

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
ФГБОУ ВО «БАЙКАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе  
д.юр.н., доц. Фойгель Е.И.



29.05.2026г.

**Рабочая программа дисциплины**  
Б1.У.10. Товарная номенклатура внешнеэкономической деятельности (ТН ВЭД)

Направление подготовки (специальность): 38.05.02 Таможенное дело

Специализация: Таможенное дело

Квалификация выпускника: специалист таможенного дела

Форма обучения: очная, заочная

	Очная ФО	Заочная ФО
Курс	3	3
Семестр	31	31
Лекции (час)	14	20
Практические (сем, лаб.) занятия (час)	28	0
Самостоятельная работа, включая подготовку к экзаменам и зачетам (час)	66	88
Курсовая работа (час)		
Всего часов	108	108
Зачет (семестр)		
Экзамен (семестр)	31	31

Иркутск 2026

Программа составлена в соответствии с ФГОС ВО по направлению 38.05.02  
Таможенное дело.

Автор С.Н. Короткова

Рабочая программа обсуждена и утверждена на заседании кафедры мировой  
экономики, туризма и таможенного дела

### 1. Цели изучения дисциплины

- формирование у специалистов системы теоретических знаний в области правовых основ обеспечения применения ТН ВЭД ТС, понятийно-терминологического аппарата, истории создания товарных номенклатур ВЭД;
- изучение принципов формирования группировок в структуре ТН ВЭД и выработка навыков работы с примечаниями к разделам, товарным группам при классификации товаров;
- овладение навыками применения основных правил интерпретации при классификации товаров;
- научить студентов навыкам принятия решения, в случаях выявления недостоверного заявленного кода ТН ВЭД ТС товара.

### 2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

#### Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

Код компетенции по ФГОС ВО	Компетенция
ПК-7	Способен определять код товара и контролировать заявленный код в соответствии с ТН ВЭД

#### Структура компетенции

Компетенция	Формируемые ЗУНы
ПК-7 Способен определять код товара и контролировать заявленный код в соответствии с ТН ВЭД	З. Знать особенности определения кода товара и контроля заявленного кода в соответствии с ТН ВЭД. У. Уметь определять код товара и контролировать заявленный код в соответствии с ТН ВЭД Н. Владеть навыками определения кода товара и контролировать заявленный код в соответствии с ТН ВЭД

### 3. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Принадлежность дисциплины - БЛОК 1 ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ): Часть, формируемая участниками образовательных отношений.

Предшествующие дисциплины (освоение которых необходимо для успешного освоения данной): "Основы таможенного дела"

Дисциплины, использующие знания, умения, навыки, полученные при изучении данной: "Таможенные платежи", "Таможенные процедуры", "Таможенный контроль в неторговом обороте", "Практикум по декларированию товаров и транспортных средств"

### 4. Объем дисциплины (модуля) в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зач. ед., 108 часов.

Вид учебной работы	Количество часов (очная ФО)	Количество часов (заочная ФО)
Контактная(аудиторная) работа		

Лекции	14	20
Практические (сем, лаб.) занятия	28	0
Самостоятельная работа, включая подготовку к экзаменам и зачетам	66	88
Всего часов	108	108

## 5. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

### 5.1. Содержание разделов дисциплины

#### Заочная форма обучения

№ п/п	Раздел и тема дисциплины	Семестр	Лекции	Семинар Лаборат. Практич.	Самостоят. раб.	В интерактивной форме	Формы текущего контроля успеваемости
1	Роль классификации в международной торговле	31	4		16		Коллоквиум. Реферат
2	Основы классификации товаров в ТН ВЭД ЕАЭС	31	6		46		Проверочный тест
3	Особенности классификации товаров в ТН ВЭД	31	10		26		Задачи
	ИТОГО		20		88		

#### Очная форма обучения

№ п/п	Раздел и тема дисциплины	Семестр	Лекции	Семинар Лаборат. Практич.	Самостоят. раб.	В интерактивной форме	Формы текущего контроля успеваемости
1	Роль классификации в международной торговле	31	2	2	6		Коллоквиум. Реферат
2	Основы классификации товаров в ТН ВЭД ЕАЭС	31	4	6	30		Проверочный тест
3	Особенности классификации товаров в ТН ВЭД	31	8	20	30		Задачи
	ИТОГО		14	28	66		

### 5.2. Лекционные занятия, их содержание

№ п/п	Наименование разделов и тем	Содержание
1	Классификация и кодирование: признаки и методы	Цели и задачи изучения дисциплины. Значение данной дисциплины и ее роль в таможенном деле. Понятие, сущность и цели классификации. Основные термины в области классификации. Методы классификации (иерархический, фасетный, смешанный).

№ п/п	Наименование разделов и тем	Содержание
		Критерии классификации понятие, сущность и цели кодирования. Методы кодирования (порядковый, серийно-порядковый, параллельный, последовательный). Структура кода (алфавит, основание разряд, длина).
2	Гармонизированная система описания и кодирования товаров. Товарная номенклатура внешнеэкономической деятельности. Назначение. Сфера применения.	Гармонизированная система описания и кодирования товаров. Правовая основа функционирования ТН ВЭД ЕАЭС. Структура ТН ВЭД ЕАЭС. Система классификации в ТН ВЭД ЕАЭС. Система кодирования в ТН ВЭД ЕАЭС. Примечания в ТН ВЭД ЕАЭС. Терминология в ТН ВЭД ЕАЭС. Значение знаков препинания в ТН ВЭД ЕАЭС. Нормативное регулирование применения ТН ВЭД ЕАЭС.
3	Основные правила интерпретации ТН ВЭД ЕАЭС.	ОПИ неотъемлемая часть ГС. Значение Основных правил интерпретации для классификации товаров в соответствии с ТН ВЭД. ОПИ 1. ОПИ 2. ОПИ 3. ОПИ 4. ОПИ 5. ОПИ 6.
4	Нормативное регулирование ТН ВЭД применения ТН ВЭД ЕАЭС	Нормативно-правовая база принятия предварительного решения о классификации товаров. Порядок принятия решения по классификации товара в несобранном или разобранном виде. Срок принятия предварительных решений о классификации товаров. Основание для прекращения действия предварительного решения.
5	Классификации отдельных видов товаров в ТН ВЭД ЕАЭС.	Классификации пищевых продуктов в ТН ВЭД. Классификация сырьевых товаров в ТН ВЭД. Классификация товаров из древесины в ТН ВЭД. Классификация текстильных товаров в ТН ВЭД. Классификация товаров из металлов в ТН ВЭД.
6	Классификации сложнотехнических товаров в ТН ВЭД ЕАЭС.	Классификация машин, оборудования и механизмов в ТН ВЭД. Классификация транспортных средств в ТН ВЭД. Классификация приборов и инструментов в ТН ВЭД.
7	Классификация готовых изделий в ТН ВЭД ЕАЭС.	Классификации обуви, головных уборов и готовых товаров в ТН ВЭД. Классификация готовых изделий из материалов минерального происхождения в ТН ВЭД. Классификация разных готовых промышленных товаров в ТН ВЭД. Классификация произведений искусства и антиквариата в ТН ВЭД.

### 5.3. Семинарские, практические, лабораторные занятия, их содержание

№ раздела и темы	Содержание и формы проведения
1	Классификация и кодирование: признаки и методы. Цели и задачи изучения дисциплины. Значение данной дисциплины и ее роль в таможенном деле. Понятие, сущность и цели классификации. Основные термины в области классификации. Методы классификации (иерархический, фасетный, смешанный). Критерии классификации понятие, сущность и цели кодирования.

№ раздела и темы	Содержание и формы проведения
	Методы кодирования (порядковый, серийно-порядковый, параллельный, последовательный). Структура кода (алфавит, основание разряд, длина). Коллоквиум. Реферат.
2	Товарная номенклатура внешнеэкономической деятельности. Назначение. Сфера применения.. Гармонизированная система описания и кодирования товаров. Правовая основа функционирования ТН ВЭД ЕАЭС. Структура ТН ВЭД ЕАЭС. Система классификации в ТН ВЭД ЕАЭС. Система кодирования в ТН ВЭД ЕАЭС. Примечания в ТН ВЭД ЕАЭС. Терминология в ТН ВЭД ЕАЭС. Значение знаков препинания в ТН ВЭД ЕАЭС. Нормативное регулирование применения ТН ВЭД ЕАЭС. .Реферат. Коллоквиум.
2	Основные правила интерпретации ТН ВЭД ЕАЭС.. ОПИ неотъемлемая часть ГС. Значение Основных правил интерпретации для классификации товаров в соответствии с ТН ВЭД. ОПИ 1. ОПИ 2. ОПИ 3. ОПИ 4. ОПИ 5. ОПИ 6. Решение задач.
2	Особенности классификации пищевых товаров.. Нормативно-правовая база принятия предварительного решения о классификации товаров. Порядок принятия решения по классификации товара в несобранном или разобранном виде. Срок принятия предварительных решений о классификации товаров. Основание для прекращения действия предварительного решения. Решение задач. Коллоквиум.
3	Особенности классификации сырьевых товаров в ТН ВЭД ЕАЭС.. Классификации пищевых продуктов в ТН ВЭД. Классификация сырьевых товаров в ТН ВЭД. Классификация товаров из древесины в ТН ВЭД. Классификация текстильных товаров в ТН ВЭД. Классификация товаров из металлов в ТН ВЭД. Решение задач.
3	Особенности классификации сложотехнических товаров в ТН ВЭД ЕАЭС.. Классификация машин, оборудования и механизмов в ТН ВЭД. Классификация транспортных средств в ТН ВЭД. Классификация приборов и инструментов в ТН ВЭД.. Решение задач.
3	Классификация готовых изделий в ТН ВЭД ЕАЭС.. Классификации обуви, головных уборов и готовых товаров в ТН ВЭД. Классификация готовых изделий из материалов минерального происхождения в ТН ВЭД. Классификация разных готовых промышленных товаров в ТН ВЭД. Классификация произведений искусства и антиквариата в ТН ВЭД. Решение задач.

## 6. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации по дисциплине (полный текст приведен в приложении к рабочей программе)

### 6.1. Текущий контроль

№ п/п	Этапы формирования компетенций (Тема из рабочей программы дисциплины)	Перечень формируемых компетенций по ФГОС ВО	(ЗУНы: (З.1...З.п, У.1...У.п, Н.1...Н.п)	Контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы (Наименование оценочного средства)	Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания (по 100- балльной шкале)
1	1. Роль классификации в международной торговле	ПК-7	З.Знать особенности определения кода товара и контроля заявленного кода в соответствии с ТН ВЭД. У.Уметь определять код товара и контролировать заявленный код в соответствии с ТН ВЭД Н.Владеть навыками определения кода товара и контролировать заявленный код в соответствии с ТН ВЭД	Коллоквиум	Полнота и правильность ответов (10)
2		ПК-7	З.Знать особенности определения кода товара и контроля заявленного кода в соответствии с ТН ВЭД. У.Уметь определять код товара и контролировать заявленный код в соответствии с ТН ВЭД	Реферат	Полнота и правильность ответа. (20)
3	2. Основы классификации товаров в ТН ВЭД ЕАЭС	ПК-7	З.Знать особенности определения кода товара и контроля заявленного кода в соответствии с ТН ВЭД.	Проверочный тест	Каждый правильный ответ на тестовый вопрос оценивается в 2 балла (40)
4	3. Особенности классификации товаров в ТН ВЭД	ПК-7	У.Уметь определять код товара и контролировать заявленный код в соответствии с ТН ВЭД Н.Владеть навыками определения кода товара и контролировать заявленный код в соответствии с ТН ВЭД	Задачи	За каждый правильно отпделенный код товара ставиться 1 балл (30)
				<b>Итого</b>	<b>100</b>

## 6.2. Промежуточный контроль (зачет, экзамен)

Рабочим учебным планом предусмотрен Экзамен в семестре 31.

### ВОПРОСЫ ДЛЯ ПРОВЕРКИ ЗНАНИЙ:

1-й вопрос билета (40 баллов), вид вопроса: Тест/проверка знаний. Критерий: 4 балла За правильный ответ..

**Компетенция: ПК-7 Способен определять код товара и контролировать заявленный код в соответствии с ТН ВЭД**

Знание: Знать особенности определения кода товара и контроля заявленного кода в соответствии с ТН ВЭД.

1. Единая товарная номенклатура внешнеэкономической деятельности Евразийского экономического союза (ТН ВЭД ЕАЭС): особенности кодирования товаров, характеристика применяемых кодов на разных уровнях, построение и характеристика полного десятизначного кода. Понятие дефисной системы, назначение знаков препинания в ТН ВЭД ЕАЭС.
2. Классификация: определение, объекты, признаки, цели, методы.
3. Назначение товарной номенклатуры внешнеэкономической деятельности Евразийского экономического союза (ТН ВЭД ЕАЭС), ее применение в сфере таможенного декларирования и контроля.
4. Нормативное регулирование применения Единой товарной номенклатуры внешнеэкономической деятельности Евразийского экономического союза (ТН ВЭД ЕАЭС): права и обязанности декларанта при классификации товаров.
5. Нормативное регулирование применения Единой товарной номенклатуры внешнеэкономической деятельности Евразийского экономического союза (ТН ВЭД ЕАЭС): права и обязанности таможенного органа при проверке правильности классификационного кода.
6. Основные правила интерпретации Единой товарной номенклатуры внешнеэкономической деятельности Евразийского экономического союза (ТН ВЭД ЕАЭС): назначение, порядок применения.
7. Особенности классификации при декларировании в Российской Федерации товаров, поставляемых в разобранном виде в течение установленного периода времени.
8. Особенности классификация частей и принадлежностей товаров в Единой товарной номенклатуре внешнеэкономической деятельности Евразийского экономического союза (ТН ВЭД ЕАЭС).
9. Особенности построения номенклатурной части Единой товарной номенклатуры внешнеэкономической деятельности Евразийского экономического союза (ТН ВЭД ЕАЭС): уровни классификации, используемые признаки систематизации товаров.
10. Особенности предварительной классификации товаров. Порядок и сроки принятия предварительного решения по классификации товаров по Единой товарной номенклатуре внешнеэкономической деятельности Евразийского экономического союза (ТН ВЭД ЕАЭС).
11. Правовые основы функционирования Единой товарной номенклатуры внешнеэкономической деятельности Евразийского экономического союза (ТН ВЭД ЕАЭС). Ведение ТН ВЭД ЕАЭС. Порядок принятия решений о внесении изменений в ТН ВЭД ЕАЭС.
12. Сроки действия предварительного решения о классификации товаров по Единой товарной номенклатуре внешнеэкономической деятельности Евразийского



экономического Союза (ТН ВЭД ЕАЭС). Прекращение действия, изменение или отзыв предварительного решения о классификации товаров по ЕТН ВЭД ТС.

13. Товарная номенклатура внешнеэкономической деятельности Евразийского экономического союза (ТН ВЭД ЕАЭС): определение, цели применения, значение, объекты классификации. Основные структурные элементы ТН ВЭД ЕАЭС.

14. Товарная номенклатура внешнеэкономической деятельности как инструмент тарифного и нетарифного регулирования внешнеэкономических отношений.

15. Характеристика классификаторов международной торговли, предшествовавших Гармонизированной системе описания и кодирования товаров: Женевская номенклатура Лиги наций, Брюссельская таможенная номенклатура.

16. Характеристика основных правил интерпретации, их практическое применение. Особенности классификации некомплектных или несобранных товаров.

17. Характеристика основных правил интерпретации, их практическое применение. Особенности классификации товаров относящихся к нескольким товарным позициям.

18. Характеристика основных правил интерпретации, их практическое применение. Особенности классификации товаров состоящих из нескольких материалов, неупомянутых в товарной позиции.

19. Характеристика основных правил интерпретации, их практическое применение. Особенности классификации товаров, не относящихся ни к одной товарной позиции.

20. Характеристика основных правил интерпретации, их практическое применение. Особенности классификации упакованных товаров. Классификация тары и упаковочных материалов

#### ТИПОВЫЕ ЗАДАНИЯ ДЛЯ ПРОВЕРКИ УМЕНИЙ:

2-й вопрос билета (30 баллов), вид вопроса: Задание на умение. Критерий: Способность объяснить ход определения кода товара..

**Компетенция: ПК-7 Способен определять код товара и контролировать заявленный код в соответствии с ТН ВЭД**

Умение: Уметь определять код товара и контролировать заявленный код в соответствии с ТН ВЭД

Задача № 1. Описать порядок определения кода товара. указать какие правила были применены

#### ТИПОВЫЕ ЗАДАНИЯ ДЛЯ ПРОВЕРКИ НАВЫКОВ:

3-й вопрос билета (30 баллов), вид вопроса: Задание на навыки. Критерий: Определить код товара.

**Компетенция: ПК-7 Способен определять код товара и контролировать заявленный код в соответствии с ТН ВЭД**

Навык: Владеть навыками определения кода товара и контролировать заявленный код в соответствии с ТН ВЭД

Задание № 1. Определить код товара по предложенным описаниям

#### ОБРАЗЕЦ БИЛЕТА

Министерство науки и высшего образования  
Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение  
высшего образования  
**«БАЙКАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ**

Направление - 38.05.02 Таможенное дело  
Профиль - Таможенное дело  
Кафедра мировой экономики, туризма и  
таможенного дела

## ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 1

1. Тест (40 баллов).
2. Описать порядок определения кода товара. указать какие правила были применены (30 баллов).
3. Определить код товара по предложенным описаниям (30 баллов).

Составитель \_\_\_\_\_ С.Н. Короткова

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_

### 7. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)

#### а) основная литература:

1. Старикова О. Г. Ольга Георгиевна Товарная номенклатура внешнеэкономической деятельности. учеб. пособие для вузов. допущено УМО вузов РФ по образованию в обл. таможенного дела. Электронный ресурс/ О. Г. Старикова.- СПб.: Интермедия, 2011.-1 электрон. опт. диск
2. Федотова Г. Ю. Товарная номенклатура внешнеэкономической деятельности. учебник для вузов. допущено УМО вузов РФ по образованию в обл. таможенного дела/ Г. Ю. Федотова.- СПб.: Троицкий мост, 2013.-408 с.
3. Алексеева Н.Н. Товарная номенклатура внешнеэкономической деятельности [Электронный ресурс] : учебное пособие / Н.Н. Алексеева, Л.П. Соловьева. — Электрон. текстовые данные. — Владивосток: Владивостокский филиал Российской таможенной академии, 2012. — 120 с. — 978-5-9590-0589-4. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/25777.html>
4. Бахтин Р.В. Товарная номенклатура внешнеэкономической деятельности [Электронный ресурс] : учебное пособие / Р.В. Бахтин. — Электрон. текстовые данные. — Саратов: Вузовское образование, 2013. — 62 с. — 2227-8397. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/12812.html>

#### б) дополнительная литература:

1. Шепелев А. Ф., Туров А. С. Товарная номенклатура внешнеэкономической деятельности. учеб. пособие/ А. Ф. Шепелев, А. С. Туров.- М.: Экспертное бюро, 2000.- 144 с.
2. Товарная номенклатура внешнеэкономической деятельности Российской Федерации. ТН ВЭД России. алф.-предм. указ.- СПб.: Тирекс, 2007.-534, 414, 26, 14
3. Товарная номенклатура внешнеэкономической деятельности Содружества Независимых Государств (ТН ВЭД СНГ). Изд. 2-е.- М.: СИНУС, 1996.-981 с.
4. Минько Э.В. Товароведение и экспертиза товаров [Электронный ресурс] : учебное пособие / Э.В. Минько, А.Э. Минько. — Электрон. текстовые данные. — Саратов: Ай Пи Эр Медиа, 2017. — 373 с. — 978-5-4486-0017-3. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/70618.html>
5. Стебенева Е.А. Таможенная экспертиза [Электронный ресурс] : учебное пособие / Е.А. Стебенева. — Электрон. текстовые данные. — Воронеж: Воронежский Государственный Аграрный Университет им. Императора Петра Первого, 2016. — 346 с. — 2227-8397. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/72760.html>

6. Федеральный закон "О таможенном регулировании в Российской Федерации" от 27.11.2010 N 311-ФЗ <https://customs.consultant.ru/documents/1146339>

#### **8. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины (модуля), включая профессиональные базы данных и информационно-справочные системы**

Для освоения дисциплины обучающемуся необходимы следующие ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

- Сайт Байкальского государственного университета, адрес доступа: <http://bgu.ru/>, доступ круглосуточный неограниченный из любой точки Интернет
- Официальный сайт Таможенного союза ЕАЭС, адрес доступа: <http://www.eurasiancommission.org>, доступ неограниченный
- Сайт "Внешнеэкономическая деятельность", адрес доступа: <http://www.vneshmarket.ru>, доступ неограниченный
- Сайт Федеральной таможенной службы, адрес доступа: <http://www.customs.ru>, доступ неограниченный

#### **9. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)**

Изучать дисциплину рекомендуется в соответствии с той последовательностью, которая обозначена в ее содержании. Для успешного освоения курса обучающиеся должны иметь первоначальные знания в области по основам внешнеэкономической деятельности.

На лекциях преподаватель озвучивает тему, знакомит с перечнем литературы по теме, обосновывает место и роль этой темы в данной дисциплине, раскрывает ее практическое значение. В ходе лекций студенту необходимо вести конспект, фиксируя основные понятия и проблемные вопросы.

Практические (семинарские) занятия по своему содержанию связаны с тематикой лекционных занятий. Начинать подготовку к занятию целесообразно с конспекта лекций. Задание на практическое (семинарское) занятие сообщается обучающимся до его проведения. На семинаре преподаватель организует обсуждение этой темы, выступая в качестве организатора, консультанта и эксперта учебно-познавательной деятельности обучающегося.

Изучение дисциплины (модуля) включает самостоятельную работу обучающегося.

Основными видами самостоятельной работы студентов с участием преподавателей являются:

- текущие консультации;
- коллоквиум как форма контроля освоения теоретического содержания дисциплин: (в часы консультаций, предусмотренные учебным планом);
- прием и разбор домашних заданий (задач) (в часы практических занятий);
- прием и защита задач (во время проведения занятий).

Основными видами самостоятельной работы студентов без участия преподавателей являются:

- формирование и усвоение содержания конспекта лекций на базе рекомендованной лектором учебной литературы, включая информационные образовательные ресурсы (электронные учебники, электронные библиотеки и др.);
- самостоятельное изучение отдельных тем или вопросов по учебникам или учебным пособиям;
- написание докладов;
- подготовка к семинарам;
- выполнение домашних заданий в виде решения отдельных задач, и др.

**10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения**

В учебном процессе используется следующее программное обеспечение:

- СТМ Декларант,
- КонсультантПлюс: Версия Проф - информационная справочная система,
- MS Office,

**11. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю):**

В учебном процессе используется следующее оборудование:

- Помещения для самостоятельной работы, оснащенные компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду вуза,
- Учебные аудитории для проведения: занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, практических занятий, выполнения курсовых работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, укомплектованные специализированной мебелью и техническими средствами обучения,
- Наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий