

New rules for setting author/affiliation block

Во всех без исключения случаях авторы и их организации должны быть представлены в статье примерно так, как они набирались ранее при задании параметра `\authtotal{yes}`. Начальный фрагмент статьи должен набираться, как показано ниже.

```
.....
<preamble text>
.....
\begin{document}
%
\title{<Article_title>}
%
\author{1}{First}{A. B.}{1}{1}{1}
\author{2}{Second}{C. D.}{2}{2}{2}
\author{3}{Third}{E. F.}{3}{3}{4}
\author{4}{Fourth}{G. H.}{5}{5}{6}
\author{5}{Fifth}{I. J.}{1}{1}{1}
%
\affil{1}{Institute or Irreproducible Physics}{Bigcity}{Gallardia}
\affil{2}{Institute of Cosmetic Physics}{Smalltown}{Gallardia}
\affil{3}{Center of Paranormal Studies}{Miraclecity}{Gallardia}
\affil{4}{Also at Virtual Affiliation}{Moon City}{Gallardia}
\affil{5}{Unknown Affiliation}{Somewhere}{Gallardia}
\affil{6}{Also at Institute of Cosmetic Physics}{Smalltown}{Gallardia}
%
\abstract{The global numerical model of the thermosphere, ionosphere, and protonosphere of the Earth, making it possible to calculate all the main parameters of the near-Earth plasma, is used}
```

In all cases without exception authors and their affiliations should be arranged similarly in the same format as was supported by `\authtotal{yes}` macro. An article should start with the following author/affiliation fragment.

1. Количество авторов, которое программе необходимо знать для правильной расстановки запятых определяется программой при первой трансляции, и записывается в `.aux` файл. Кроме того на экране и в `.log` файле появляется запрос на повторную трансляцию. Двойная трансляция необходима также если в процессе работы Вы изменили число авторов, хотя в этом случае предупреждение не выдается.

2. Номера ссылок на организации должны появляться последовательно (как и ссылки, например, на рисунки). Т.е. 1, 2, 3, 4, 5, но не 1, 3, 2, 4. Повторение ссылки, уже встречавшейся возможно, например 1, 2, 2, 3, 4, 1. См. также пример выше.

3. Адреса основных и альтернативных организаций должны быть расположены в порядке их упоминания в строке авторов (см. пример). Это проверяется программой с выдачей предупреждения.

4. Адреса альтернативных организаций должны начинаться с `Now at`, `Also at`, `Formerly at`, `On leave from`, и т. п., что пожелает автор.

5. Кстати, обратите внимание на пример выше. Если одна и та же организация упомянута в качестве основной (для автора `Second`) и альтернативной (для автора `Fourth`) она появляется в списке дважды, второй раз с `Also at`.

1. The number of authors, which is used by template for putting commas correctly, is defined during the first translation and saved in the `.aux` file. A warning message appears on the screen and in the `.log` file with the request to repeat translation. Double translation is also necessary if you changed the number of authors in the editing process, though in this case the warning is not generated.

2. Numbers of reference links to affiliations should be in ascending mode, i.e. 1, 2, 3, 4, 5, but not 1, 3, 2, 4. Repeating of reference already used is possible, e.g. 1, 2, 2, 3, 4, 1. See also the sample above.

3. Basic and alternative addresses should be placed in the same order as in the authors' string. This is checked by the template and warning is issued.

4. Addresses of alternative affiliations should start with `Also at`, `Formerly at`, `On leave from`, an so on, as an author wishes.

5. Please look at the sample above. If the same affiliation is mentioned as a basic one (for the author `Second`) and as an alternative one (for the author `Fourth`) it should appear twice in the list of affiliations, the second time starting with `Also at`.