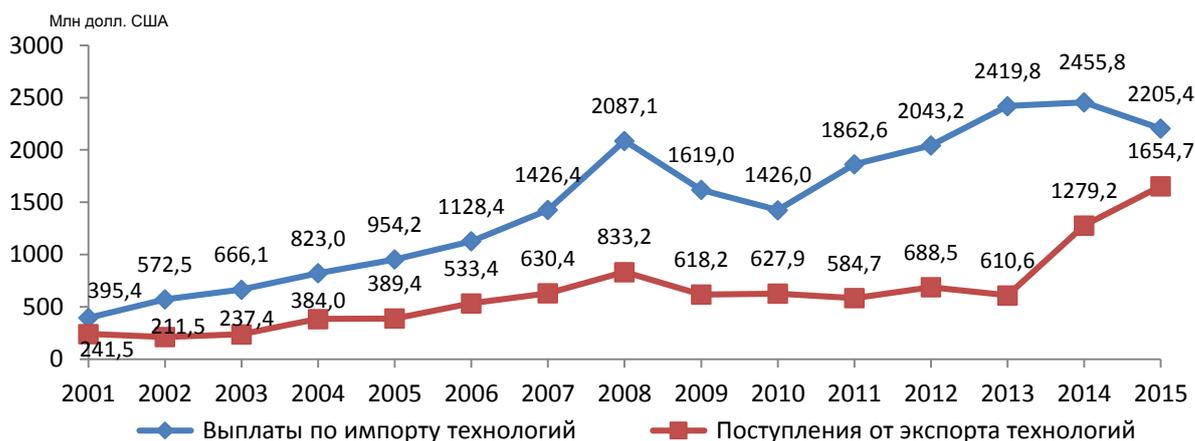


## Внешняя торговля технологиями России

Индикаторы международной торговли технологиями характеризуют позиции страны на глобальных рынках, отражая конкурентоспособность и технологический уровень российских организаций и технологий, а также масштабы и степень участия страны в глобальных цепочках создания стоимости.

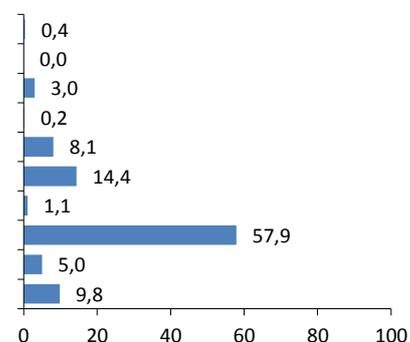
Объемы российского экспорта и импорта технологий в текущих ценах выросли за период 2001–2015 гг. соответственно в 6.9 и 5.6 раза, достигнув в 2015 г. 1.7 и 2.2 млрд долл. (рис. 1). Суммарный оборот экспорта и импорта технологий в России в 2015 г. составил 3.9 млрд долл., увеличившись по сравнению с 2001 г. в 6.1 раза и с 2014 г. — на 3.3%.

Рис. 1. Динамика экспорта и импорта технологий России

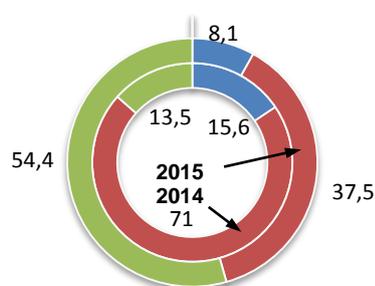
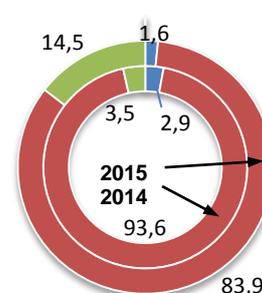


По сравнению с 2014 г. в отчетном году поступления от экспорта выросли на 29.4% при одновременном снижении выплат по импорту на 10.2%. Это сократило разрыв, однако не настолько, чтобы изменился характер сальдо: дефицит баланса платежей за технологии в 2015 г., снизившись вдвое, составил 0.6 млрд долл.

В экспорте и импорте услуг технологического характера России в 2015 г., как, впрочем, и в предыдущие годы, доминировали инжиниринговые услуги (соответственно 67.2 и 57.9%). Удельный вес соглашений, предметами которых являлись охраняемые объекты промышленной собственности, составил лишь 5.4% экспорта, тогда как в структуре импорта технологий аналогичная величина достигала 19.1%. Следует отметить, что суммарные удельные веса сделок по патентам на изобретения, полезные модели и патентным лицензиям минимальны: соответственно 5% по экспорту и 3.6% по импорту (рис. 2). Подобные соотношения свидетельствуют о преобладании в торговле технологиями с зарубежными партнерами неохраноспособных объектов.

**Рис. 2. Структура экспорта и импорта технологий России по категориям соглашений: 2015 (%)****Поступления от экспорта технологий****Выплаты по импорту технологий**

В течение 2000-х годов (вплоть до 2013 г.) география российского технологического экспорта характеризовалась преимущественной ориентацией на рынки развивающихся стран. При этом доля государств ОЭСР в структуре экспорта технологий устойчиво варьировала на уровне, превышающем 40%. В 2014 г. удельный вес государств ОЭСР достиг 71.0%, в 2015 г. — вновь снизился до 37.5% (рис. 3). Наиболее значительные объемы российского экспорта приходились на такие государства ОЭСР, как США (319.1 млн долл.), Германия (47.2), Нидерланды (32.3) и Франция (20.6 млн долл.). Доля стран СНГ в 2015 г. составила 8.1%. В их числе следует выделить Беларусь и Казахстан (соответственно 79.4 и 27.4 млн долл.), наиболее активно приобретавших российские технологии. Среди стран азиатского региона значительные суммы поступлений перечислялись из Китая, Бангладеш и Индии (соответственно 460.3, 207.0 и 85.9 млн долл.).

**Рис. 3 Структура экспорта и импорта технологий России по группам стран (%)****Поступления от экспорта технологий****Выплаты по импорту технологий**

Государства ОЭСР остаются крупнейшими партнерами России по импорту технологий: их доля в 2015 г. достигла 83.9% объема выплат. Значительные суммы транзакций российскими лицензиатами направлялись в Германию (392.6 млн долл.), США (254.1), Финляндию (196.1), Францию (174.9), Швейцарию (166.5) и Великобританию (138.6 млн долл.).



Расчеты ИСИЭЗ на основе данных федерального статистического наблюдения по форме № 1-лицензия «Сведения о коммерческом обмене технологиями с зарубежными странами (партнерами)».

■ Материал подготовила **Г.С. Сагиева**