пешко Т. А.
	таможенном деле	Таможенное дело, ФМТТД,		
		зТМД-17-2		
35	Товароведение и экспертиза в	38.05.02	8	Пешко Т. А.
	таможенном деле	Таможенное дело,		
		ФМТТД,		
		зТМД-17-1,		
		зТМД-17-2		
36	Основы экспертизы товаров в	38.03.07	1,4	Захарова С. Л.
	таможенном деле	Товароведение,		
		ФМТТД, зТЭТД-17-С1		
37	Инструментальные методы	38.03.07	1	Котыляк Ю. В.
	исследования в таможенном	Товароведение,	1	KOIDIJIAK IO. D.
	деле	ФМТТД,		
		зТЭТД-17-С1		
38	Техническое регулирование	38.03.07	1	Пешко Т. А.
	(Основы стандартизации,	Товароведение,		
	метрологии и управления	ФМТТД,		
	качеством, Оценка	зТЭТД-17-С1		
39	Соответствия)	38.03.07	8	Михненко Р. Н.
39	Основы научных исследований	Товароведение,	0	милистко г. п.
		ФМТТД,		
		зТЭТД-18-С1		
	1	r1	l	1

	_	T		
40	Техническое регулирование	38.03.07	6	Михненко Р. Н.
	(Основы стандартизации,	Товароведение,		
	метрологии и управления	ФМТТД,		
	качеством, Оценка	зТЭТД-18-С1		
	соответствия)	, ,		
41	Экспертиза товаров	38.04.07	3	Айдарова Л. В.
		Товароведение,		
		ФМТТД,		
		зТЭТД-18-М1		
42	Управление безопасностью и	38.04.07	1,5	Котыляк Ю. В.
	качеством	Товароведение,	,	
		ФМТТД,		
		зТЭТД-18-М1		
43	Управление таможенными	38.04.07	0,9	Каменева Н. В.
	рисками	Товароведение,	,	
		ФМТТД,		
		зТЭТД-18-М1		
44	Оценочная экспертиза товаров в	38.04.07	0,9	Кацель И. К.
	таможенном деле	Товароведение,	,	,
		ФМТТД,		
		зТЭТД-18-М1		
45	Оценочная экспертиза товаров в	38.04.07	0,9	Кацель И. К.
	таможенном деле	Товароведение,	• ,-	
		ФМТТД,		
		зТЭТД-18-М1 зима		
46	Управление таможенными	38.04.07	0,9	Козлов В. С.
'	рисками	Товароведение,	0,5	Rossiob B. C.
	priekami	ФМТТД,		
		зТЭТД-18-М1 зима		
47	Экспертиза наркотических,	38.04.07	2,1	Айдарова Л. В.
.,	отравляющих и взрывоопасных	Товароведение,	-,1	тыдарова ст. в.
	веществ	ФМТТД,		
	Бещееть	зТЭТД-18-М1 зима		
48	Экспертиза наркотических,	$\frac{10 \text{ ИД} \text{ ТО ИЛ SIMUL}}{\text{ИД} \Pi \text{O}^2}$ ,	1,5	Айдарова Л. В.
10	отравляющих и взрывоопасных	Товароведение,	1,5	тищарова т. В.
	веществ	ТЭТД-17 м		
49	Оценочная экспертиза товаров в	ЦДПО,	0,9	Кацель И. К.
77	таможенном деле	Товароведение,	0,7	Кацель II. К.
	таможенном деле	ТЭТД-17 м		
50	Организация контроля за	ЦДПО,	0,9	Кацель И. К.
	перемещением валюты через	Товароведение,	0,7	Tangono II. IX.
	таможенную границу	ТЭТД-17 м		
51	Оценочная экспертиза товаров в	ЦДПО,	0,9	Кацель И. К.
) 1	таможенном деле	Товароведение,	0,9	гацоль и. к.
	таможенном деле	ТЭТД-18 в		
52	Экспертиза драгоценных	ЦДПО,	0,9	Агбаш В. Л.
32	металлов, драгоценных камней и	Товароведение,	0,9	1 и Оаш D. Л.
	культурных ценностей	ТЭТД-18 в		
53	Экспертиза наркотических,	ЦДПО,	0,9	Айдарова Л. В.
55	отравляющих и взрывоопасных	Товароведение,	0,7	тиндарова л. В.
	веществ	ТЭТД-18 в		
54	Идентификация и кодирование	ЦДПО,	0,6	Захарова С. Л.
J4	<u> </u>	товароведение,	0,0	Јаларова С. Л.
	товаров	ТЭТД-18 в		
55	Опротиводина компро на се	, ,	0,9	Кацель И. К.
33	Организация контроля за	ЦДПО, Товароведение,	0,9	кацель и. К.
	перемещением валюты через	ТЭТД-18 в		
i	таможенную границу	1 Э1Д-18 В		

56	Инструментальные методы	ЦДПО,	0,9	Молоканова Л. В.
	исследования в таможенном	Товароведение,		
	деле	ТЭТД-18 л		
57	Техническое регулирование	ЦДПО,	0,9	Котыляк Ю. В.
	(Стандартизация,	Товароведение,		
	подтверждение соответствия и	ТЭТД-18 л		
	метрология)			
58	Товароведение и экспертиза в	ЦДПО,	0,9	Котыляк Ю. В.
	таможенном деле	Товароведение,		
		ТЭТД-18 л		
59	Экспертно-аналитические	ЦДПО,	0,9	Котыляк Ю. В.
	аспекты искусствоведения	Товароведение,		
		ТЭТД-18 л		
60	Управление безопасностью и	ЦДПО,	0,9	Котыляк Ю. В.
	качеством	Товароведение,		
		ТЭТД-18 л		
61	Идентификация и кодирование	ЦДПО,	0,6	Захарова С. Л.
	товаров	Товароведение,		
		ТЭТД-18 л		
62	Оценочная экспертиза товаров в	ЦДПО,	0,9	Кацель И. К.
	таможенном деле	Товароведение,		
		ТЭТД-18 л		
63	Экспертиза драгоценных	ЦДПО,	0,9	Агбаш В. Л.
	металлов, драгоценных камней и	Товароведение,		
	культурных ценностей	ТЭТД-18 л		
64	Экспертиза наркотических,	ЦДПО,	0,9	Айдарова Л. В.
	отравляющих и взрывоопасных	Товароведение,		
	веществ	ТЭТД-18 л		

Примечания:

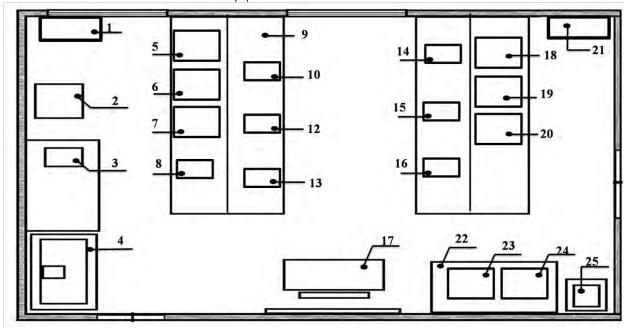
<sup>1.</sup> ФМТТД – факультет маркетинга, торговли и таможенного дела.
2. ЦДПО – центр дополнительного профессионального образования.

## 3. ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ УЧЕБНОЙ ЛАБОРАТОРИИ

Таблица 3 – Количество обучающихся на базе лаборатории (2018/2019 уч. г.)

NC.		I/
No	<b>.</b>	Количество
п/п	Факультет (направление подготовки)	обучающихся,
		чел.
1	ФМТТД, 38.03.07 Товароведение, ТЭТД-15-А	26
2	ФМТТД, 38.03.07 Товароведение, ТКДН-15-А	21
3	ФМТТД, 38.03.07 Товароведение, ТЭТД-16-А	30
4	ФМТТД, 38.05.02 Таможенное дело, ТМД-16-А	16
5	ФМТТД, 38.05.02 Таможенное дело, ТМД-17-А	26
6	ФМТТД, 38.03.07 Товароведение, ТЭТД-17-А	19
7	ФМТТД, 38.03.07 Товароведение, ТЭТД-18-СА	5
8	ФМТТД, 38.04.07 Товароведение, ТЭТД-17-МА	15
10	ФМТТД, 38.04.07 Товароведение, ТЭТД-18-МА	16
11	ФМТТД, 38.03.07 Товароведение, зТЭТД-14-1	4
12	ФМТТД, 38.03.07 Товароведение, зТЭТД-15-1	19
13	ФМТТД, 38.03.07 Товароведение, зТЭТД-16-С1	21
14	ФМТТД, 38.03.07 Товароведение, зТЭТД-17-1	13
15	ФМТТД, 38.05.02 Таможенное дело, зТМД-17-1	17
16	ФМТТД, 38.05.02 Таможенное дело, зТМД-17-2	14
17	ФМТТД, 38.03.07 Товароведение, зТЭТД-17-С1	2
18	ФМТТД, 38.03.07 Товароведение, зТЭТД-18-С1	11
19	ФМТТД, 38.04.07 Товароведение, зТЭТД-18-М1	4
20	ФМТТД, 38.04.07 Товароведение, зТЭТД-18-М1 зима	4
21	ЦДПО, Товароведение, ТЭТД-17 м	8
22	ЦДПО, Товароведение, ТЭТД-18 в	2
23	ЦДПО, Товароведение, ТЭТД-18 л	5
Ито	ΓΟ	298

#### Приложение 1. ПЛАНИРОВКА ПОМЕЩЕНИЯ И РАСПОЛОЖЕНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ И ПРИБОРОВ



Условные обозначения

- 1. Подвесной шкаф
- 2. Разрывная машина РТ-250М
- 3. Дистиллятор ЭД-5 (АД-102)
- 4. Вытяжной шкаф
- 5. Дихроскоп
- 6. Микроскоп XSM- 20
- 7. Твердомер NOVOTEST Т-У1
- 8. Прибор Журавлева
- 9. Лабораторный стол
- 10. Микрометр МК-25, Ц, Д, 0,01 мм
- 11. Лупа 20х круглая хромированная D-20,5 мм
- 12. Дозиметр- радиометр МКС-05 «ТЕРРА-П»

- 13. Аппарат Киппа
- 14. Толщиномер ТР 30-30
- 15. Лупа измерительная ЛИ-3-10Х
- 16. Микроскоп XS-2610
- 17. Рабочий стол
- 18. Весы ВА-4М
- 19. Баня водяная
- 20. Шейкер OS-20C
- 21. Подвесной шкаф с приборами
- 22. Стационарный шкаф для приборов
- 23. Газометр 20 Л
- 24. Аппарат Сокслета
- 25. Гигрометр психометрический ВИТ-2

Лаборатория состоит из 1 аудитории площадью 39 м<sup>2</sup>.

Естественное освещение лаборатории: через 2 окна.

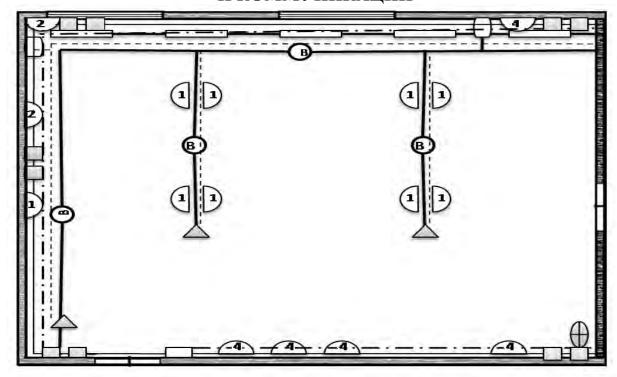
Количество дверей: 1 входная двойная дверь, 1 дверь для прохода в другую аудиторию.

Высота помещения – 3,15 м. Потолок – подвесной, железобетонные плиты.

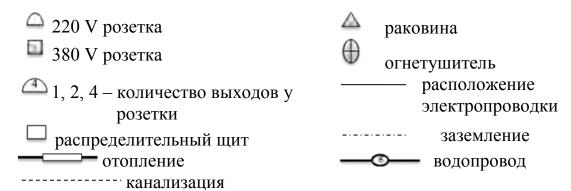
Полы — керамическая плитка. Отделка стен — керамическая плитка и окрашенная штукатурка.

Мебель: лабораторных столов -4, рабочих столов -2, стульев -24, вытяжных шкафов -1, стационарных шкафов для приборов -1, шкафов подвесных -2.

## Приложение 2. СХЕМА ИНЖЕНЕРНЫХ СИСТЕМ И КОММУНИКАЦИЙ



Условные обозначения



Инженерное оборудование помещения:

- отопление: радиаторы -2 шт.;
- электроснабжение: 220 V, 380 V, расположение электрических розеток показано на схеме инженерных систем и коммуникаций (Приложение №2);
- искусственное освещение: осуществляется люминесцентными лампами потолочного расположения в количестве 12 штук;
- водоснабжение и канализация: присутствуют;
- пожарная сигнализация: отсутствует;
- вентиляция: естественная, 1 вытяжной шкаф.

## ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

Номер	Номера листов		Основание		Расшиф-		Дата	
измене- ния	заменен-	новых	аннули- рован- ных	для внесения изменений	Подпись	ровка подписи	Дата	введения изменения

#### ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ

Разработчик —	
заведующий кафедрой НОСУ	Осипенко Н. И. « <u>03</u> » <u>12</u> 20 <u>18</u> г.
СОГЛАСОВАНО:	
Проректор по социально- экономическим и хозяйственным вопросам	Курито О.В. « <u>OS</u> » <u>12</u> 20 <u>18</u> г.
Декан факультета маркетинга, торговли и таможенного дела  ———————————————————————————————————	Махноносов Д. В. « <u>@3</u> » <u>/2</u> 20 <u>/8</u> г.
Инженер по охране труда	Решетько М. А. « <u>05</u> » 12 2018 г.
Инженер по гражданской обороне фу	Рязенцев В. В. « <u>05</u> » /2 20 <u>%</u> г.
Главный инженер	Слупицкий А. Д. «_05_»1220 <u>/8</u> г.
И. о. главного энергетика	Решетько М. А. « <u>05</u> » <u>12</u> 20 <u>18</u> г.
Заведующий кафедрой — ——————————————————————————————————	Осипенко Н. И. « <u>03</u> » <u>12</u> 20 <u></u> 18 г.