**Оформление статей для сборника XVI Международной научно-технической конференции, посвященной памяти академика РАН С.В. Яковлева «Яковлевские чтения»**

Текст присылать в формате .doc (предпочтительно) или .docx.

Формат листа А5 (книжная ориентация). Поля документа: нижнее — 1,4 см и верхнее — 1,1, см, правое и левое — 1,65 см; расстояние от края до верхнего колонтитула 0,9 см, до нижнего — 1,05 см. Страницы в файле не нумеруются. Шрифт – Times New Roman, обычный, размер (кегль) – 10; междустрочный интервал – одинарный; абзацный отступ – 0,7 см. **В качестве шаблона можно использовать этой файл.**

Рисунки желательно присылать в отдельных файлах, только в форматах JPG, TIFF, GIF (качество не ниже 300 dpi, черно-белые или цветные). На рисунках не должно быть мелких деталей, крупные рисунки должны помещаться на страницу формата А5 с учетом указанных выше полей. Рисунки должны быть выполнены в сторонних графических редакторах. Рисунки можно вставлять в текст. Запрещается делать рисунки, схемы, диаграммы и т.д. в Microsoft Word или Excel.

Для набора формул рекомендуется использовать редактор формул MathType или MS Equation 3.0. Формулы набираются таким же шрифтом, что и текст статьи. Для набора отдельных символов использовать «Вставка»-«Символ», а простые формулы рекомендуется набирать обычным текстом.

Библиографический список оформляется строго по приведенному ниже в примере шаблону (по ГОСТ Р 7.0.5-2008).

**Объем статьи – не более 8 страниц с учетом списка литературы!**

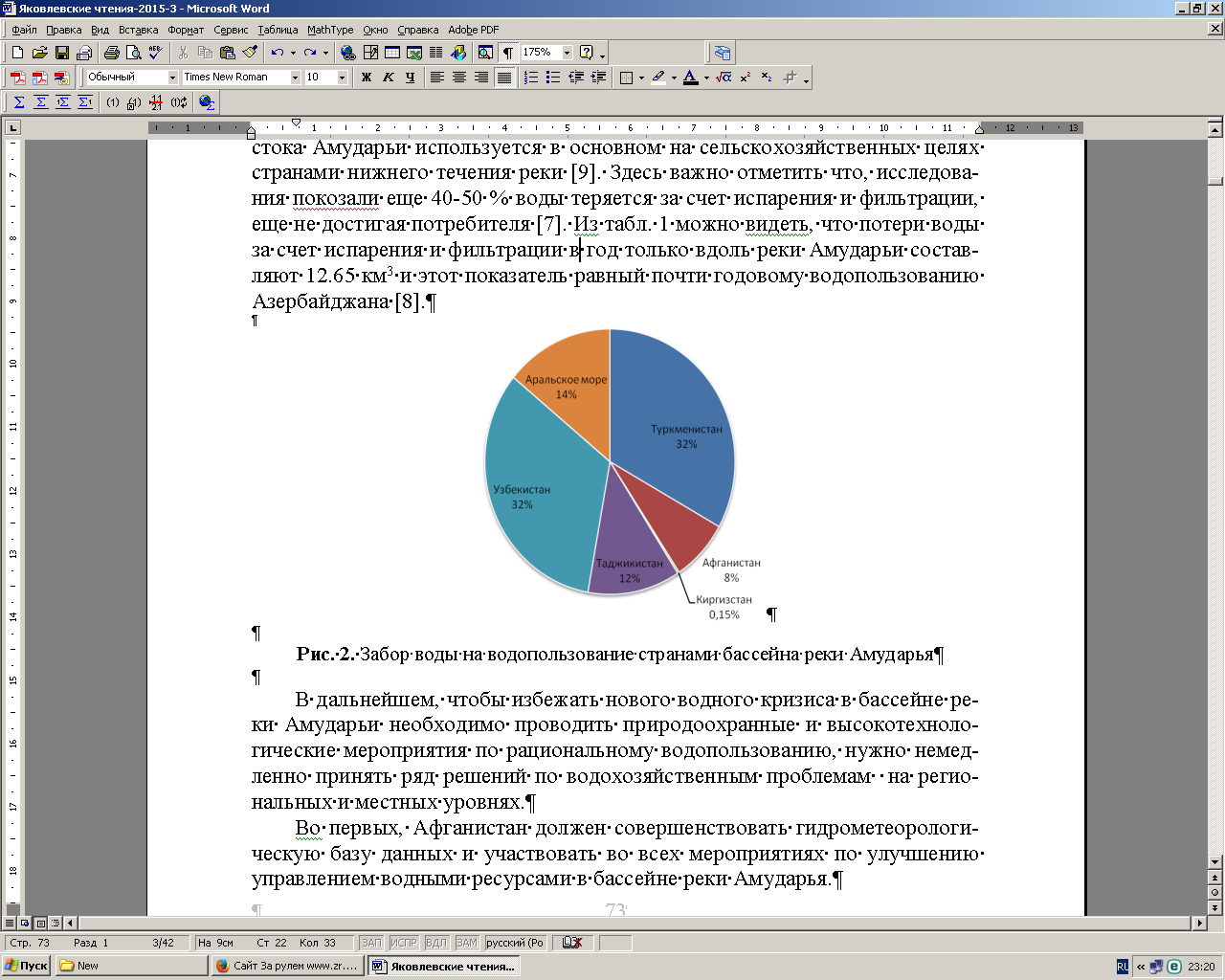
Ниже приведен пример оформления работы, которого необходимо придерживаться

**МОДЕРНИЗАЦИЯ МАЛЫХ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ**

**КАНАЛИЗАЦИИ**

***Иванов И.И.****, доц., к.т.н., НИУ МГСУ*

Для очистки хозяйственно-бытовых стоков цехов запроектирована установка заводского изготовления с проектной производительностью 20 м3/сут, схема которой представлена на рис. 1.



**Рис. 1.** Существующая компактная установка:

1 – биореактор с крупной плавающей загрузкой, 2, 3 – биореакторы с блочной загрузкой, 4 – биореактор с малой плавающей загрузкой, 5 – камера коагуляции, 6 – камера флокуляции, 7 – отстойник с тонкослойными модулями, 8 – подача сточной воды насосом, 9 – отвод очищенной сточной воды, 10 – аэрация, 11 – отвод осадка, Ф – подача флокулянта

*Таблица 1*

**Водный баланс реки Амударья**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Страны** | **Средний годовой сток (км3)** | **Забор воды (км3/год)** |
| Афганистан | 17 | 5 |
| Киргизстан | 1,6 | 0,15 |
| Таджикистан | 49,6 | 7,9 |

Библиографический список

1. Кулаков А.А. Экологическая оценка комплекса «водный объект – выпуск очищенных сточных вод» // Водоснабжение и санитарная техника. 2013. № 5. С. 25–30.

2. Кульский Л.А., Душкин С.С. Магнитное поле и процессы водообработки. – Киев, Наукова думка, 1987.

3. Орлов В.А., Квитка Л.А. Водоснабжение: Учебник. – М.: ИНФРА-М, 2015. 443 с.

4. Луков С.А. Совершенствование технологии обработки осадков сточных вод крупных городов: дисс. … канд. техн. наук. Нижний Новгород, 2007. 204 с.

5. СП 14.13330.2011. Актуализированная редакция СНиП II-7-81\* Строительство в сейсмических районах. М.: ОАО «ЦПП», 2011.

6. Лисицына Я. Атомная энергетика: уроки Фукусимы и планы на будущее // Газета «Энергетика и промышленность России» 2012, №13-14(201-202). Режим доступа: http://www.eprussia.ru/epr/201/14200.htm.

7. Сайт Мосводоканала [Электронный ресурс]. – М.: ОАО Мосводоканал, – Режим доступа: http://www.mosvodokanal.ru/, свободный.