СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Д. В. Евстифеев

«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2017 г.

**Функциональные требования**

**по модернизации ИС ППС.УГТУ.НЕТ**

Ухта

2017

**Требования к функциям (задачам), выполняемым системой:**

1. Формирование таблицы учебной работы (по институтам). Таблица «Учебная работа института ….» (Приложение) состоит из 3 столбцов:

1. Первый столбец состоит из строк с наименованием кафедр.
2. Второй столбец содержит данные о проценте выполнения аудиторной нагрузки.
3. Третий столбец содержит данные о проценте выполнения внеаудиторной нагрузки.

* Второй и третий столбец, в свою очередь, делятся на столбцы по учебным годам (за последние 3 года).
* Процент выполнения аудиторной и внеаудиторной нагрузки кафедры рассчитывается как отношение фактической нагрузки к плановой.
* Процент выполнения аудиторной и внеаудиторной нагрузки по институту в целом рассчитывается как отношение суммы строк фактической нагрузки по всем кафедрам к сумме строк плановой нагрузки по всем кафедрам.

2. Формирование таблицы внеучебной работы (по институтам). Таблица «Внеучебная работа института ….» (Приложение) состоит из 7 столбцов:

1. Первый столбец состоит из строк с наименованием кафедр.
2. Второй столбец содержит данные о проценте выполнения учебно-методической работы.
3. Третий столбец содержит данные о проценте выполнения организационно-методической работы.
4. Четвертый столбец содержит данные о проценте выполнения работы с внешними учреждениями.
5. Пятый столбец содержит данные о проценте выполнения научной работы.
6. Шестой столбец содержит данные о проценте выполнения научно-методической деятельности.
7. Седьмой столбец содержит данные о проценте выполнения воспитательной и профориентационной работы.

* Второй – седьмой столбцы, в свою очередь, делятся на столбцы по учебным годам (за последние 3 года).
* Процент выполнения внеучебной работы кафедры рассчитывается как отношение фактической нагрузки к плановой;
* Процент выполнения внеучебной работы по институту в целом рассчитывается как отношение суммы строк фактической нагрузки по всем кафедрам к сумме строк плановой нагрузки по всем кафедрам.