

УДК 336.146

***АНАЛИЗ ПОСТУПЛЕНИЙ В БЮДЖЕТНУЮ СИСТЕМУ РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ, УЧИТЫВАЕМЫХ ОРГАНАМИ ФЕДЕРАЛЬНОГО
КАЗНАЧЕЙСТВА***

(НА ПРИМЕРЕ ОРЕНБУРГСКОЙ ОБЛАСТИ)

Катасонова Е.В.¹

студент магистратуры 2 курс

направление подготовки «Экономика»

профиль «Финансовая экономика»

Оренбургский филиал РЭУ им. Г.В. Плеханова

Россия, г. Оренбург

Аннотация: в статье рассматривается объем доходов, перечисляемый в бюджет Оренбургской области через орган Федерального казначейства. Его зависимость от различных показателей. И проводится корреляционно-регрессионный анализ с использованием факторных признаков.

Ключевые слова: бюджет субъекта, доходы, объем поступлений, корреляционно-регрессионный анализ.

***ANALYSIS OF REVENUES TO THE BUDGET SYSTEM OF THE RUSSIAN
FEDERATION ACCOUNTED FOR BY THE FEDERAL TREASURY
(ON THE EXAMPLE OF THE ORENBURG REGION)***

Katasonova E. V.

graduate student, 2 course

direction of preparation "Economics"

¹ Научный руководитель - **Снатенков А.А.**, к.э.н., доцент, Оренбургский филиал РЭУ им. Г.В. Плеханова, Россия, г. Оренбург

profile "Financial housekeeper"

Orenburg branch REU them. G.V. Plekhanov

Russia, Orenburg

Annotation: the article considers the amount of income transferred to the budget of the Orenburg region through the Federal Treasury. Its dependence on various indicators. And a correlation-regression analysis is carried out using factor features.

Keywords: subject's budget, revenues, revenue volume, correlation and regression analysis.

На сегодняшний день Федеральное казначейство (сокр. Казначейство России) это федеральный орган исполнительной власти, осуществляющий в соответствии с законодательством Российской Федерации правоприменительные функции по обеспечению исполнения федерального бюджета, кассовому обслуживанию исполнения бюджетов бюджетной системы Российской Федерации, предварительному и текущему контролю за ведением операций со средствами федерального бюджета главными распорядителями, распорядителями и получателями средств федерального бюджета [2].

Территориальный орган Федерального казначейства, который создан в границах Оренбургской области и находится в непосредственном подчинении Федерального казначейства, – Управление Федерального казначейства по Оренбургской области (далее – Управление).

В соответствии с письмом Казначейства России от 01.06.2017 № 07-04-05/02-458 «О представлении бюджетной отчетности в электронном виде» Управлению необходимо представлять в Межрегиональное операционное управление Федерального казначейства (далее – МОУ ФК) в электронном виде средствами подсистемы «Учет и отчетность» ГИИС «Электронный бюджет» формы бюджетной отчетности, в том числе: Отчет об операциях по

поступлениям в бюджетную систему Российской Федерации, учитываемым органами Федерального казначейства (ф. 0503153).

Изучив отчетность, можно сказать, что за 2018 год на счет № 40101 Управления поступило 531796 млн. руб., что на 117171 млн. руб. больше, чем за 2017 год.

По Заявкам на возврат, представленным администраторами доходов бюджетов за 2018 год возвращено 14869 млн. рублей, что составляет 2,8% от суммы поступивших доходов (за 2017 год – 20913 млн. рублей).

За 2018 год в бюджетную систему Российской Федерации со счета № 40101 Управления перечислено доходов от уплаты налогов, сборов и иных платежей, поступивших от плательщиков, в сумме 516927 млн. руб. (рис. 1), что на 123215 млн. руб. больше, чем за 2017 год.



Рисунок 1 – Объем доходов, перечисленных в бюджеты бюджетной системы Российской Федерации

После перераспределения со счета уполномоченного органа МОУ ФК для третичного распределения на счет № 40101 Управления поступило и перечислено в бюджет Оренбургской области и в местные бюджеты Оренбургской области 5376 млн. руб..

За 2018 год по счету № 40101 Управления, с учетом поступлений минуя счет № 40101, на невыясненные поступления отнесено 1160,06 млн. руб. (из

них на невыясненные поступления, зачисляемые в федеральный бюджет отнесено 932,71 млн. руб.), что на 2004,75 млн. руб. меньше, чем за 2017 год.

По суммам, отнесенным к невыясненным поступлениям, зачисляемым в федеральный бюджет, согласно п. 54 Приказа Минфина России от 18.12.2013 № 125н для их уточнения отдел доходов Управления формирует Запрос на выяснение принадлежности платежа (далее – Запрос) и направляет его администратору доходов бюджета.

Всего за 2018 год сформировано и направлено администраторам доходов бюджета 277,07 тыс. запросов на сумму 1602,05 млн. руб. За 2018 год с невыясненных поступлений, зачисляемых в федеральный бюджет, с помощью Уведомлений об уточнении вида и принадлежности платежа уточнено 928,49 млн. руб., а на основании заявлений плательщиков, заявлений банка, заявлений федеральных учреждений возвращено 4,20 млн. руб. (рис. 2).



Рисунок 2 – Отнесение, уточнение и возврат сумм по невыясненным поступлениям, зачисляемым в федеральный бюджет за 2018 год

Остаток невыясненных поступлений всех лет, зачисляемых в федеральный бюджет, с учетом поступлений минуя счет № 40101, по состоянию на 01.01.2019 составляет 44,30 млн. руб. [3].

Согласно ст. 41 БК РФ доходами субъекта Российской Федерации считаются: налоговые доходы, неналоговые доходы и безвозмездные поступления. Проанализировав доходы субъекта РФ можно сказать, что в их

составе большую долю занимают косвенные налоговые доходы (70 %), а прямые налоги (30 %). Косвенные налоги быстро собрать, так как оплачиваются автоматически при покупке товаров, и гарантированы к поступлению в бюджет даже при условии экономического кризиса, поэтому косвенные налоги преобладают в составе доходов субъекта РФ.

Проведем корреляционно-регрессионный анализ объема поступлений в бюджет Оренбургской области, учитываемых органом Федерального казначейства. Для этого на основе некоторых факторных переменных определим наиболее статистически значимые факторы для зависимой переменной Y и оценим их влияние. Основной задачей корреляционного анализа является оценка природы взаимозависимости между наблюдаемыми переменными, а дополнительной задачей (являющейся основной в регрессионном анализе) считается оценка уравнения регрессии, где в качестве результативного признака выступает признак, являющийся следствием других признаков (факторов) – причин [1].

Используем следующие факторные признаки, чтобы провести корреляционно-регрессионный анализ:

Y – объем поступлений в бюджет Оренбургской области, учитываемых органом Федерального казначейства, млн. руб.;

X_1 – акцизы, млн. руб.;

X_2 – сальдированный финансовый результат, млн.руб.;

X_3 – численность занятых в экономике Оренбургской области, тыс. чел.;

X_4 – профицит/дефицит бюджета Оренбургской области, млн. руб.

Параметры модели оцениваются при помощи обычного метода наименьших квадратов. Используя табличный редактор Excel XP в пакете анализа получаем матрицу парных коэффициентов, на основании которых необходимо сделать вывод о факторах, которые разрешается включить в модель множественной регрессии (табл. 1).

Таблица 1 – Корреляционная матрица влияния факторов на уровень величины объемов поступлений в бюджет Оренбургской области, учитываемых органом Федерального казначейства

	Y	X1	X2	X3	X4
Y	1				
X1	0,144210958	1			
X2	0,779950171	0,619764606	1		
X3	-0,404226274	0,400337262	-0,221876525	1	
X4	0,19452484	-0,134517857	0,154204248	-0,240410065	1

После устранения мультиколлинеарности между факторами и получения корреляционной матрицы со значимыми коэффициентами корреляции переходим к построению уравнения регрессии [6].

Сильная взаимосвязь оказалась между результативным (Y) и факторным признаком (X2).

Сделаем регрессионный анализ. Получаем следующее уравнение регрессии:

$$y = 8993,03 + 0,46x_2$$

(0,56) (3,30)

В скобках указаны значения t-критерия Стьюдента.

После построения уравнения регрессии получаем следующие результаты (табл. 2).

Таблица 2 – Результаты построения регрессии

Показатели	Значения
Коэффициент корреляции R	0,78
Коэффициент детерминации R	0,61
Скорректированный коэффициент детерминации R	0,55
Стандартная ошибка	10827,68
Наблюдения	9

Множественный коэффициент регрессии равен 0,78, что говорит о высокой связи признаков. Коэффициент детерминации – равен 0,61, следовательно, 61% вариации объема поступлений в бюджет Оренбургской

области, учитываемых органом Федерального казначейства обусловлено факторами, включенными в ранее указанную модель.

Значение F-критерия Фишера равно 10,87. Значимость F-критерия показывает вероятность того, что множественный R будет равен нулю. Уравнение регрессии статистически значимо с вероятностью 95% (табл. 3.)

Таблица 3 – Результаты дисперсионного анализа

	df	SS	MS	F	Значимость F
Регрессия	1	1274599342	1274599342	10,87183556	0,013170509
Остаток	7	820670561,7	117238651,7		
Итого	8	2095269904			

Проанализировав уравнение регрессии, получаем следующее: с ростом сальдированного финансового результата (конечный финансовый результат, который высчитывается на основании бухгалтерского учета всех хозяйственных операций) объем поступлений в бюджет Оренбургской области увеличится на 460 тыс. руб.

Проанализировав бюджет Оренбургской области, можно сказать о том, что руководство области осуществляет хороший контроль над расходами, о чем свидетельствует историческая динамика расходов на уровне, близком к динамике доходов в течение последних пяти лет. Оренбургская область проводит последовательную долговую политику, нацеленную на поддержание умеренного уровня долга и сведение к минимуму стоимости заимствований.

Так, Рейтинговое агентство Fitch Ratings 13 декабря 2019 г. подтвердило рейтинги Оренбургской области на уровне «BB+», прогноз «Стабильный». Рейтинги отражают умеренный долг и хорошие бюджетные показатели региона, подкрепляемые сильной налоговой базой.

Библиографический список

1. Катасонова Е.В. Статистический анализ развития национальной платежной системы России // Международное научно-практическое

периодическое сетевое издание «Форум молодых ученых». – 2019. – №1(29). – С. 1-12.

2. Официальный сайт Федерального казначейства [Электронный ресурс] – Режим доступа – URL: <https://roskazna.ru/o-kaznachejstve/missiya-i-tsennosti/> (дата обращения: 27.12.2019)

3. Официальный сайт Управления Федерального казначейства по Оренбургской области [Электронный ресурс] – Режим доступа – URL: <https://orenburg.roskazna.ru/> (дата обращения: 27.12.2019)

4. Официальный сайт Министерства финансов Оренбургской области [Электронный ресурс] – Режим доступа – URL: <http://minfin.orb.ru/> (дата обращения: 27.12.2019)

5. Регионы России. Социально-экономические показатели 2018: Стат. сб. / Росстат. – М., 2018. – 1162 с.

6. Снатенков А.А., Тимофеева Т.В. Статистическая оценка особенностей формирования сбережений населения в России // Экономика. Бизнес. Банки. - 2018. - №1. - С.78-95.

Оригинальность 77%