

Приложение

Таблица А.1

Двусторонние инвестиционные соглашения (ВИТ) России с зарубежными странами

Страна	Период
Канада	С 1991 г.
КНР, Турция, Дания, Испания, Австрия, Швейцария, Бельгия, Люксембург, Финляндией, Германия, Нидерланды, Франция, Республика Корея, Соединенное Королевство	С 1992 г.
Чехия, Кувейт, Албания, Венгрия	С 1996 г.
Узбекистан, Греция, Словакия, Румыния, Сербия, Черногория, Куба, Вьетнам	С 1997 г.
Индия	1997—2017
Норвегия, Италия	С 1998 г.
Северная Македония	С 1999 г.
Египет, Япония, ЮАР, Казахстан	С 2000 г.
Украина	2000—2021 ¹
Аргентина	С 2001 г.
Молдова	С 2002 г.
Ливан	С 2003 г.
Литва	С 2004 г.
Лаос, Монголия, Армения, КНДР, Болгария, Йемен	С 2006 г.
Сирия	С 2008 г.
Иордания, Катар	С 2009 г.
Венесуэла, Индонезия	С 2010 г.
Ангола, Ливия, Туркменистан	С 2011 г.
Сингапур	С 2012 г.
Никарагуа, ОАЭ	С 2014 г.
Зимбабве	С 2015 г.
Камбоджа, Экваториальная Гвинея, Бахрейн, Азербайджан	С 2016 г.
Иран	С 2017 г.
Палестина	С 2018 г.

Источник: International Investment Agreements Navigator, URL: <https://investmentpolicy.unctad.org/international-investment-agreements/by-economy> (дата обращения: 01.08. 2025).

Таблица А.2

Страны — члены ВТО, являющиеся торговыми партнерами России (ВТО)

Страна	Год членства в ВТО
Антигуа и Барбуда, Аргентина, Австралия, Австрия, Бахрейн, Бангладеш, Барбадос, Бельгия, Белиз, Боливия, Ботсвана, Бразилия, Бруней, Буркина-Фасо, Бурунди, Венгрия, Венесуэла, Габон, Германия, Гана, Греция, Гватемала, Гвинея, Гвинея-Бисау, Гайана, Гондурас, Гонконг, Дания, Джибути, Доминика, Доминиканская Республика, Египет, Замбия, Зимбабве, Исландия, Индия, Индонезия, Ирландия, Израиль, Испания, Италия, Камерун, Канада, Кения, Колумбия, Коста-Рика, Кот-д'Ивуар, Куба, Кипр, Кувейт, Лесото, Лихтенштейн, Люксембург, Маврикий, Мавритания, Макао, Мадагаскар, Малави, Малайзия, Мальдивы, Мали, Мальта, Марокко, Мексика, Мозамбик, Мьянма, Намибия, Нидерланды, Новая Зеландия, Никарагуа, Нигерия, Норвегия, Пакистан, Парагвай, Перу, Польша, Португалия, Республика Корея, Румыния, Сальвадор, Сент-Люсия, Сент-Винсент и Гренадины, Сенегал, Сьерра-Леоне, Сингапур, Словакия, Словения, Соединенное Королевство, Суринам, США, Танзания, Таиланд, Того, Тринидад и Тобаго, Тунис, Турция, Уганда, Уругвай, Филиппины, Финляндия, Франция, Чехия, Чили, ЦАР, Шри-Ланка, Швеция, Швейцария, Эсватини, ЮАР, Ямайка, Япония	С 1995 г.

¹ Формально данное соглашение было прекращено в начале 2025 г., но фактически — с 2022 г. [42].

Страна	Год членства в ВТО
Ангола, Бенин, Болгария, Гамбия, Гренада, Гаити, Катар, Нигер, ОАЭ, Папуа — Новая Гвинея, Руанда, Сент-Китс и Невис, Соломоновы острова, Фиджи, Чад, Эквадор	С 1996 г.
Конго, ДР Конго, Монголия, Панама	С 1997 г.
Киргизия	С 1998 г.
Латвия, Эстония	С 1999 г.
Албания, Грузия, Иордания, Оман, Хорватия	С 2000 г.
Литва, Молдова	С 2001 г.
КНР, Тайвань	С 2002 г.
Армения, Северная Македония	С 2003 г.
Камбоджа, Непал	С 2004 г.
Саудовская Аравия	С 2005 г.
Вьетнам, Тонга	С 2007 г.
Кабо-Верде, Украина	С 2008 г.
Вануату, Самоа, Черногория	С 2012 г.
Лаос, Таджикистан	С 2013 г.
Йемен	С 2014 г.
Казахстан, Сейшельские острова	С 2015 г.
Афганистан, Либерия	С 2016 г.
Восточный Тимор, Коморские острова	С 2024 г.

Источник: Members and Observers, WTO, URL: https://www.wto.org/english/thewto_e/whatis_e/tif_e/org6_e.htm (дата обращения: 01.08.2025).

Таблица А.3

Санкции России/зарубежных стран против зарубежных стран/России

Страна	Период
<i>Санкции России против зарубежных стран (SANCru)</i>	
Казахстан, Туркменистан	1995
Эстония, Латвия	1995 — 1998, с 2014 г.
Украина	1995 — 1996, 2006, 2009, с 2014 г.
Молдова	2006 — 2007, 2013 — 2021
Грузия	2006 — 2013
Беларусь	2010
Эритрея	2009 — 2018
Австрия, Бельгия, Болгария, Хорватия, Кипр, Чехия, Дания, Финляндия, Франция, Германия, Греция, Венгрия, Ирландия, Италия, Литва, Люксембург, Мальта, Румыния, Словакия, Словения, Испания, Швеция, Нидерланды, Норвегия, Польша, Португалия, Соединенное Королевство, Австралия, Канада, США	С 2014 г.
Албания, Исландия, Черногория	С 2015 г.
Киргизия	2020
Новая Зеландия	С 2022 г.
<i>Санкции зарубежных стран против России (SANCz)</i>	
Украина	1995 — 1996, с 2014 г.
Грузия	2008 — 2011

Страна	Период
Албания, Австрия, Бельгия, Болгария, Хорватия, Кипр, Чехия, Дания, Эстония, Финляндия, Франция, Германия, Греция, Венгрия, Исландия, Ирландия, Италия, Латвия, Литва, Люксембург, Мальта, Черногория, Нидерланды, Норвегия, Польша, Португалия, Румыния, Словакия, Словения, Испания, Швеция, Швейцария, Соединенное Королевство, Австралия, Канада, Япония, Новая Зеландия, США	С 2014 г.
Северная Македония, Тайвань, Республика Корея, Сингапур	С 2022 г.
Казахстан	2023—2024

Источник: Global Sanctions Data Base, 2025, URL: <https://www.globalsanctionsdatabase.com/> (дата обращения: 01.08.2025).

Таблица А.4

**Разделение потоков сырьевых и промышленных товаров
в рамках товарной классификации ISIC**

Код ISIC	Расшифровка кода ISIC
<i>Сырьевые товары</i>	
11	Продукция сельского хозяйства
12	Продукция лесного хозяйства
13	Продукция рыболовства
21	Добыча угля
22	Добыча нефти и природного газа
23	Добыча металлических руд
29	Продукция прочих отраслей горнодобывающей промышленности
<i>Промышленные товары</i>	
31	Продукция пищевой промышленности
32	Текстильные изделия, одежду и обувь, кожу и изделия из кожи
33	Продукция деревообрабатывающей промышленности, в том числе мебельная
34	Бумага и изделия из бумаги, продукция полиграфической промышленности и издательского дела
35	Химические товары, резиновые изделия, пластики и продукты переработки нефти и угля
36	Неметаллические минеральные продукты
37	Продукция металлургической промышленности
38	Продукция металлообрабатывающей промышленности, машиностроения и производства оборудования
39	Продукция прочих отраслей обрабатывающей промышленности

Составлено на основе: WITS. World Integrated Solution, URL: <https://wits.worldbank.org/> (дата обращения: 01.08.2025).

Таблица А.5

Результаты оценки моделей (1) и (2) по временным периодам

Переменная	Всего, β		Сырьевые товары, β		Промышленные товары, β	
	(2)	(1)	(2)	(1)	(2)	(1)
$FTA^+_{2014-2021}$	0,49** (0,19)	0,37*** (0,18)	0,45 (0,29)	0,19 (0,39)	0,56*** (0,10)	0,61*** (0,18)
$FTA^+_{2022-2024}$	0,97*** (0,20)	0,90*** (0,19)	1,01*** (0,28)	0,71*** (0,18)	1,00*** (0,20)	1,18*** (0,19)
$FTA_{1995-2013}$	0,60*** (0,17)	0,62*** (0,16)	0,56** (0,23)	0,61*** (0,23)	0,64*** (0,17)	0,62*** (0,16)

Переменная	Всего, $\hat{\beta}$		Сырьевые товары, $\hat{\beta}$		Промышленные товары, $\hat{\beta}$	
	(2)	(1)	(2)	(1)	(2)	(1)
$FTA_{2014-2021}$	0,90*** (0,21)	0,95*** (0,20)	1,20*** (0,27)	0,92*** (0,27)	0,59*** (0,19)	0,96*** (0,20)
$FTA_{2022-2024}$	0,93*** (0,28)	1,01*** (0,27)	0,91*** (0,32)	1,10*** (0,32)	0,84*** (0,23)	1,00*** (0,27)
$BIT_{1995-2013}$	-0,14 (0,14)	-0,22 (0,23)	-0,18 (0,18)	-0,32 (0,28)	-0,09 (0,14)	-0,15 (0,23)
$BIT_{2014-2021}$	-0,29 (0,16)	-0,37 (0,35)	-0,35 (0,30)	-0,49 (0,20)	-0,18 (0,16)	-0,23 (0,35)
$BIT_{2022-2024}$	-0,11 (0,24)	-0,17 (0,23)	-0,01 (0,31)	-0,16 (0,31)	-0,27 (0,24)	-0,29 (0,23)
$WTOexp_{1995-2013}$	0,13*** (0,04)	0,14* (0,06)	0,48*** (0,11)	0,47*** (0,11)	0,02*** (0,04)	0,01 (0,06)
$WTOexp_{2014-2021}$	0,18 (0,12)	0,16 (0,11)	0,10 (0,19)	-1,01 (0,99)	0,41 (0,32)	0,52 (0,99)
$WTOexp_{2022-2024}$	0,03 (0,14)	0,05 (0,13)	-0,05 (0,23)	-0,87 (0,73)	0,15 (0,14)	0,42*** (0,13)
$WTOboth_{2014-2021}$	0,43*** (0,13)	0,34*** (0,12)	0,93*** (0,20)	0,40*** (0,20)	0,11*** (0,03)	0,06 (0,12)
$WTOboth_{2022-2024}$	1,27*** (0,18)	1,19*** (0,17)	1,75*** (0,27)	1,48*** (0,27)	0,80*** (0,18)	0,92*** (0,17)
$WTOexpboth_{2014-2021}$	0,54*** (0,10)	0,18** (0,10)	0,94*** (0,14)	-0,21 (0,19)	0,46 (0,16)	0,30*** (0,10)
$WTOexpboth_{2022-2024}$	1,37*** (0,17)	0,96*** (0,17)	1,50*** (0,22)	0,61*** (0,24)	1,34*** (0,16)	1,03*** (0,16)
$SANCru_{1995-2013}$	-0,10 (0,15)	-0,08 (0,14)	-0,32 (0,29)	-0,19 (0,29)	-0,16 (0,15)	0,05 (0,14)
$SANCru_{2014-2021}$	-0,02 (0,15)	-0,01 (0,14)	-0,17 (0,19)	-0,17 (0,19)	0,19 (0,15)	0,20 (0,14)
$SANCru_{2022-2024}$	-1,37*** (0,24)	-1,39*** (0,23)	-1,32*** (0,33)	-1,34*** (0,33)	-1,46* (0,99)	-1,39*** (0,23)
$SANCz_{1995-2013}$	0,72 (0,51)	0,67*** (0,20)	1,09 (0,87)	1,02*** (0,37)	0,38 (0,31)	0,32*** (0,20)
$SANCz_{2014-2021}$	-0,64*** (0,16)	-0,70*** (0,15)	-0,66*** (0,20)	-0,66*** (0,20)	-0,71*** (0,16)	-0,72*** (0,15)
$SANCz_{2022-2024}$	-1,76*** (0,20)	-1,75*** (0,19)	-2,21*** (0,24)	-2,15*** (0,24)	-1,35*** (0,20)	-1,40*** (0,19)
$INTL_{1996}$	—	-0,53*** (0,14)	—	-1,26*** (0,25)	—	-0,25*** (0,05)
$INTL_{2000}$	—	-0,72*** (0,04)	—	-1,47*** (0,20)	—	-0,95*** (0,18)
$INTL_{2004}$	—	-0,15*** (0,05)	—	-0,88*** (0,15)	—	-0,16*** (0,06)
$INTL_{2008}$	—	-0,22** (0,11)	—	-0,68*** (0,24)	—	-0,05 (0,05)
$INTL_{2012}$	—	-0,38* (0,17)	—	-0,57*** (0,26)	—	-0,22*** (0,08)
$INTL_{2016}$	—	-0,18 (0,15)	—	-0,19 (0,19)	—	-0,38*** (0,04)
$INTL_{2020}$	—	-0,10 (0,10)	—	-0,12 (0,12)	—	-0,06 (0,15)
Константа	18,91*** (0,50)	19,30*** (0,50)	-0,12 (1,06)	3,39*** (0,20)	7,88*** (0,50)	13,01*** (0,80)

Переменная	Всего, $\hat{\beta}$		Сырьевые товары, $\hat{\beta}$		Промышленные товары, $\hat{\beta}$	
	(2)	(1)	(2)	(1)	(2)	(1)
Pseudo log-likelihood	-3,1e+11	-3,0e+11	-2,4e+11	-2,3e+11	-1,9e+11	-1,6e+11
Pseudo R ²	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99
RESET-test	0,01	0,02	0,01	0,01	0,02	0,06

Примечания: *** — $p < 0,01$; ** — $p < 0,05$; * — $p < 0,10$.