

Активный интерес Ефросина к вопросам естествознания выразился не только в том, что он сохранил и неоднократно воспроизвел космографические и «физиологические» статьи Палея. Ефросину были известны источники этих статей Палея — «Шестоднев» и «Физиолог», памятники, весьма популярные в древнерусской рукописной традиции.¹¹⁵ Наряду со статьями «Шестоднева» и «Физиолога», заимствованными из Палея, мы читаем в ефросиновских сборниках статьи: «От Шестодневника выбираю строки»,¹¹⁶ «От Шестоднеца (!) избрано о животех»,¹¹⁷ заметку о «ноговиче» (грифе) и драгоценных камнях из «Шестоднеца» Георгия Писиды,¹¹⁸ а также статьи о неасыти (пеликане) и дятле из «Физиолога».¹¹⁹

В сборниках Ефросина получили отражение наиболее популярные «научные энциклопедии» древней Руси. Но материал этих энциклопедий раннего средневековья, очевидно, уже не удовлетворял книжника конца XV в. В его сборниках мы находим и такие естественно-научные статьи, которых не было ни в Палее, ни в одном из «Шестодневов», ни в «Физиологе». Это воспроизведенные несколько раз в сборниках статьи «О широте и долготе земли», «О стадиях и поприщах», «О расстоянии между небом и землей»,¹²⁰ «О часах седми тысяч».¹²¹ Статьи эти едва ли появились в русской письменности ранее XV в.¹²² Характеризуя этот тип «естественно-научной письменности» XV в., Т. Райнов отмечает, что «статьи о широте земли, о земном устройении и пр. отличаются совершенно трезвым натуралистическим характером. В них нет никаких богословско-символических, мистических элементов. Совершенно деловым образом они сообщают ряд фактических сведений цифрового содержания о величине некоторых астрономических объектов и расстояний».¹²³

¹¹⁵ В древнерусской письменности существовало несколько памятников с именем «Шестоднев» (описание шести дней творения); наиболее был распространен и оказал непосредственное влияние на Палея «Шестоднев» Иоанна, экзарха Болгарского (изд. А. Н. Поповым в ЧОИДР, 1879, № 3). «Физиолог» — см.: А. Карнеев. Материалы и заметки по литературной истории Физиолога. Изд. ОЛДП, вып. ХСП. СПб., 1890. О влиянии обоих памятников на Палея ср.: А. Карнеев. К вопросу о взаимных отношениях Толковой Палея и Златой Матицы, стр. 346—357; Т. Райнов. Наука в России XI—XVII вв. М.—Л., 1940, стр. 74—76.

¹¹⁶ КБ-9, лл. 200—215.

¹¹⁷ КБ-11, лл. 495 об.—499. — Текст этого памятника издан в работе: Н. Н. Дурново. К истории сказаний о животных в старинной русской литературе. — «Древности». Труды Славянской комиссии Московского археологического общества, т. III. М., 1902, стр. 47—55 (в КБ-11 текст короче, имеет лакуну внутри и кончается описанием ехидны). Ср.: Т. Райнов. Наука в России XI—XVII вв., стр. 179.

¹¹⁸ КБ-11, л. 499 об.; ср.: Шестоднев Георгия Писиды в славяно-русском переводе 1385 г., изд. И. Шляпкиным. — ПДП, XXXII. СПб., 1882, стр. 28, 44.

¹¹⁹ КБ-22, л. 441; ср.: А. Карнеев. Материалы и заметки по литературной истории Физиолога, стр. 185—192, 385.

¹²⁰ КБ-22, лл. 208 об.—209, 481 об. (краткое изложение); КБ-11, л. 228—228 об. — Весь текст имеет единый заголовок «О широте и долготе земли» и рассматривается, очевидно, как единая статья.

¹²¹ КБ-22, л. 375 об.; КБ-11, лл. 232 об.—233.

¹²² Статьи «О широте и долготе земли» и другие опубликованы Ф. Буслаевым по сборнику Рум. 358 (ныне ГБЛ) конца XV—начала XVI в. (Ф. Буслаев. Историческая хрестоматия..., стлб. 695—697; она читается также в сборнике ГИМ, Син. 951 (XV—XVI вв.). Статьи эти читаются также в сборнике Кирилло-Белозерского монастыря (ГПБ, Кир.-Бел. XII, лл. 222—235), написанном, по мнению Варлаама, самим Кириллом Белозерским [Варлаам. Обзорение рукописей собственной библиотеки Кирилла Белозерского. — ЧОИДР, 1860, кн. II, отд. III, стр. 30; ср. об этих сборниках: Н. Н. Розов. Рукописи из Кирилловского краеведческого музея. — Труды ГПБ, т. I (IV). Л., 1957, стр. 286—287]. Статьи «О широте и долготе земли» и другие читались и в сборнике «Правила в четь Игнатъявы», описанном неизвестным кирилло-белозерским библиографом конца XV в (Кир.-Бел., 101/1178, лл. 261 об.—262) в той части его сборника, которая не воспроизведена Н. К. Никольским.

¹²³ Т. Райнов. Наука в России XI—XVII вв., стр. 228.