

## Кривая Лаффера и оптимизация уровня налоговой нагрузки

Чубук В.В.

**Ключевые слова:** кривая Лаффера, оптимизация уровня налоговой нагрузки, налоговая ставка, налоговые поступления

Кривая Лаффера – график, показывающий зависимость налоговых поступлений от налоговой ставки. Основной идеей является то, что налоговые поступления зависят от налоговой ставки нелинейно. Те, как можно заметить по графику, сумма налоговых поступлений равна нулю, не только при нулевой налоговой ставке, но и при 100% ставке, поскольку в таком случае у бизнеса не остается денег, или же бизнес просто не будет платить налоги во избежание лишиться всей выручки. Оптимум, как не сложно догадаться, находится где-то между этими двумя значениями, но при этом не существует какой-либо математической формулы, помогающей найти нам оптимальную ставку в следствии чего решение можно найти только эмпирическим путем. Концепция не является новой. Похожие идеи высказывали ещё экономисты 17-19 веков такие как Жан-Батист Сей, Джон Мейнард Кейнс и другие. Они отмечали, что высокая налоговая ставка влечет за собой снижение стимулов развития бизнеса, а следовательно влечет и снижение налоговых поступлений. В современном виде теория возникла в 1970-х в США когда экономист Артур Лаффер представил её администрации Рейгана. Позже в 1980-х теория стала центральным элементом рейганомике в США и тэтчеризме в Англии.

В качестве практики были проанализированы данные с сайта официального ФНС за период с 2016-2025гг. Также все данные были приведены в сопоставимый вид путем исключения инфляционной составляющей. В качестве коэффициента дисконтирования использован индекс потребительских цен Росстата. Были составлены 3 графика, отображающих динамику по 3 показателям: НДС, НДФЛ, ВВП. Рассмотрим каждый по отдельности.

Рассмотрим график НДС (рис. 1). Первое, что бросается в глаза – это снижение поступлений в 2020 году. Оно связано с пандемией, во время которой снизилась вся деловая активность. В случае НДС важно отметить, что начиная с 2019 года ставка выросла до 20%. И если рассмотреть весь график, то можно заметить, что налоговые поступления продолжили расти, что может свидетельствовать о том, что на данный момент фискальная политика по этому налогу верная, а также, что по данному налогу экономическая система находится в левой части кривой Лаффера и, следовательно, было бы логично поднять ставку. Это и произошло в текущем 2026 году, поскольку начиная с этого года ставка НДС поднялась до 22%.

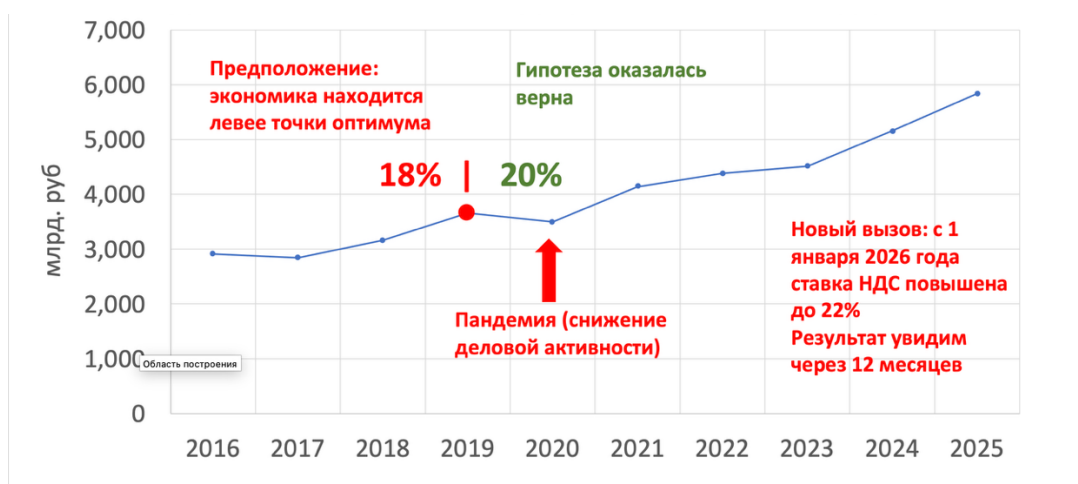


Рис. 1. Динамика НДС

Рассмотрим график динамики НДФЛ (рис. 2). Здесь важно отметить, что с 2020 года была введена прогрессивная шкала налогообложения. Но по графику видно, что это не повлекло за собой снижение налоговых отступлений. Из этого мы можем сделать вывод, что фискальная политика по НДФЛ также верна и она та же, что и по данному налогу экономическая система находится в левой части кривой Лаффера. Следовательно, есть смысл поднять ставку, что и произошло в 2025 году, поскольку прогрессивная шкала была расширена до 22%.



Рис. 2. Динамика НДФЛ

Последний график отображает динамику относительной величины налогов в общем размере ВВП (рис. 3). Здесь ситуация гораздо более стабильна. То есть рост налоговых поступлений можно объяснить не столько и не только изменением ставок, но и увеличением ВВП. Об этом же свидетельствуют высокие значения коэффициента корреляции ВВП и размеров поступлений по видам налогов. Однако очевидно проседание относительной величины НДФЛ в 2021 году, что может настораживать. Окончательный ответ на вопрос о целесообразности введения прогрессивной шкалы можно будет дать только по итогам 2025 или даже 2026 года.

Коэффициент корреляции по НДС и ВВП	0,966905464
Коэффициент корреляции по НДФЛ и ВВП	0,949878634

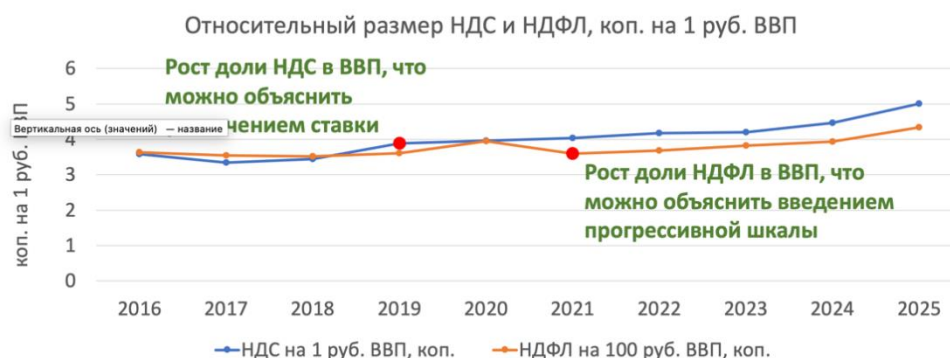


Рис. 3. Динамика НДС и НДФЛ на 1 руб. ВВП

Таким образом, можно заметить, что в целом экономическая система нашей страны находится левее точки оптимума налоговой ставки, а увеличение налоговой нагрузки оправдано с точки зрения участка кривой Лаффера. Но также важно ответить, что, возможно, на увеличение налоговых поступлений повлияло не увеличение ставок, а увеличение ВВП, хотя размер налогов в ВВП горазд более стабилен. Отсюда косвенно можно сделать вывод, что изменение ставок оказало своё влияние.

#### Список литературы

1. Макроэкономическая база теории кривой Лаффера [Электронный ресурс]. – URL: <https://worldmarketstudies.ru/article/makroekonomiceskaa-baza-teorii-krivoj-laffera/> (дата обращения: 20.04.2026)