|  |
| --- |
| **ОКС 93.040**  **ИЗМЕНЕНИЕ №** **1 СП 131.13330.2012** **«Строительная климатология»**  **Утверждено и введено в действие** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  **Дата введения** – \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Содержание дополнить наименованием (после Приложения Б):  Приложение В (обязательное) Климатические параметры для Москвы (север) и Новой Москвы (юг), полученные на основе обработки климатической информации за 30 лет (1980 – 2011 г.г.)  Приложение Г (рекомендуемое) Ежечасные климатические параметры стандартного года для Москвы (север)  Приложение Д (рекомендуемое) Ежечасные климатические параметры стандартного года для Новой Москвы (юг)  Приложение Е (обязательное) Назначения «типовых» годов  Приложение Ж (обязательное) Ежечасные климатические параметры «типовых» годов для Москвы (север)  Приложение И (обязательное) Ежечасные климатические параметры «типовых» годов для Новой Москвы (юг)  Раздел 2 дополнить пунктами 2.3, 2.4 и 2.5:  Пункт 2.3 изложить в редакции:  «Климатические параметры для Москвы (север) и Новой Москвы (юг) представлены на основе обработки климатической информации за 30 лет (1980 – 2011 г.г.) в приложении В».  Пункт 2.4 изложить в редакции:  «Климатические параметры для Москвы (север) и Новой Москвы (юг) в форме стандартного и «типовых» годов с почасовым изменением параметров приведены в приложениях Г, Д, Ж и И ».  Пункт 2.5 изложить в редакции:  «Назначение каждого «типового» года представлено в приложении Е ».  Добавить приложения В, Г, Д, Е, Ж и И. |

**Приложение В**

**Климатические параметры для Москвы (север) и Новой Москвы (юг), полученные на основе обработки климатической информации за 30 лет (1980 – 2011 г.г.)**

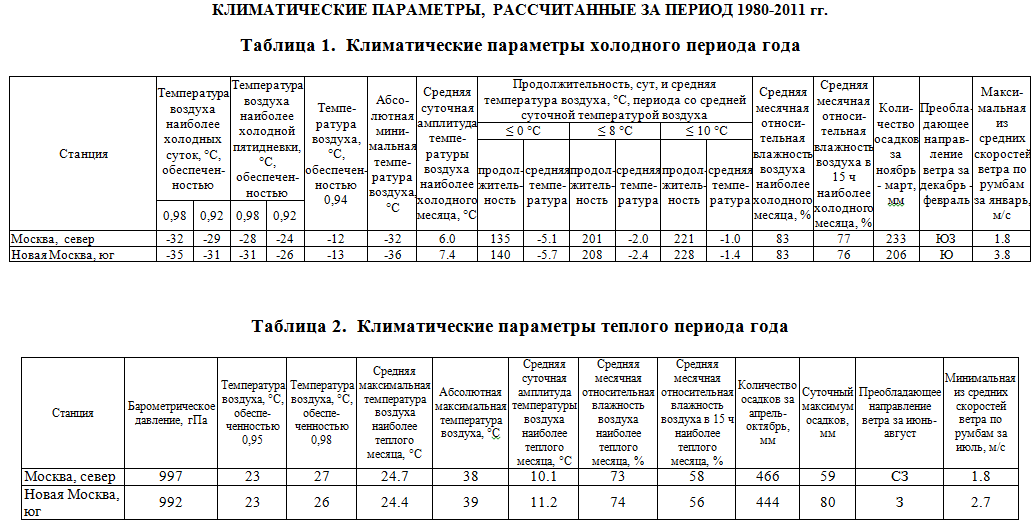


**Север**

**Юг**

*Рисунок В.1. Схематическая карта районирования Московской области с выделением Москвы (север) и Новой Москвы (юг)*

5



**Таблица В 2.**

**Таблица В 1.**



**Таблица В 5.**

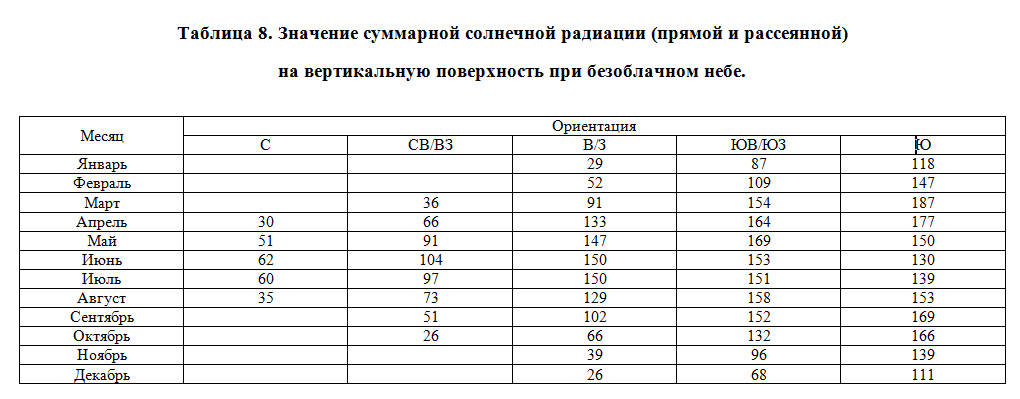
**Таблица В 4.**

**Таблица В 3.**



**Таблица В 7.**

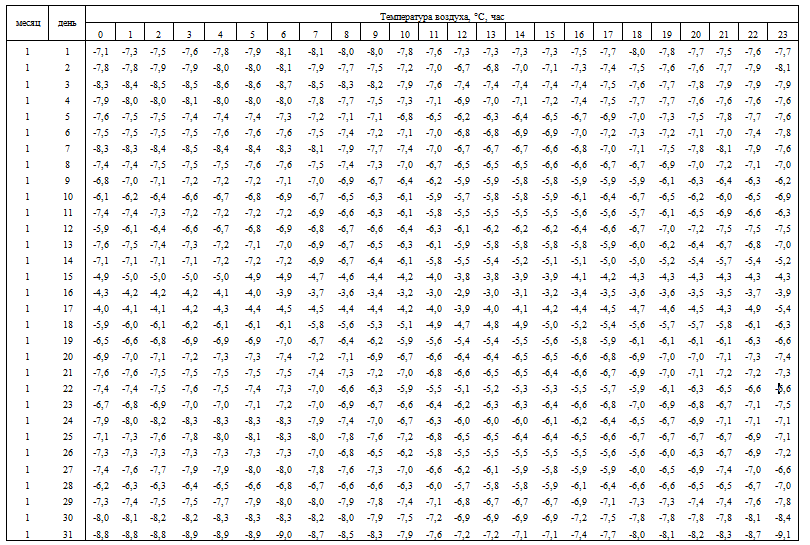
**Таблица В 6.**



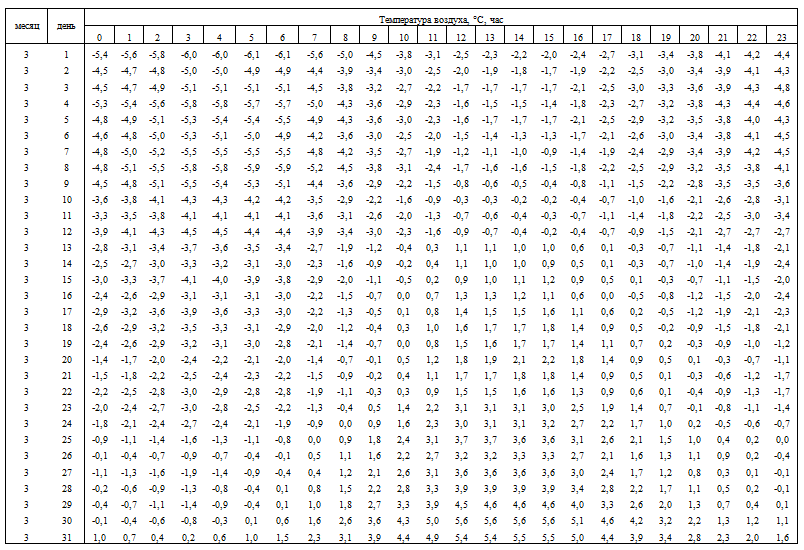
**Таблица В 8.**

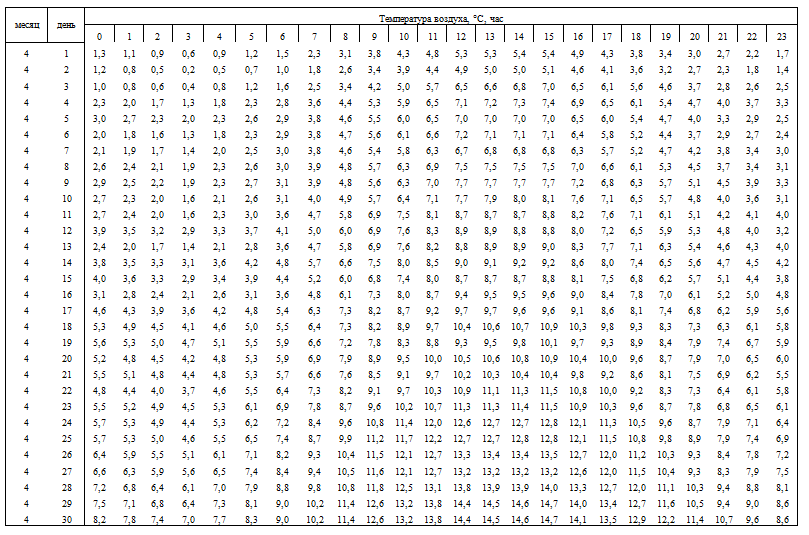
**Приложение Г**

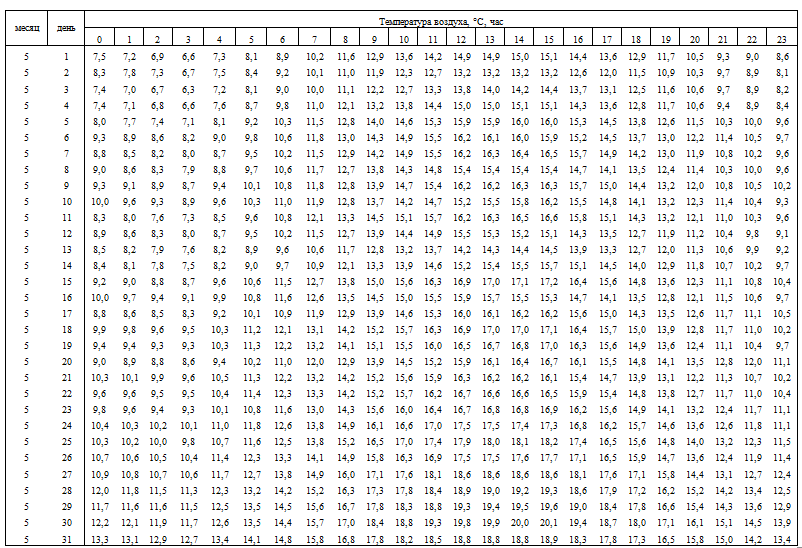
**Ежечасные климатические параметры стандартного года для Москвы (север)**

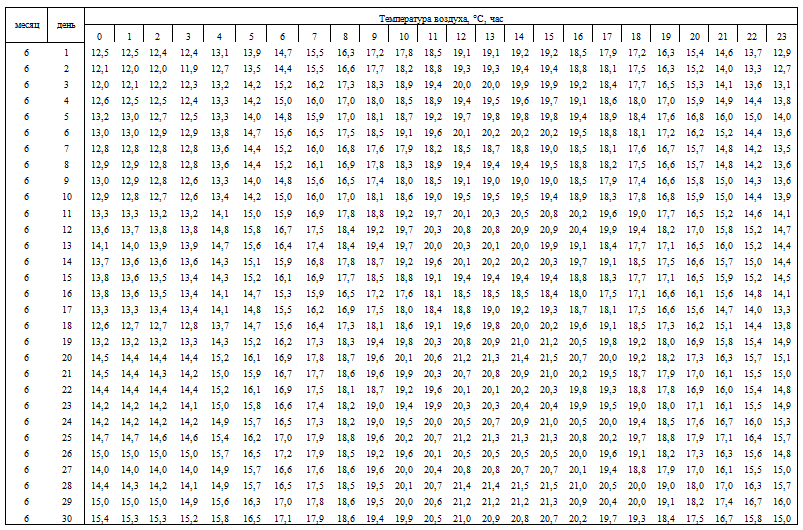
 **Таблица Г 1. Температура наружного воздуха**

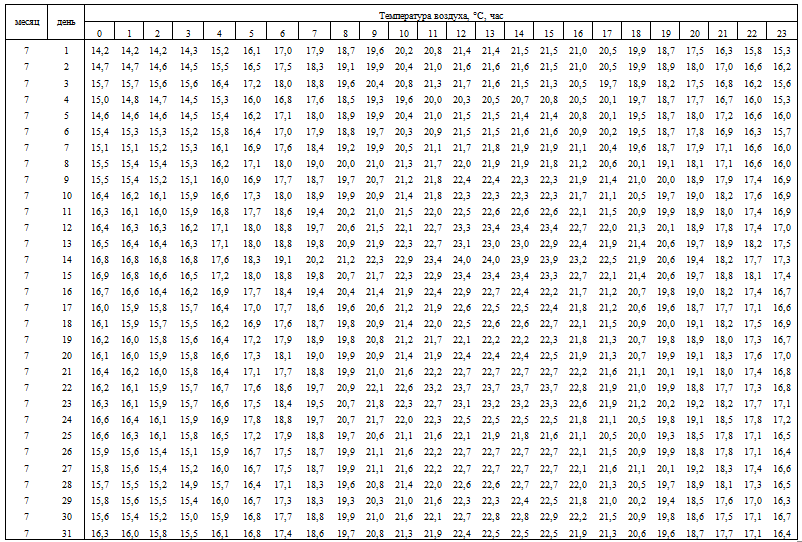


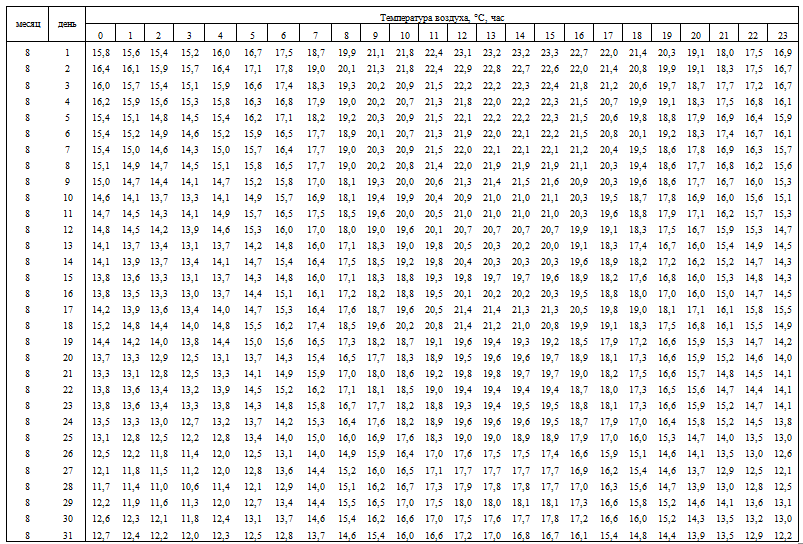


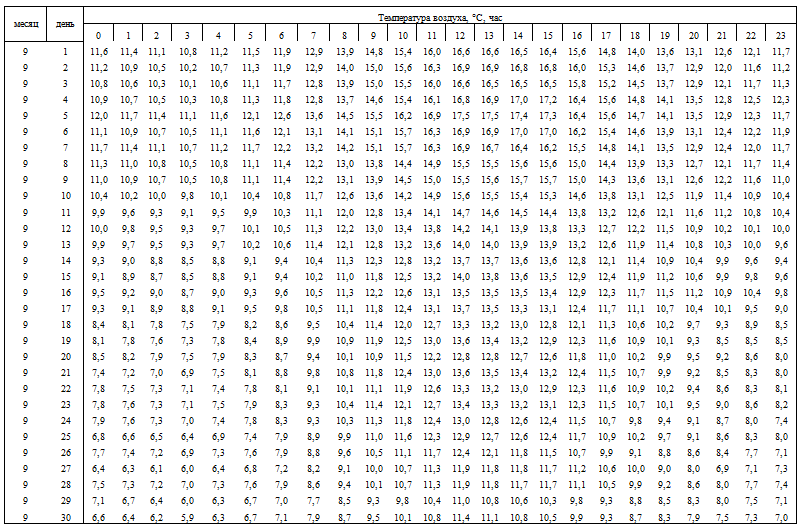


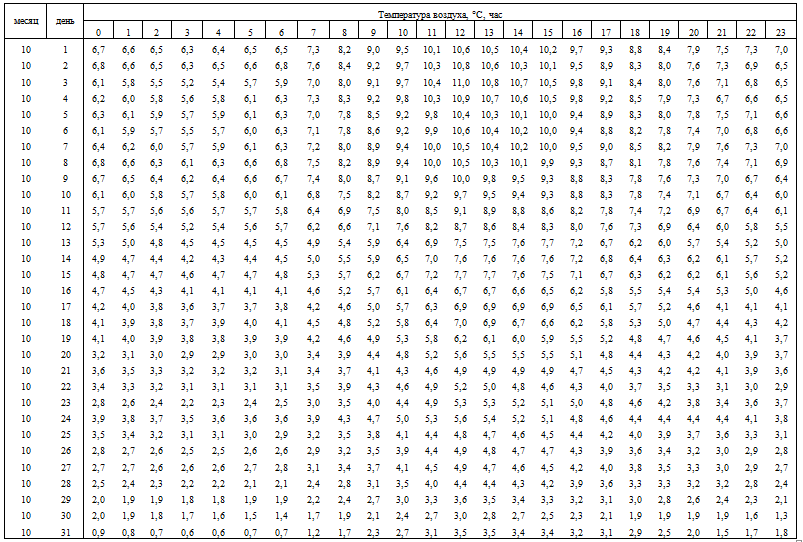


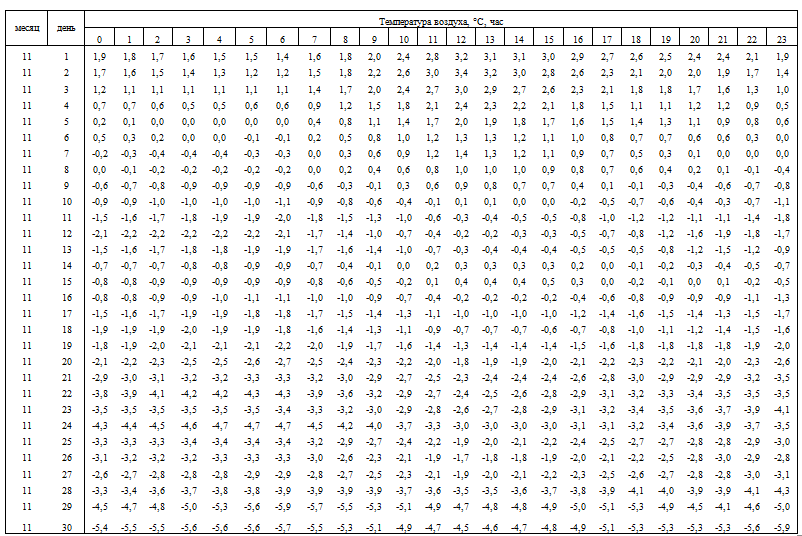


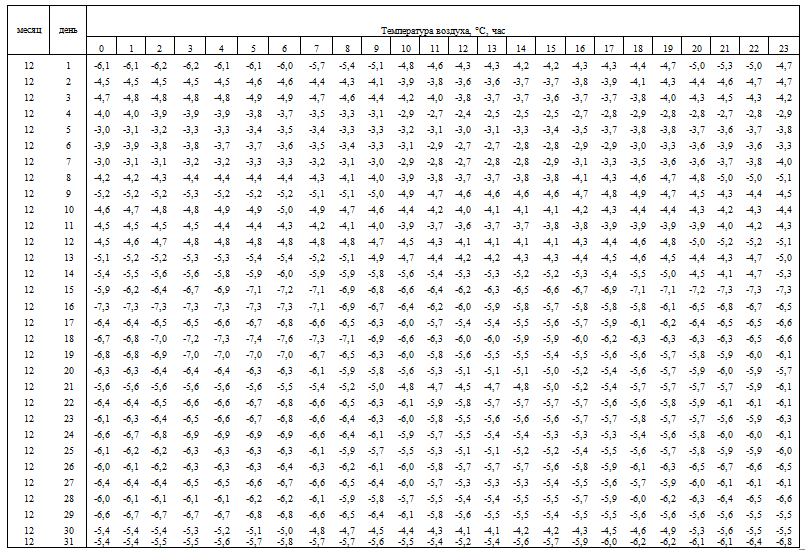




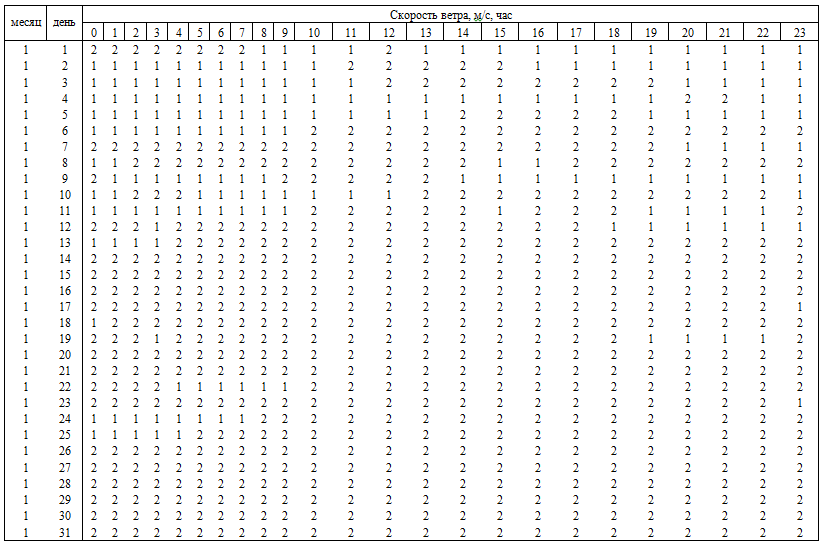


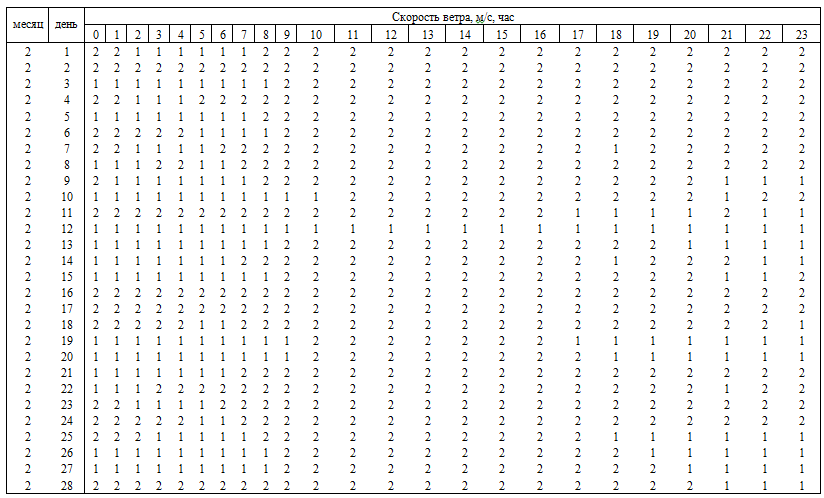


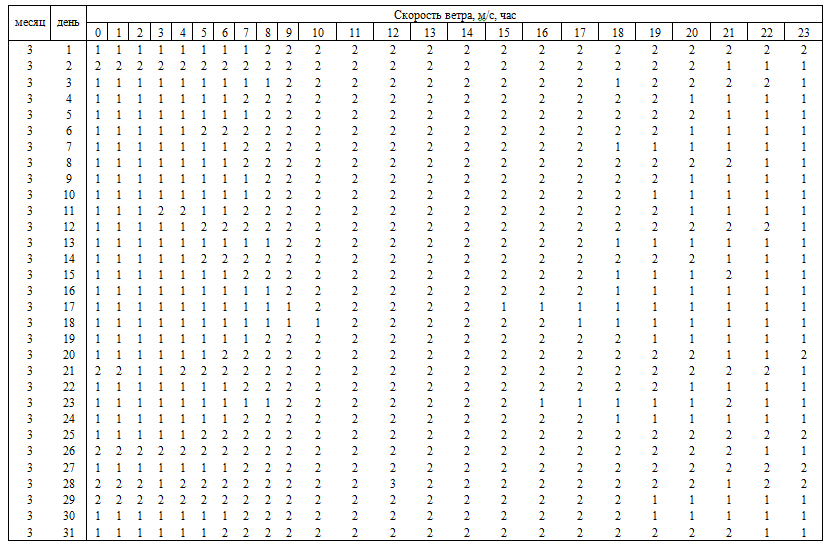


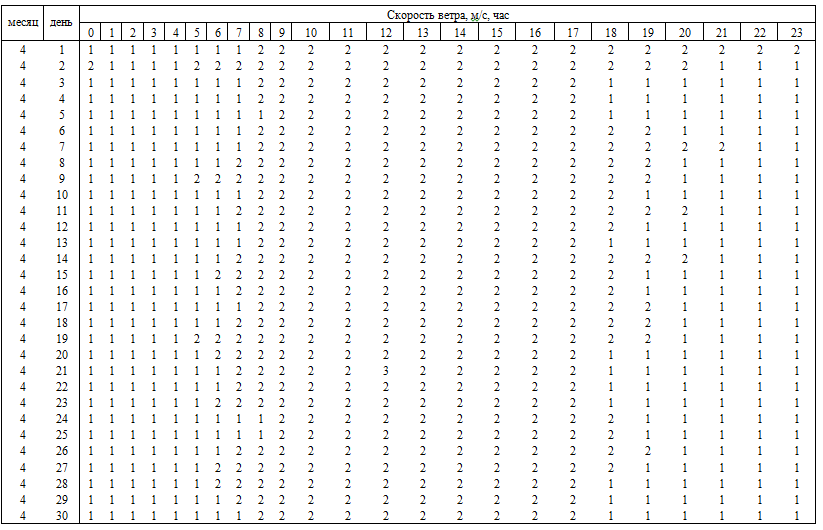


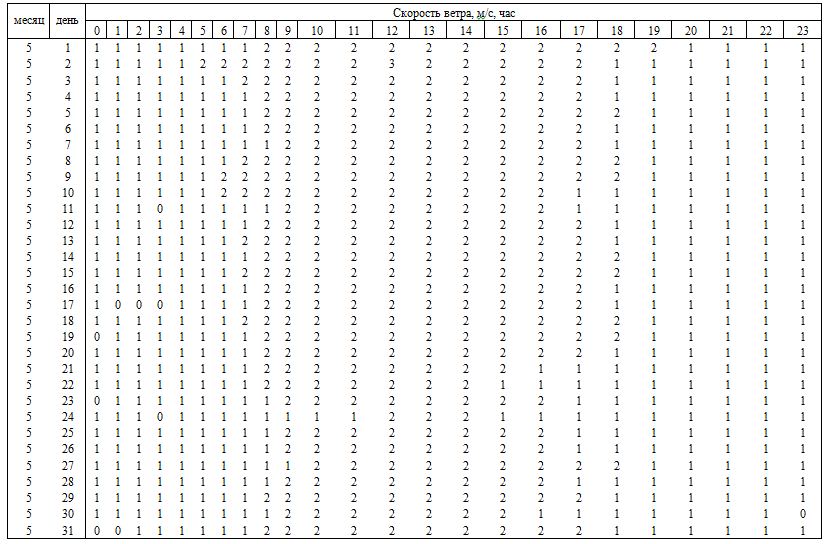
**Таблица Г 2. Скорость ветра**

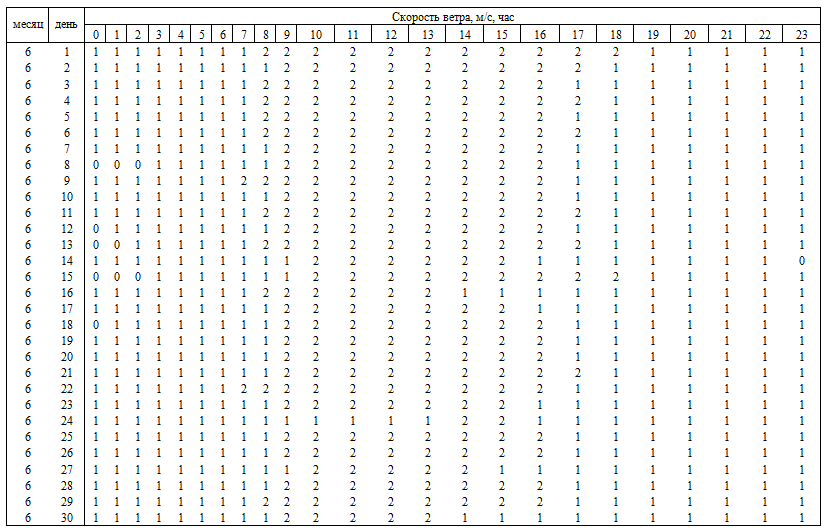


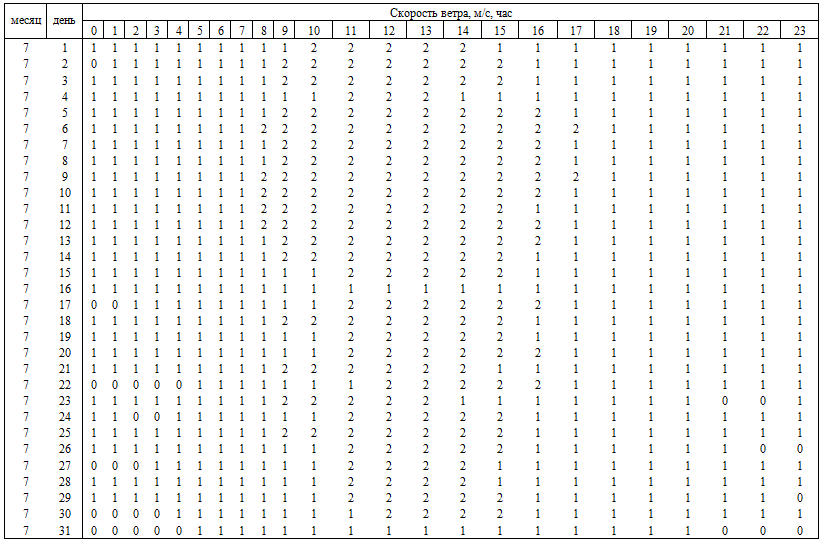


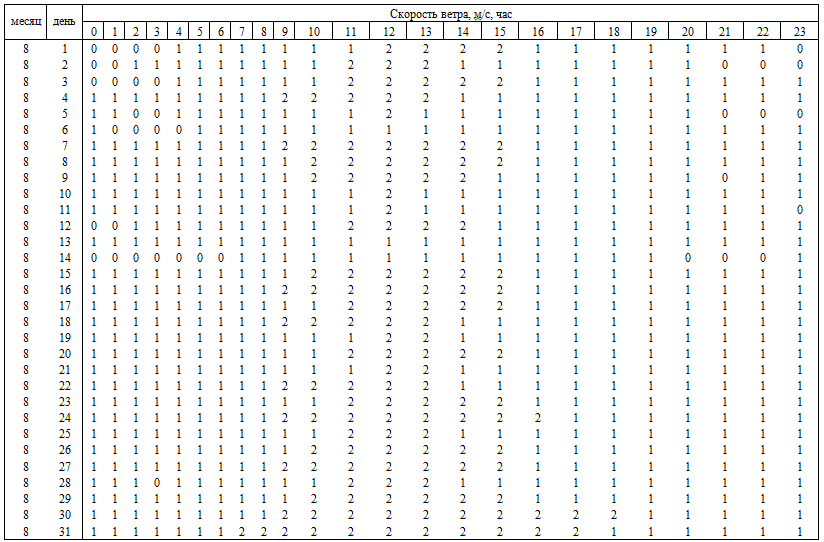


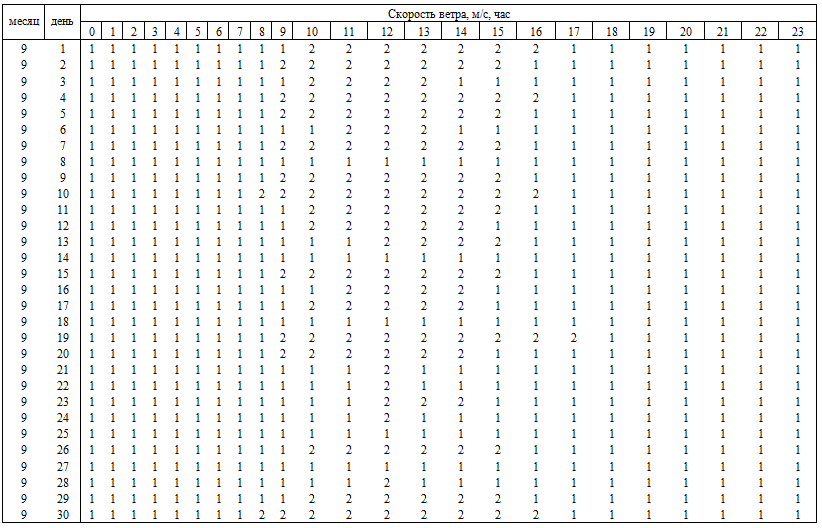


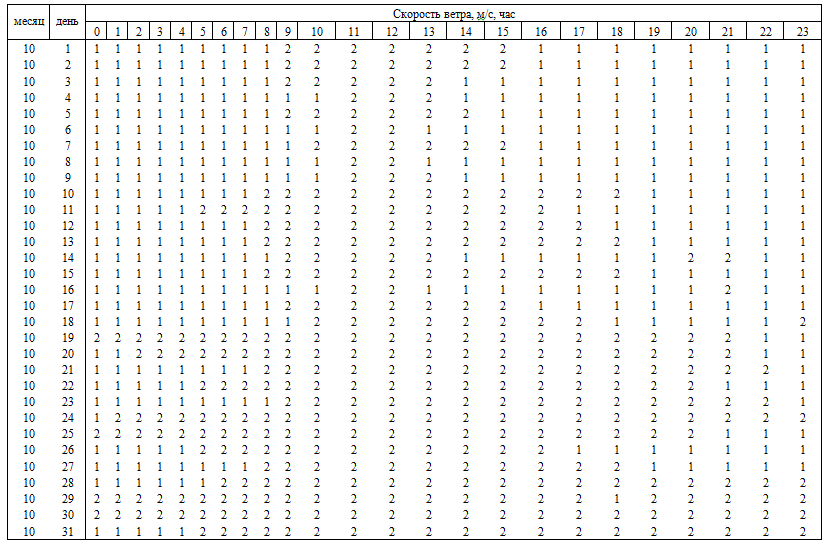


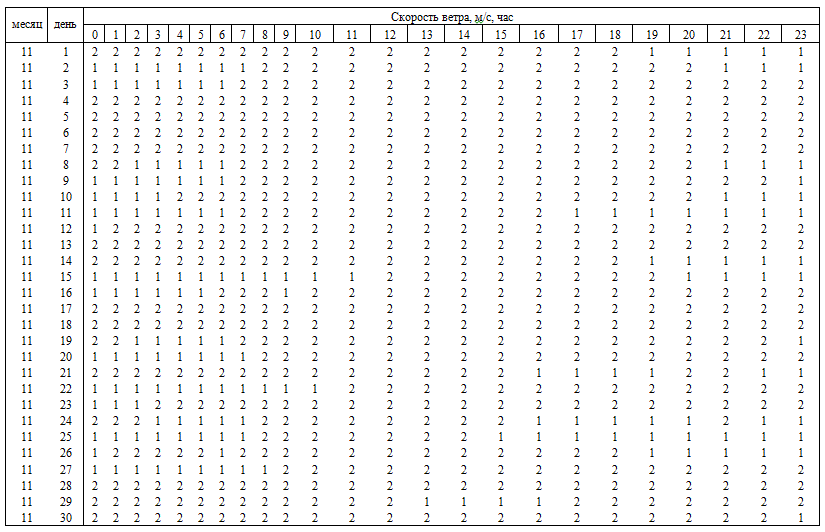


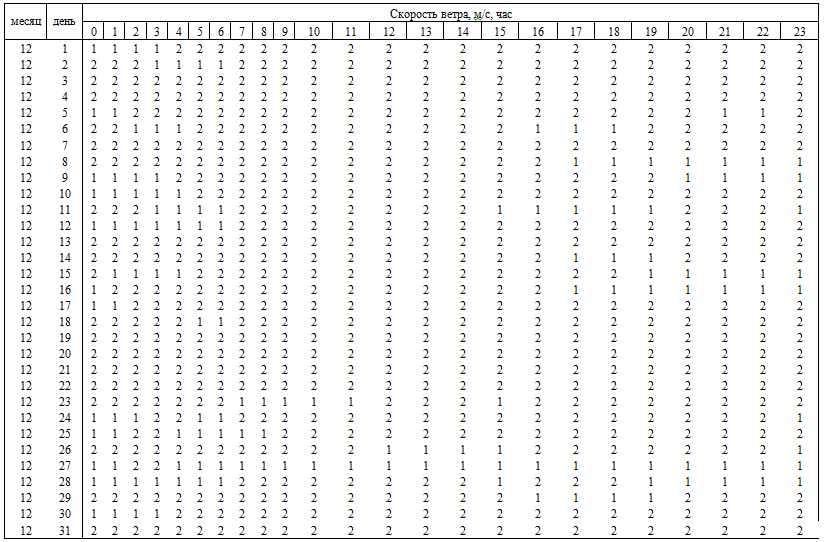




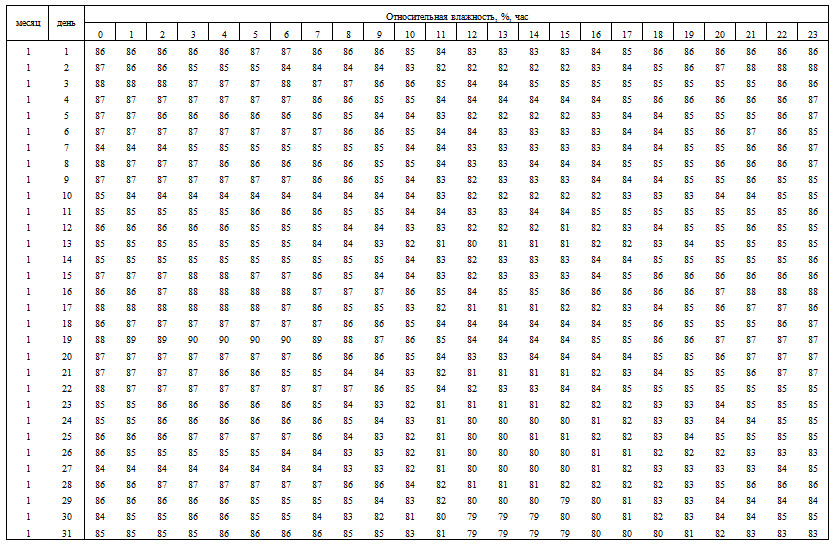


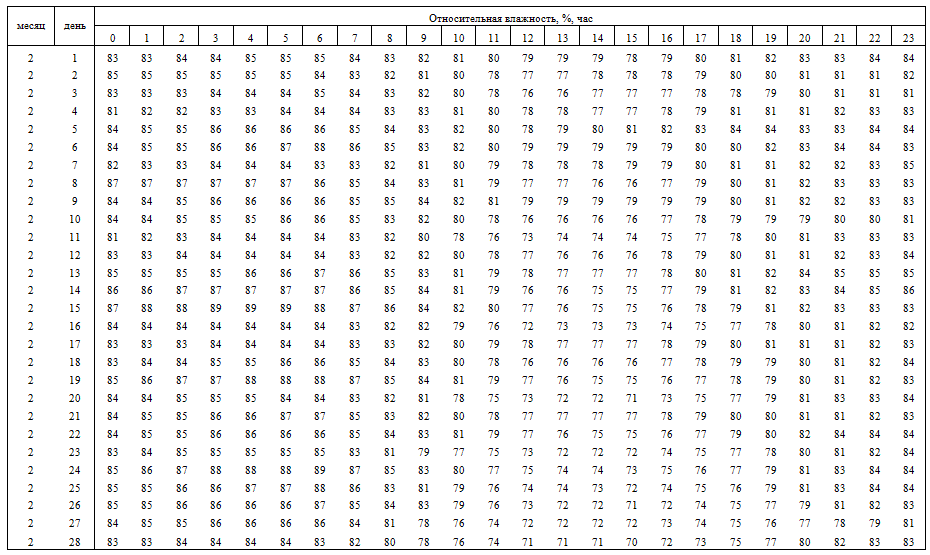


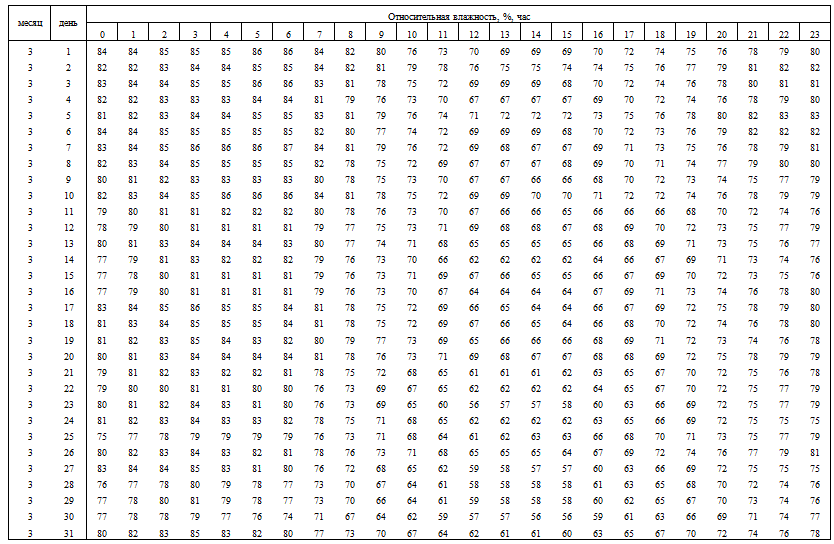


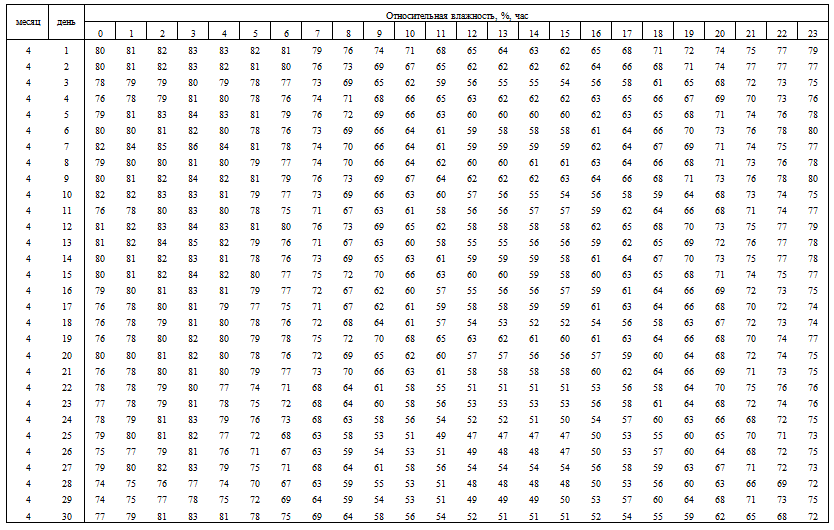


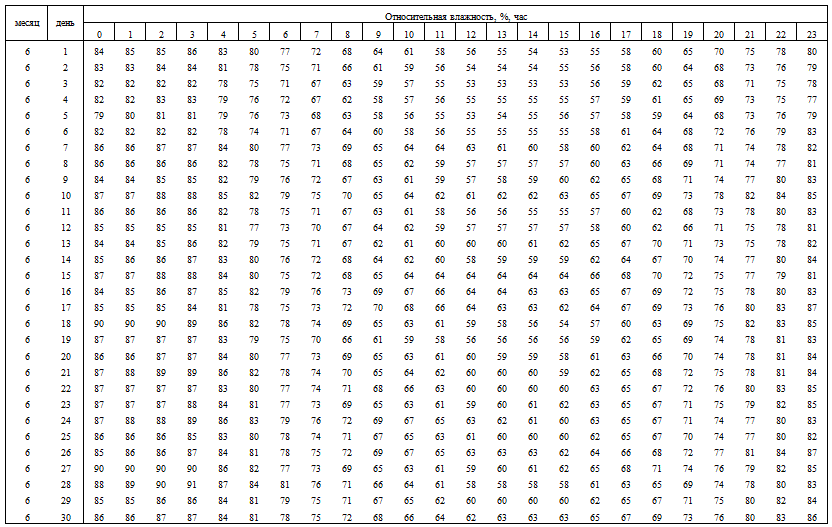
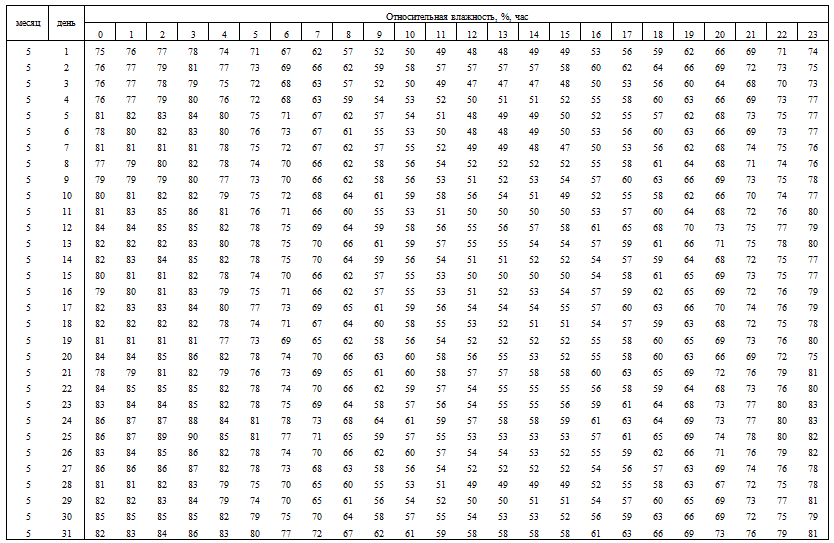
**Таблица Г 3. Относительная влажность воздуха**

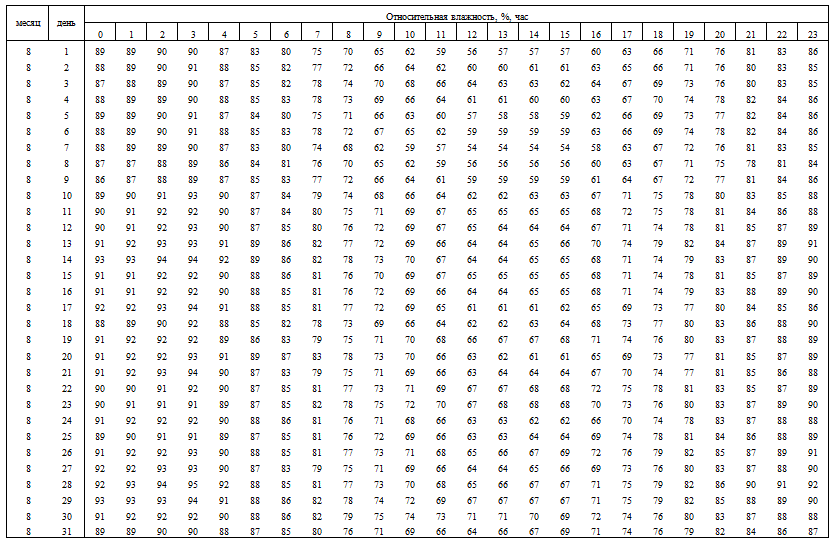
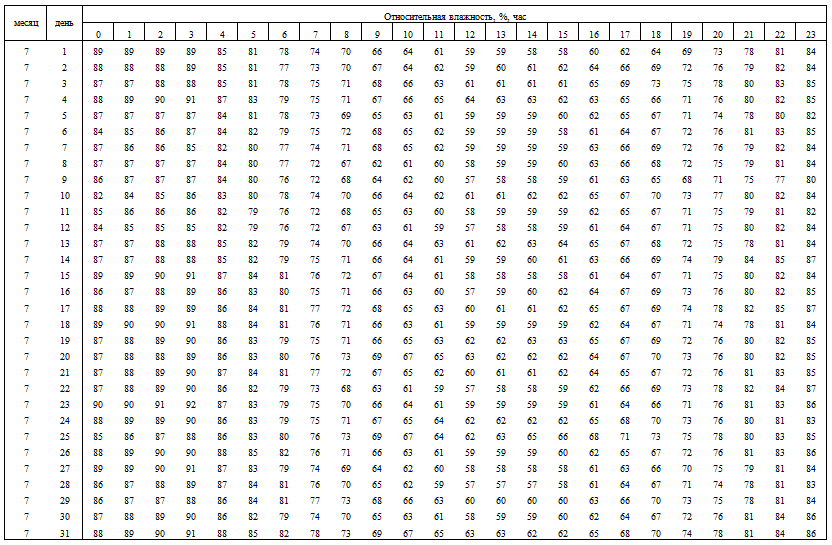


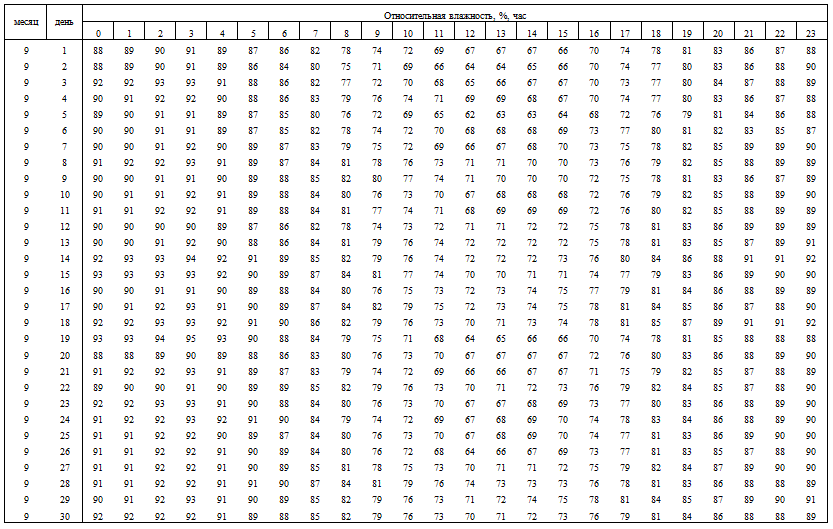


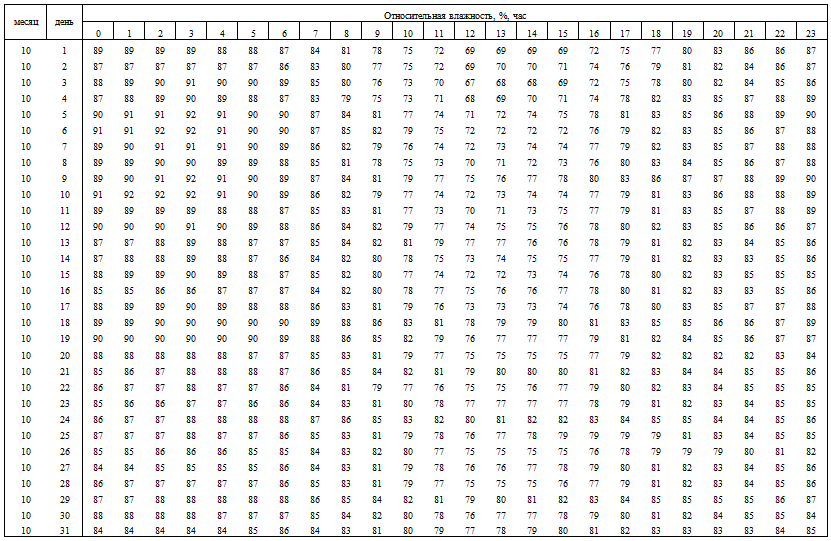


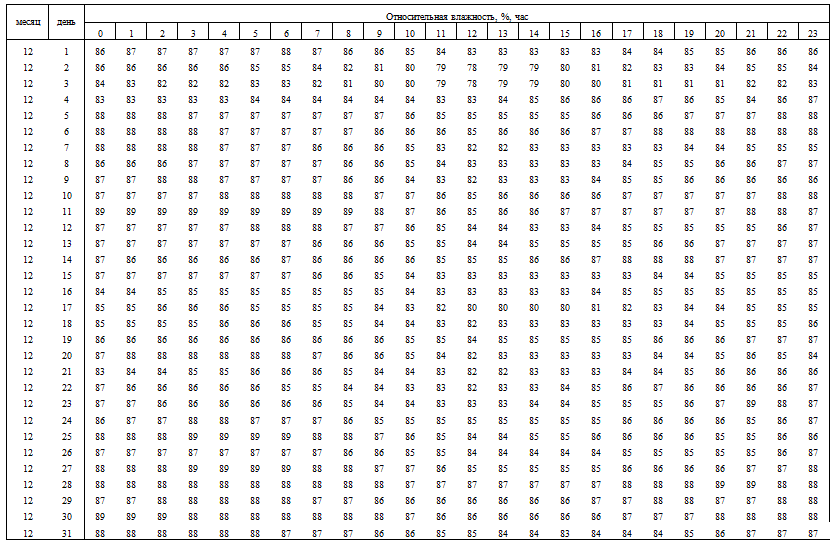




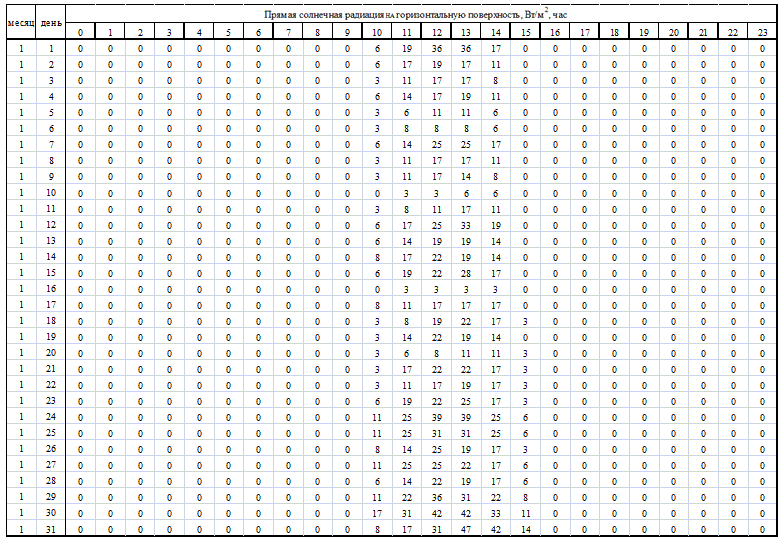


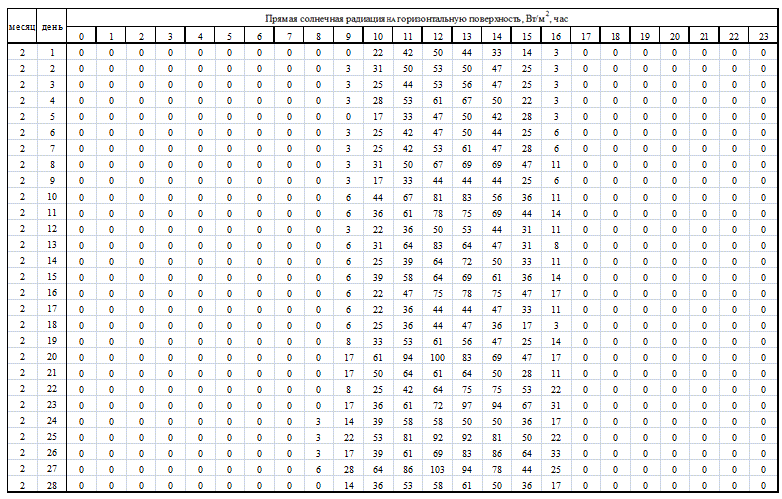


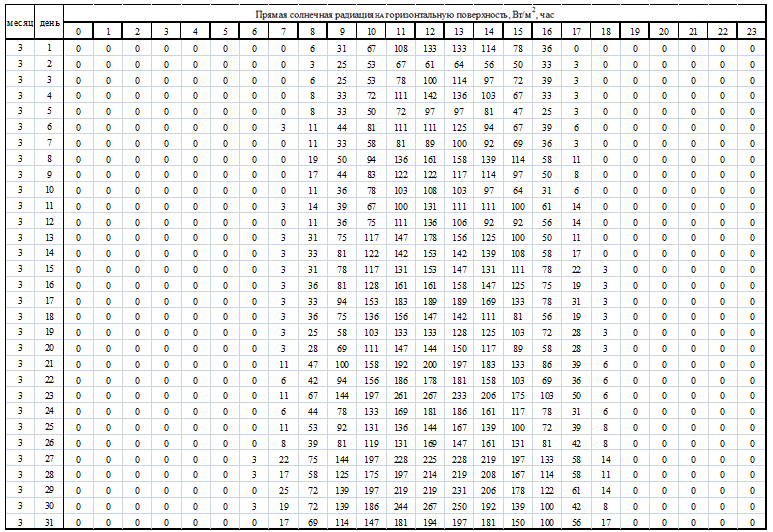


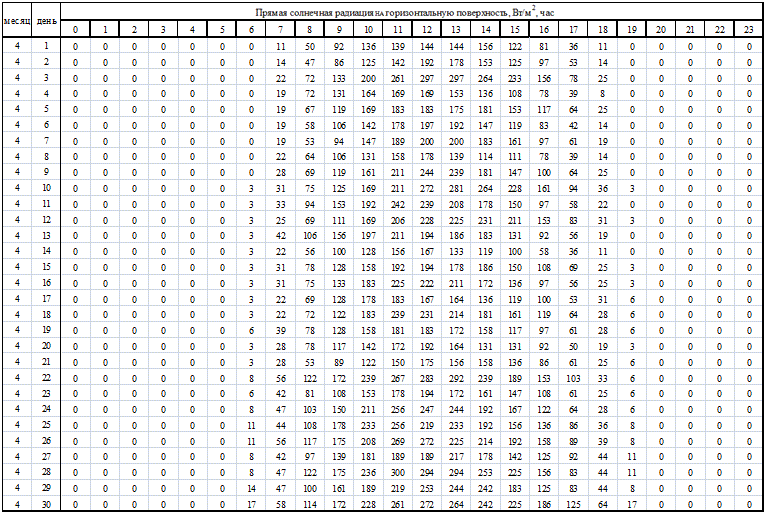


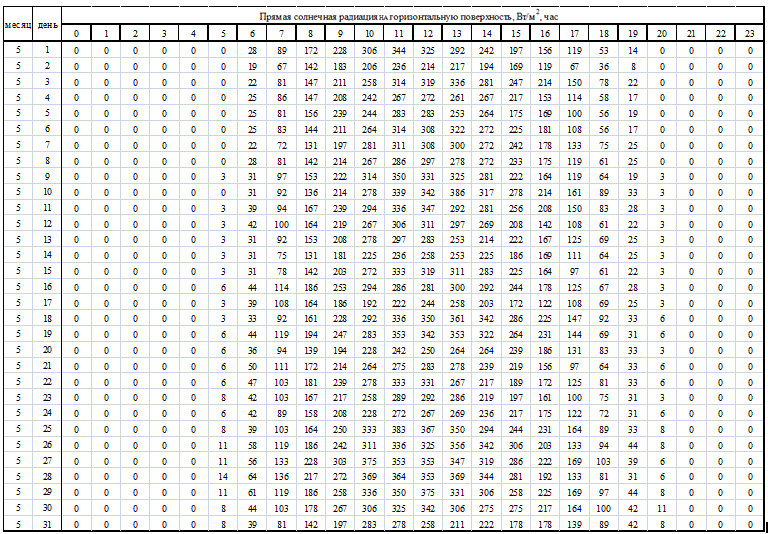
**Таблица Г 4. Прямая солнечная радиация**

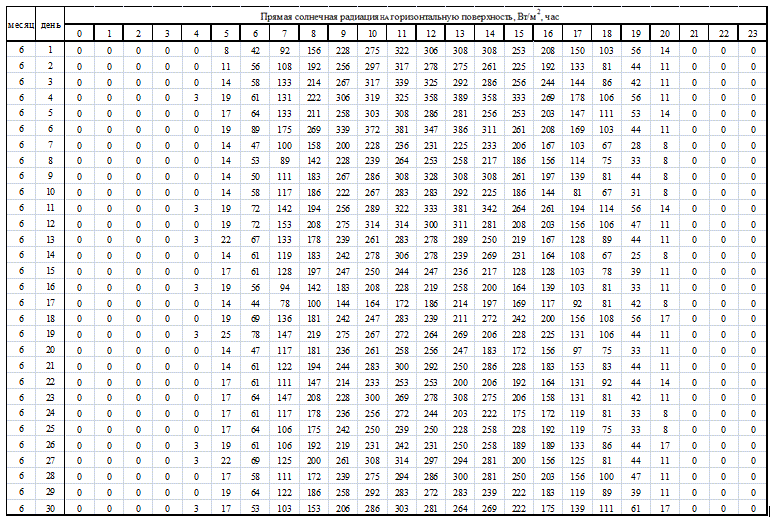


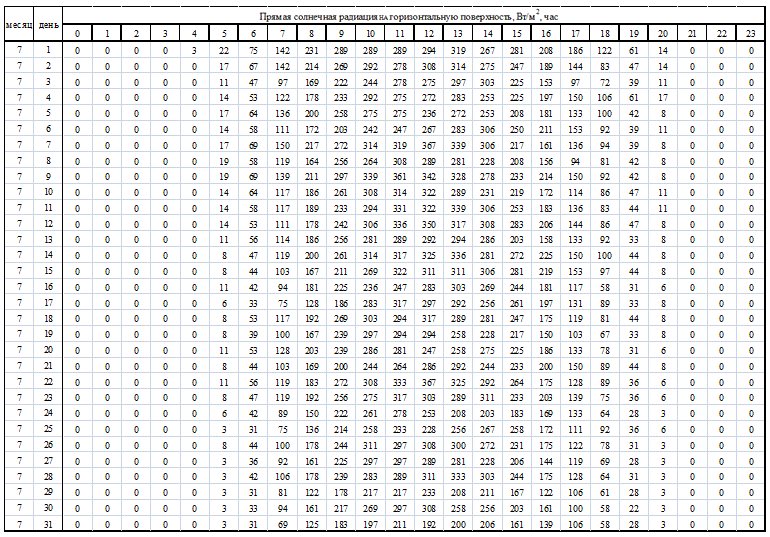


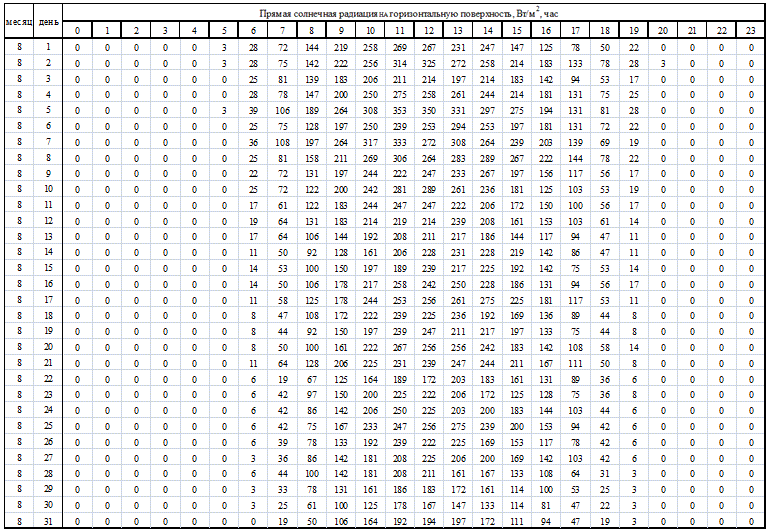


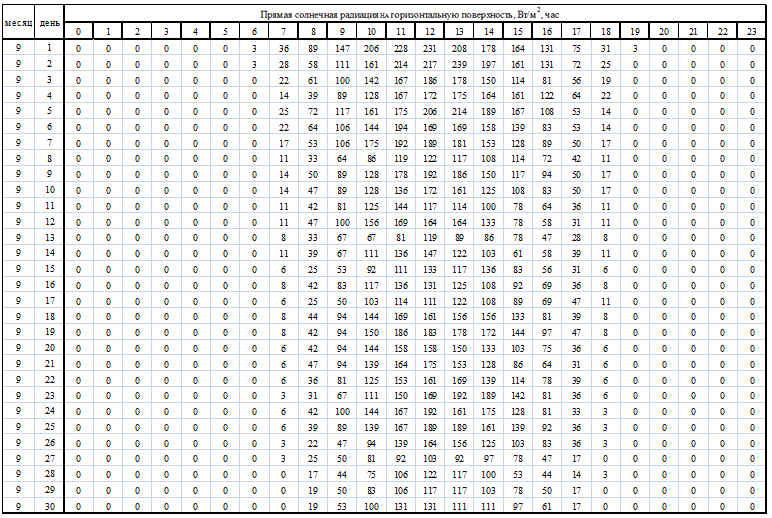


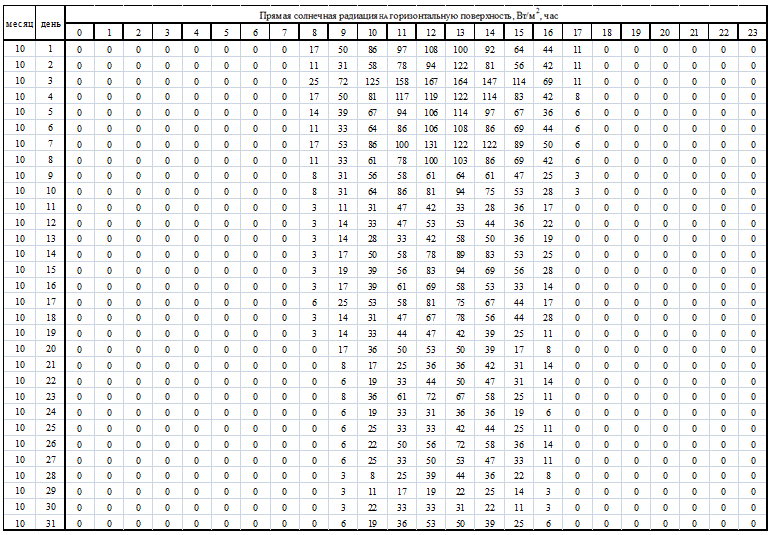


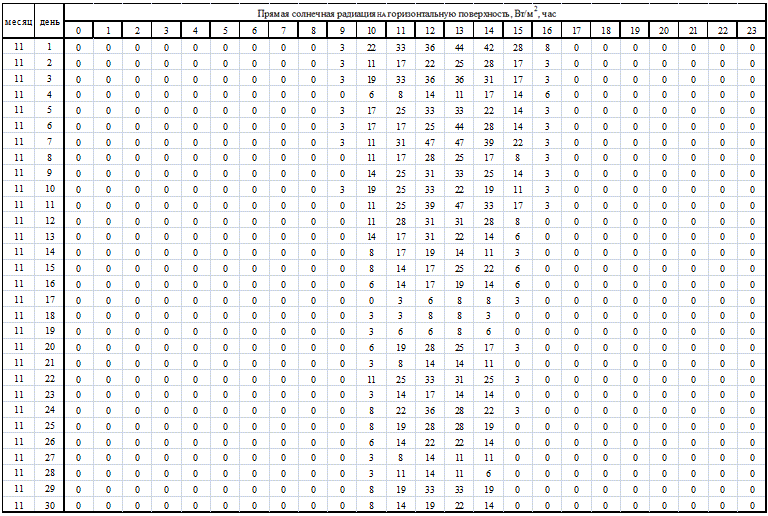


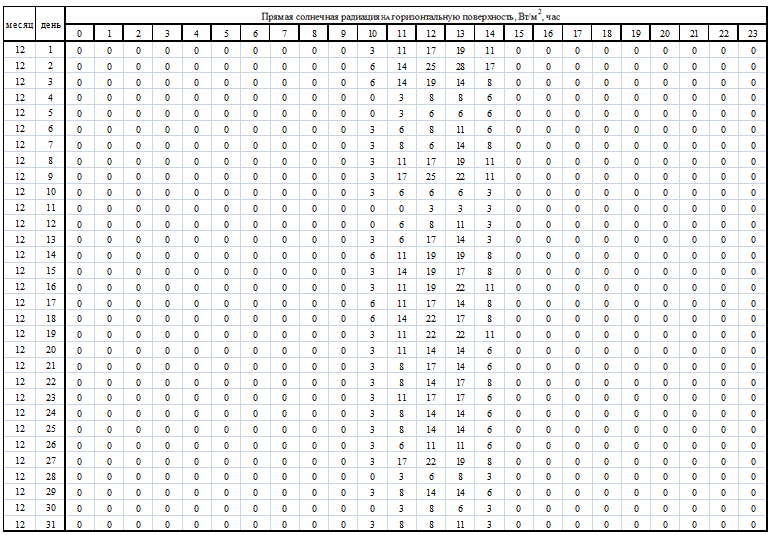






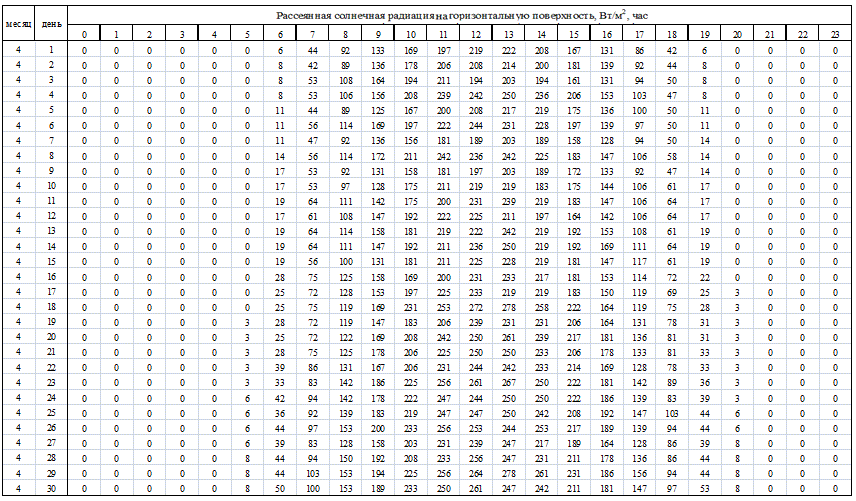


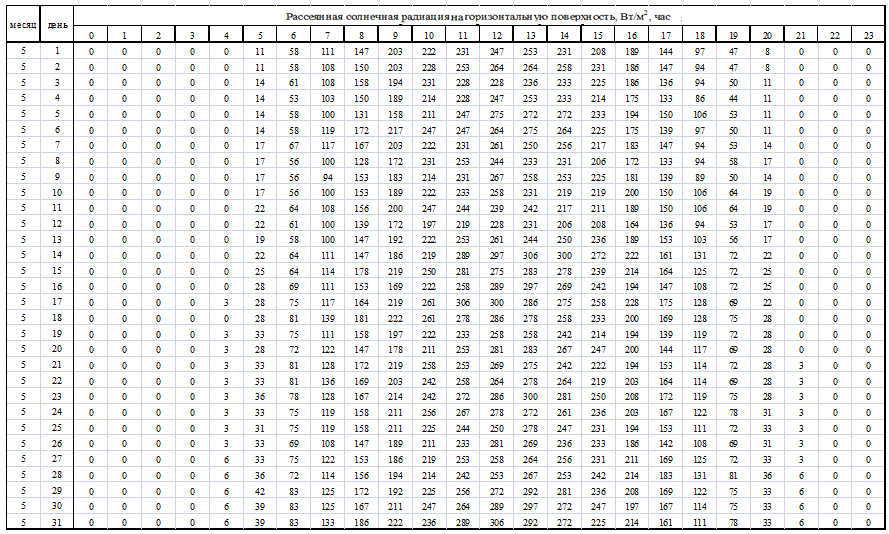


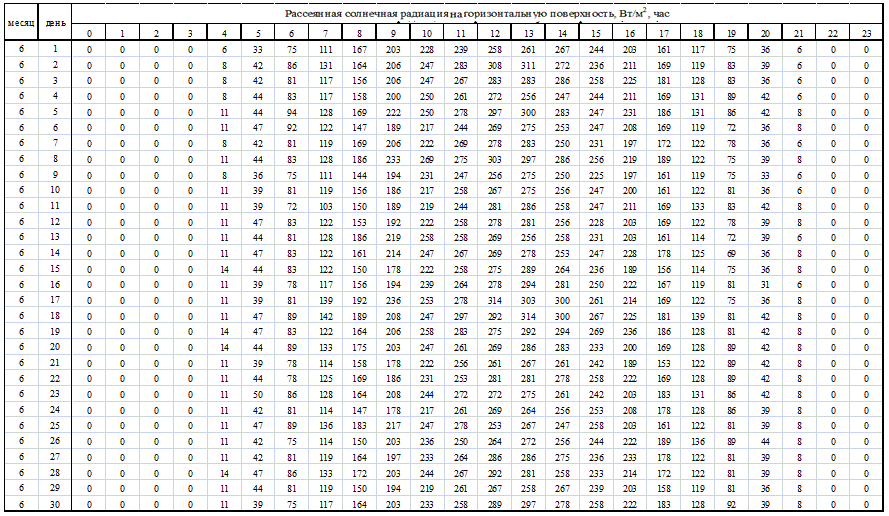


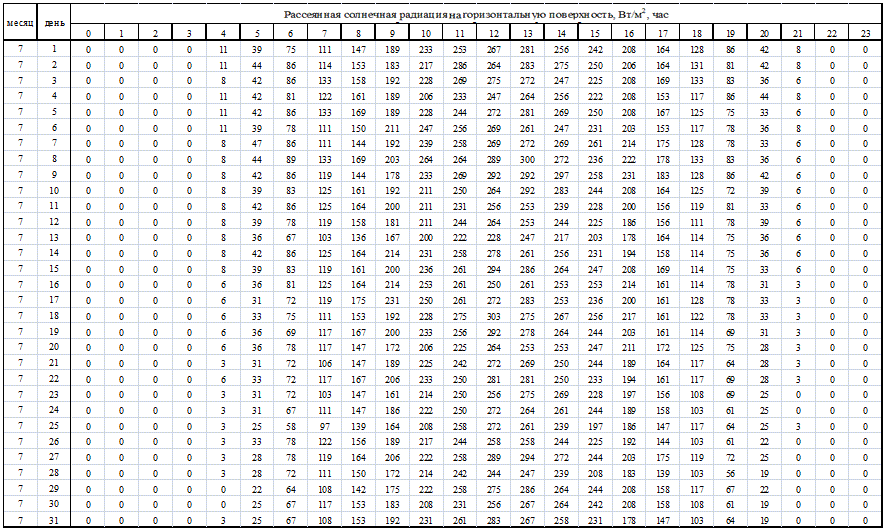
**Таблица Г 5. Рассеянная солнечная радиация**

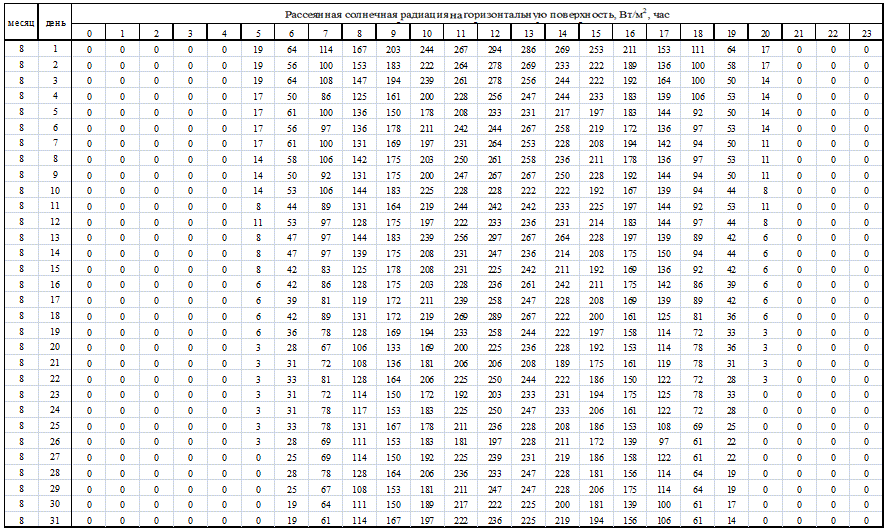


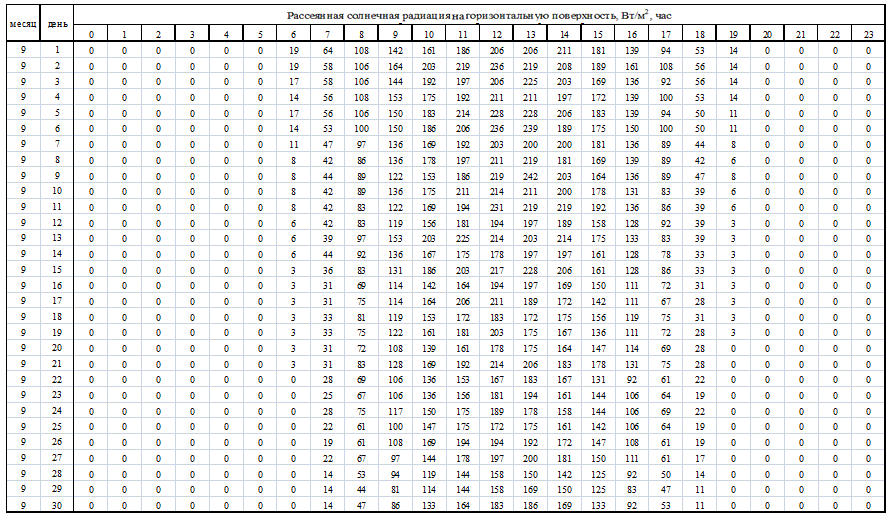


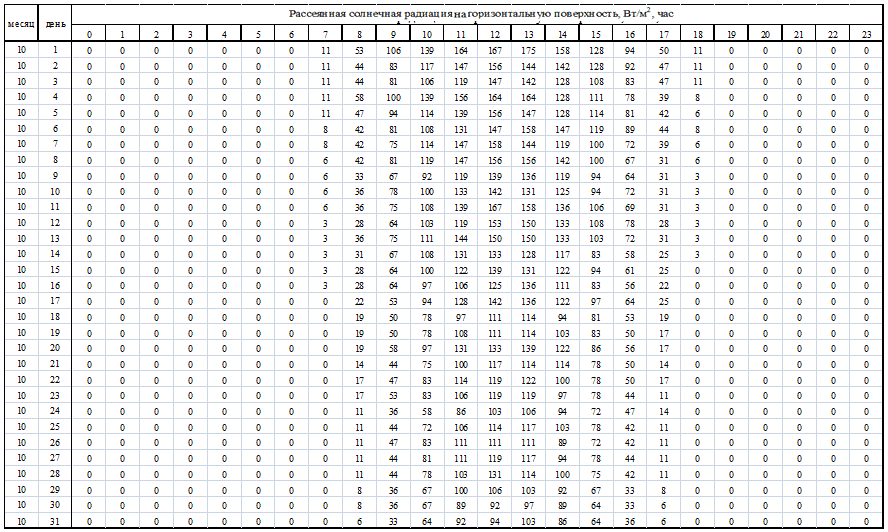


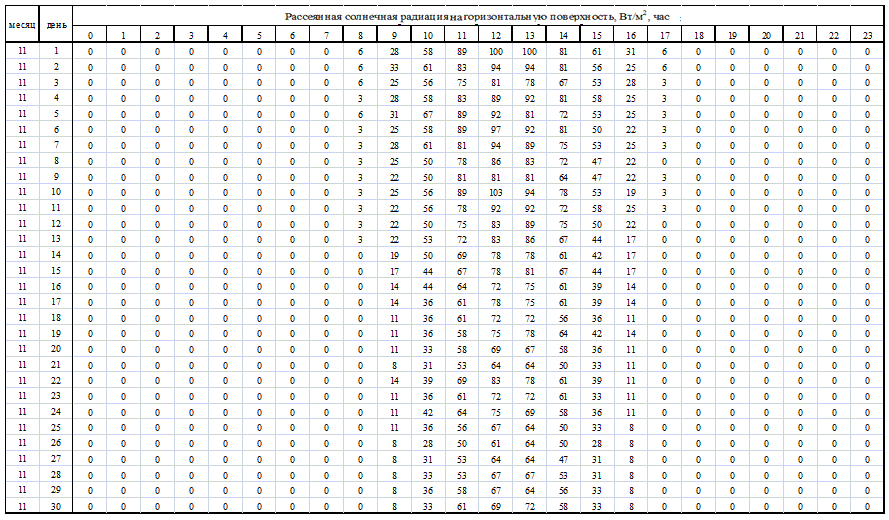


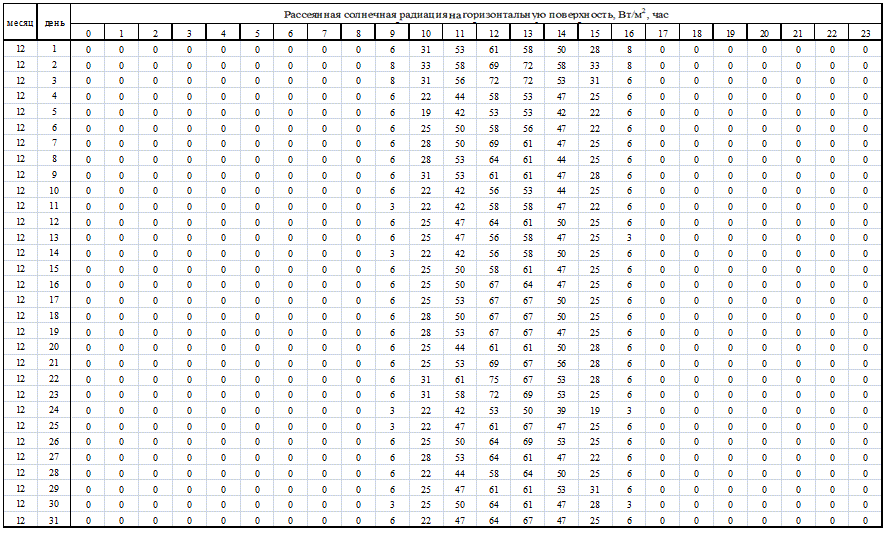




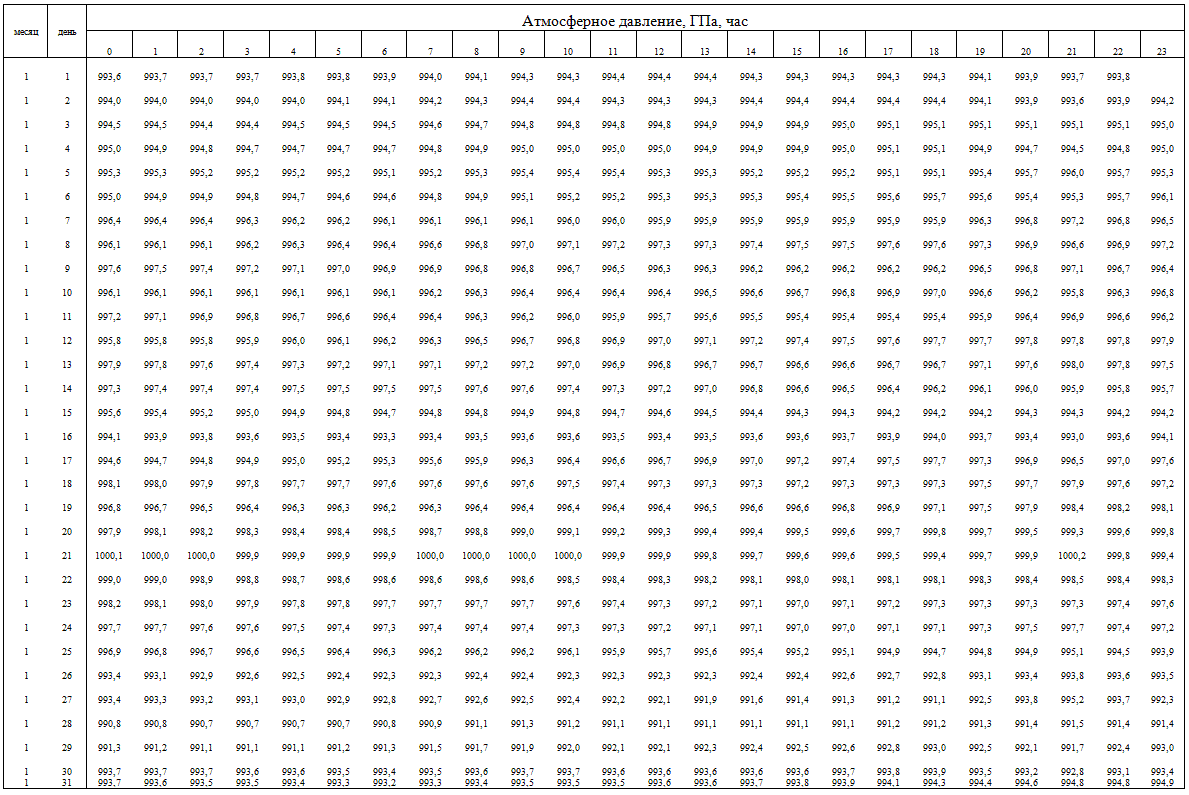


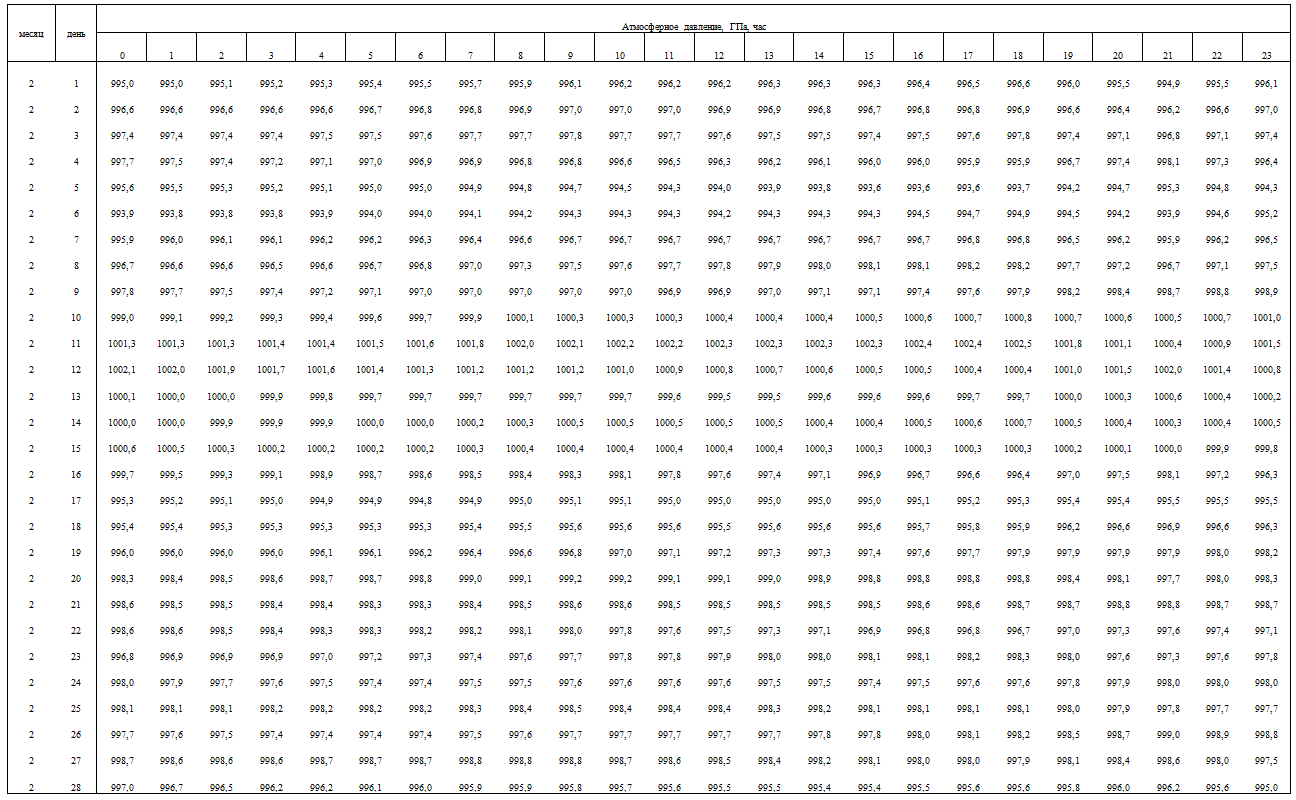


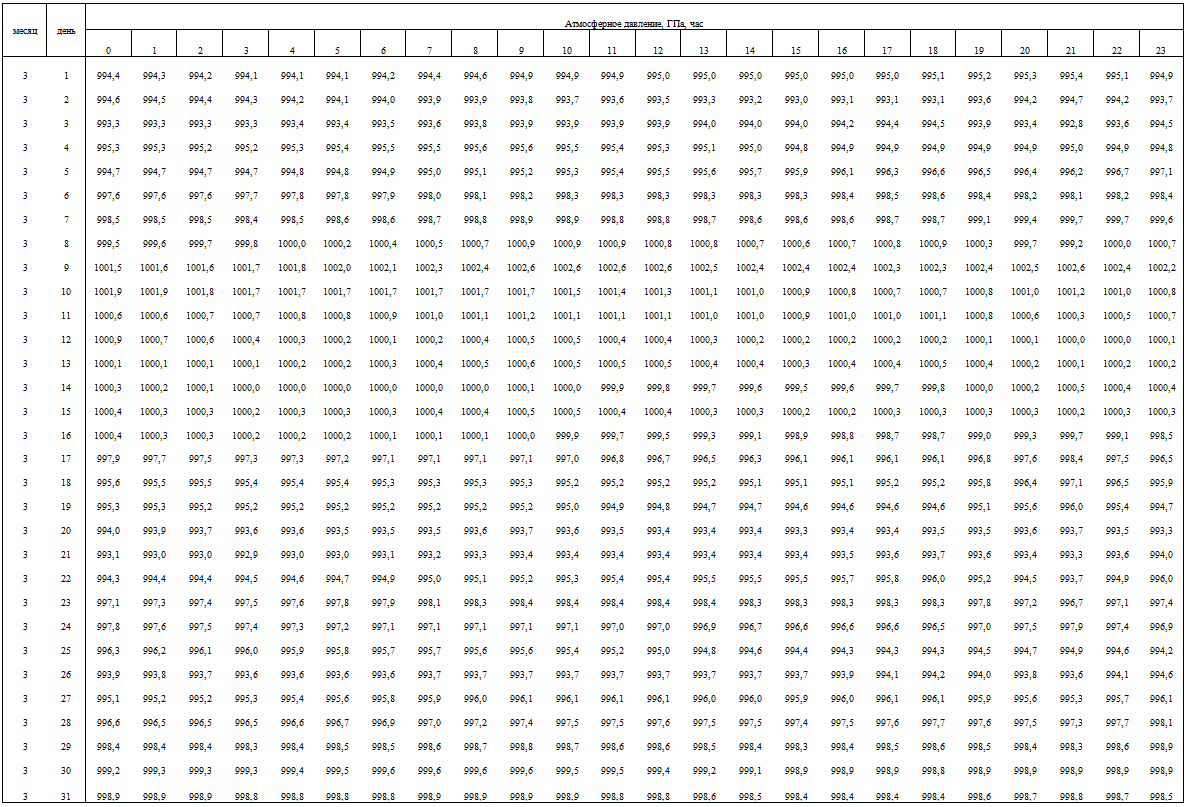


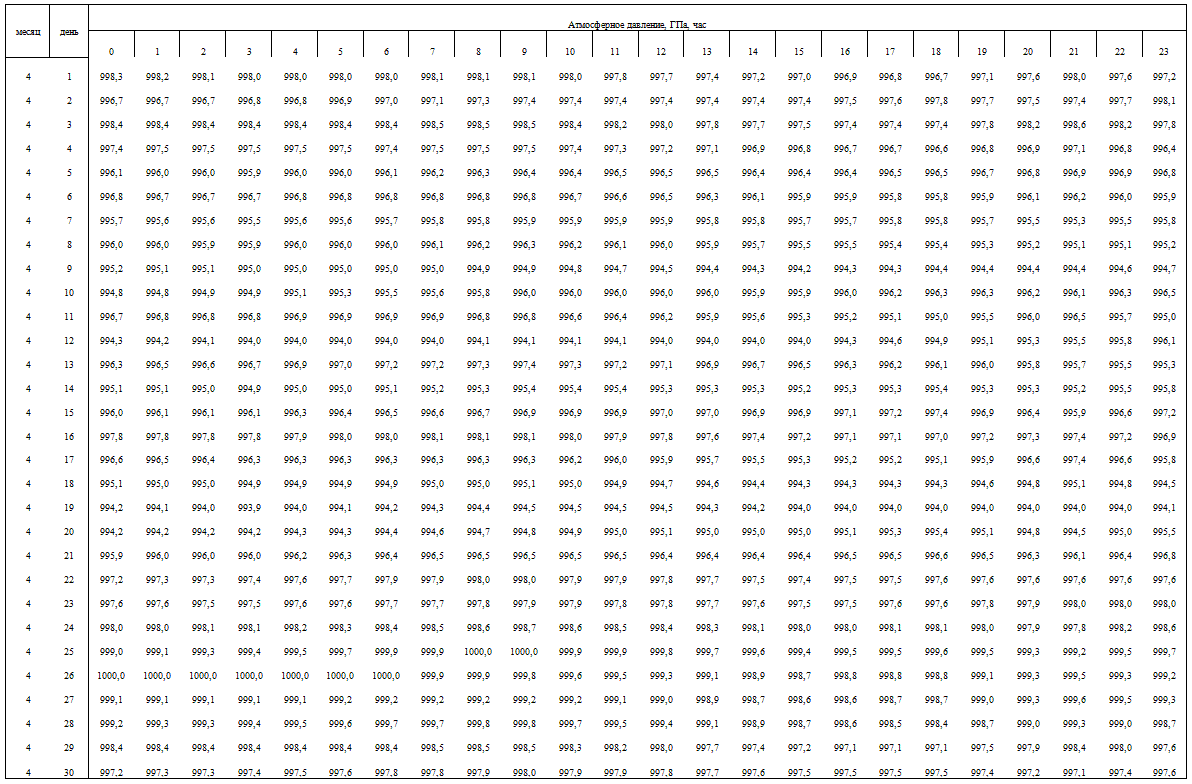


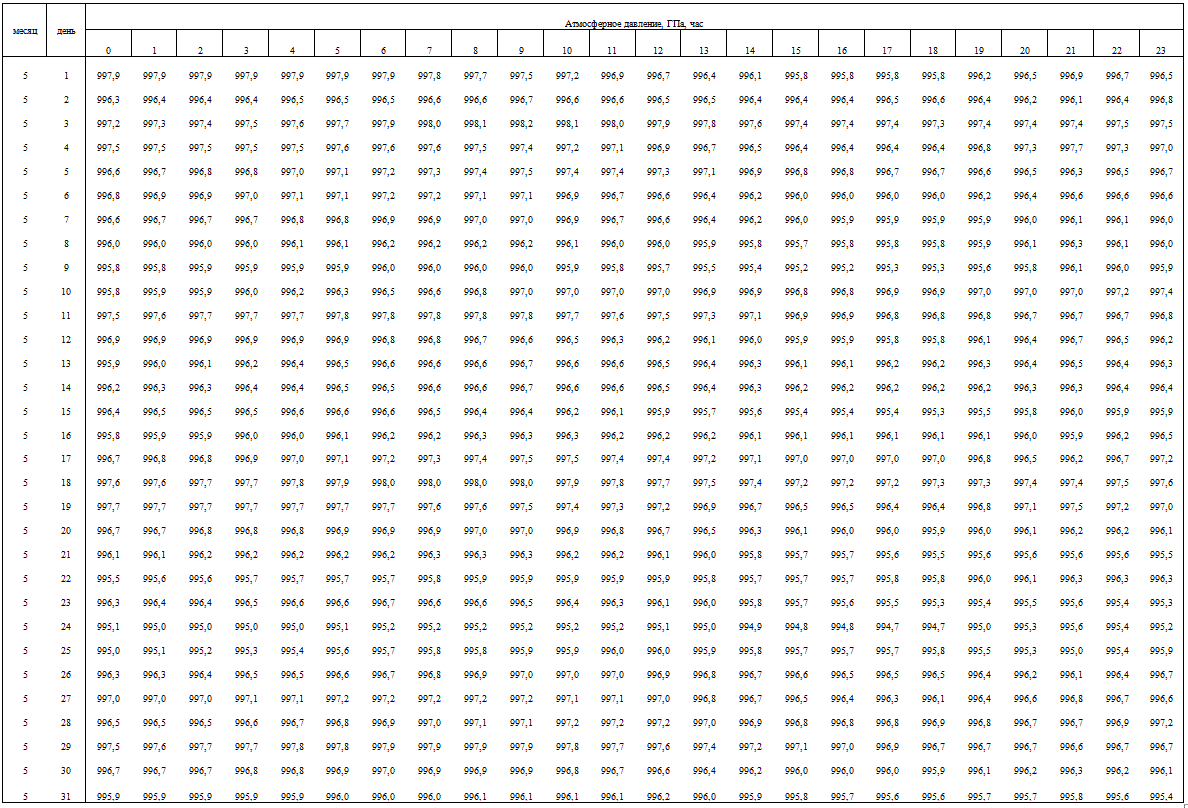
**Таблица Г 6. Барометрическое давление воздуха**

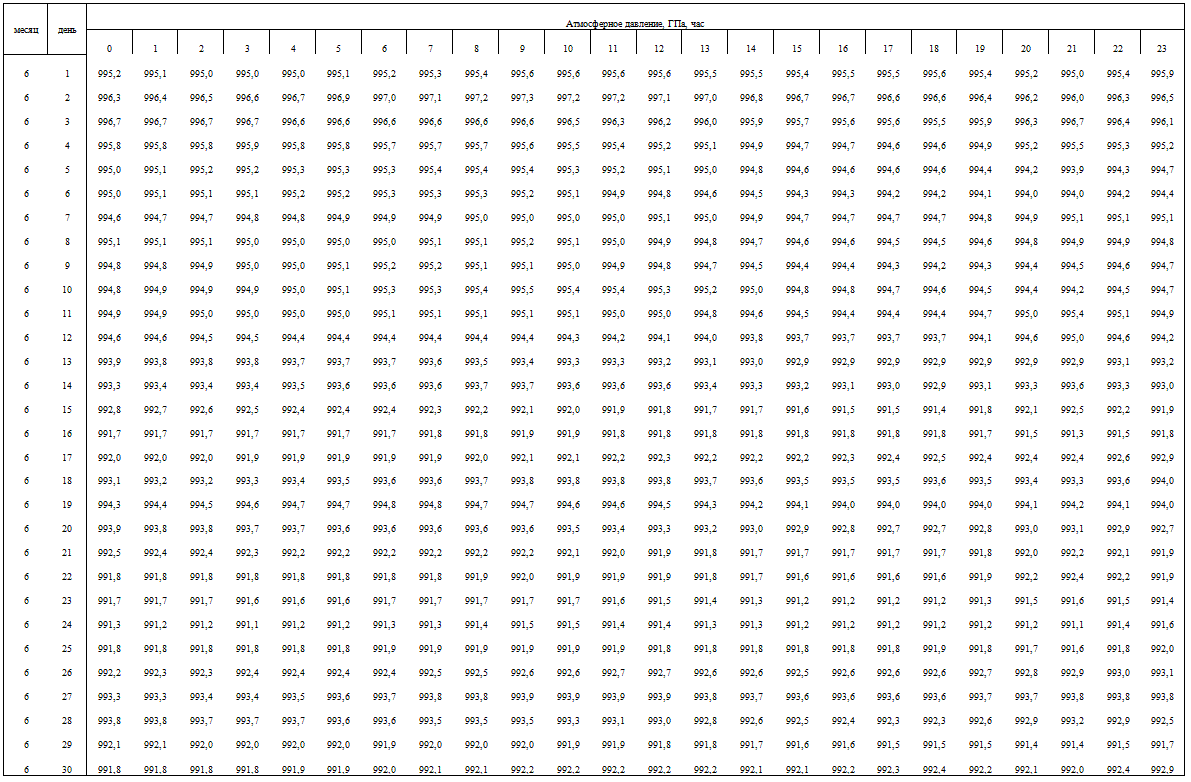


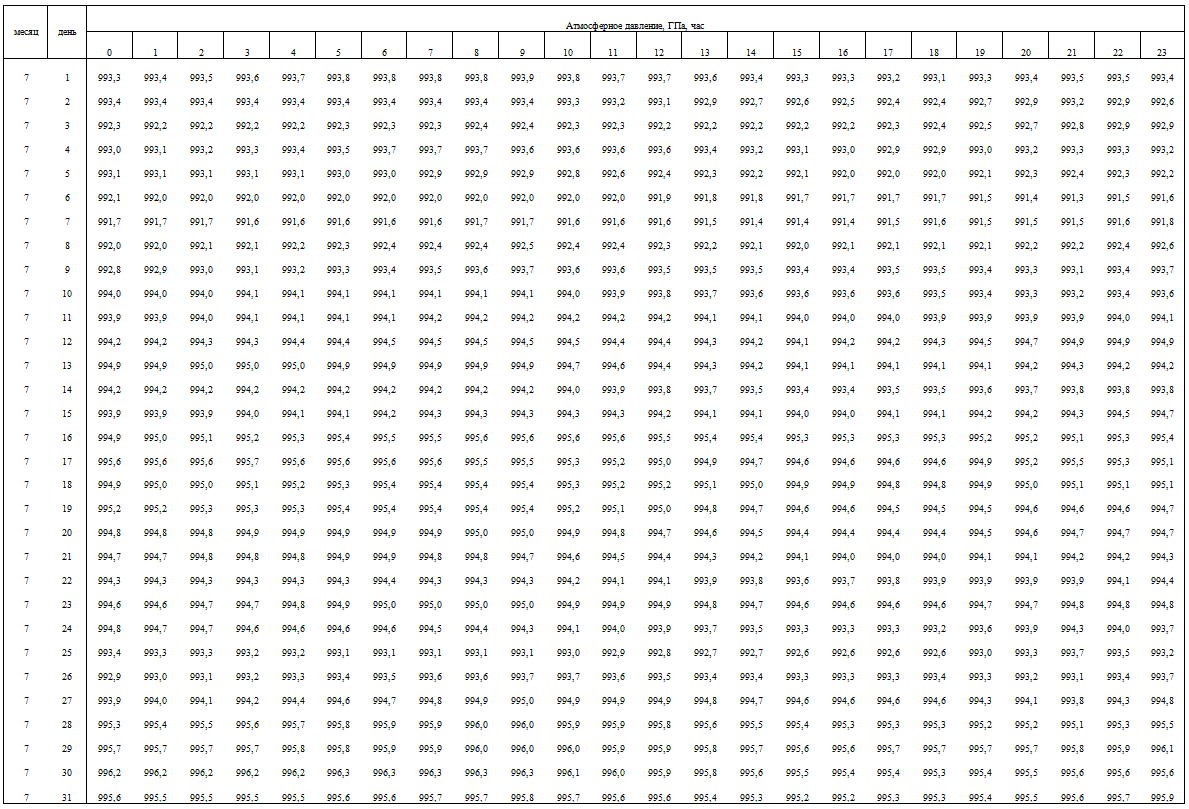


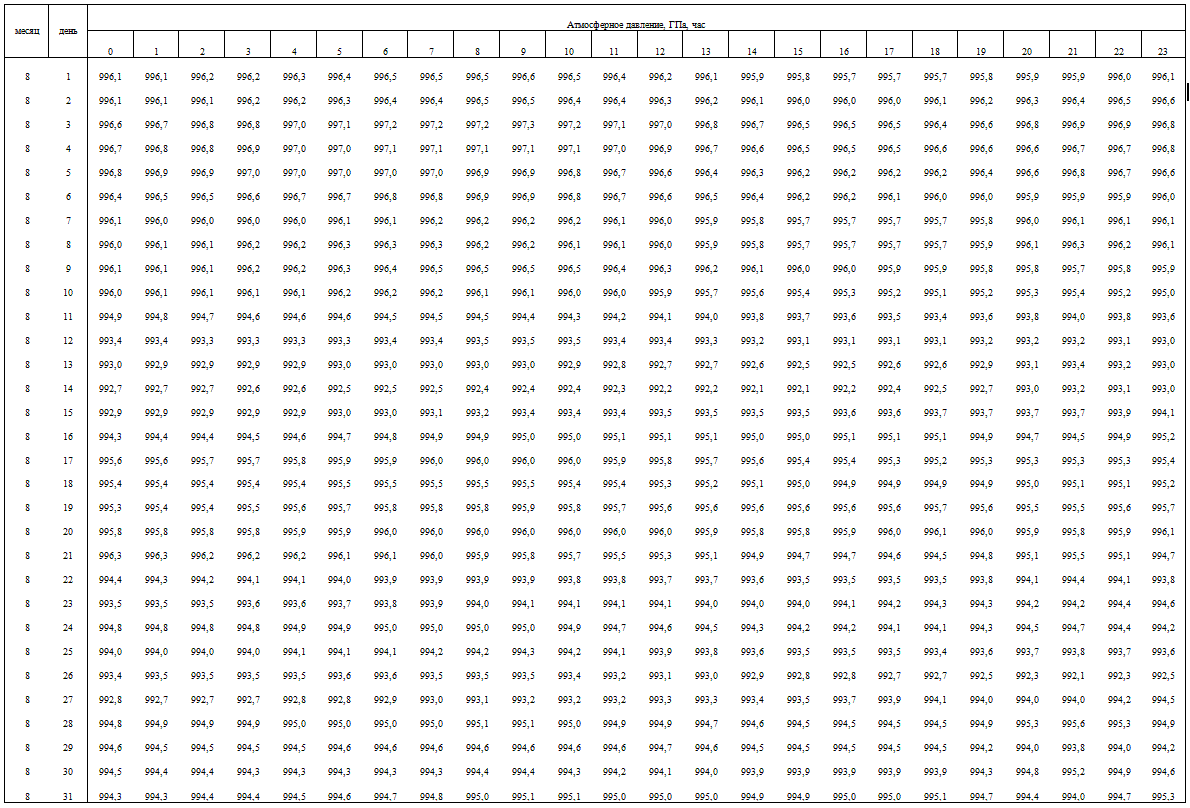


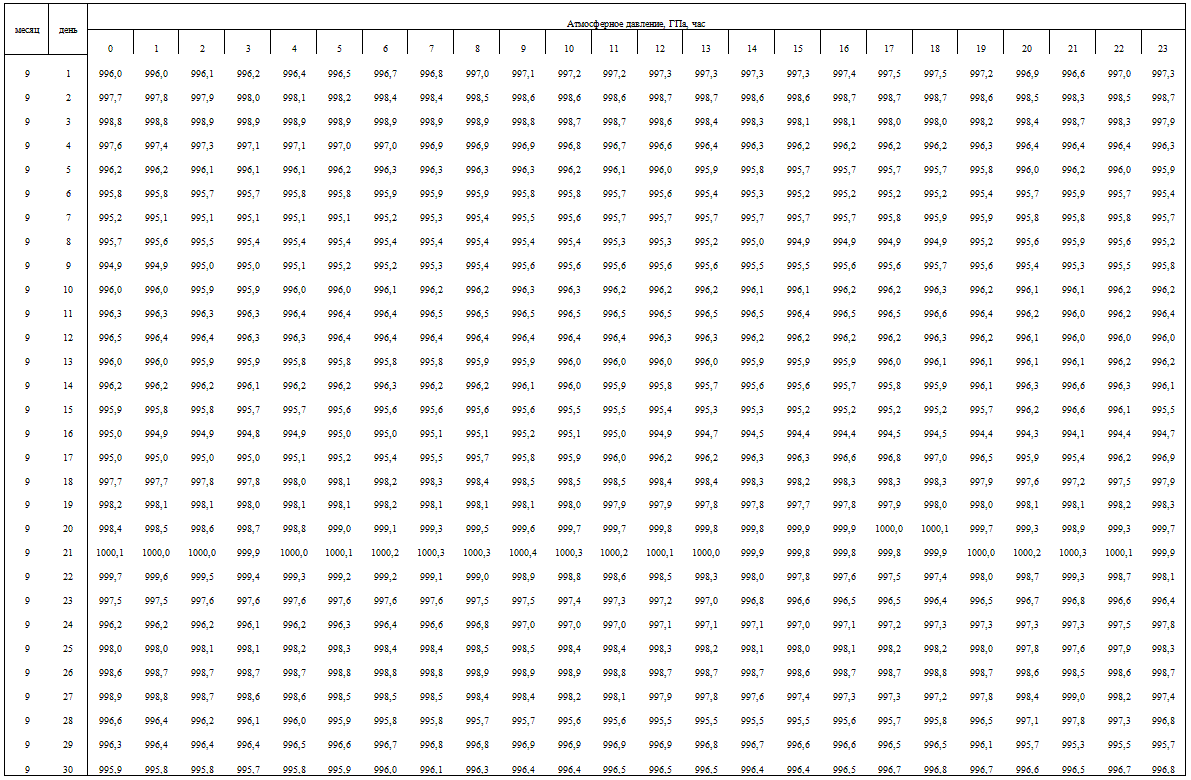




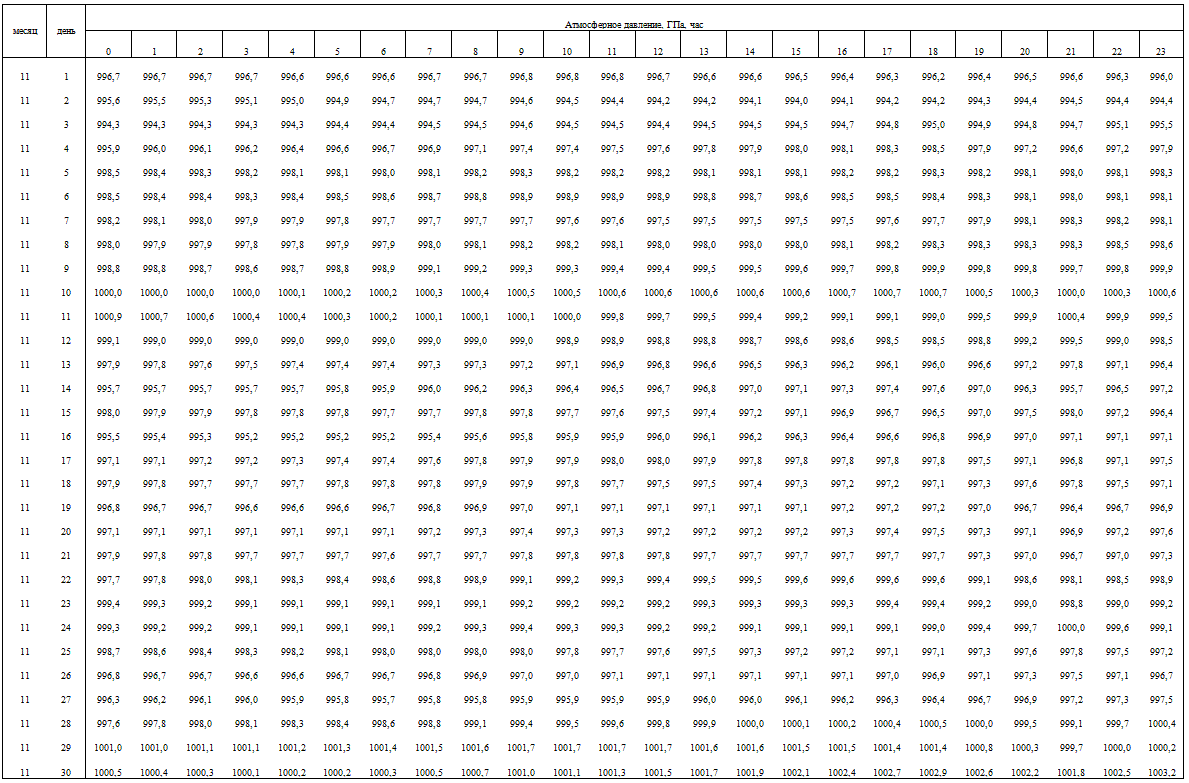


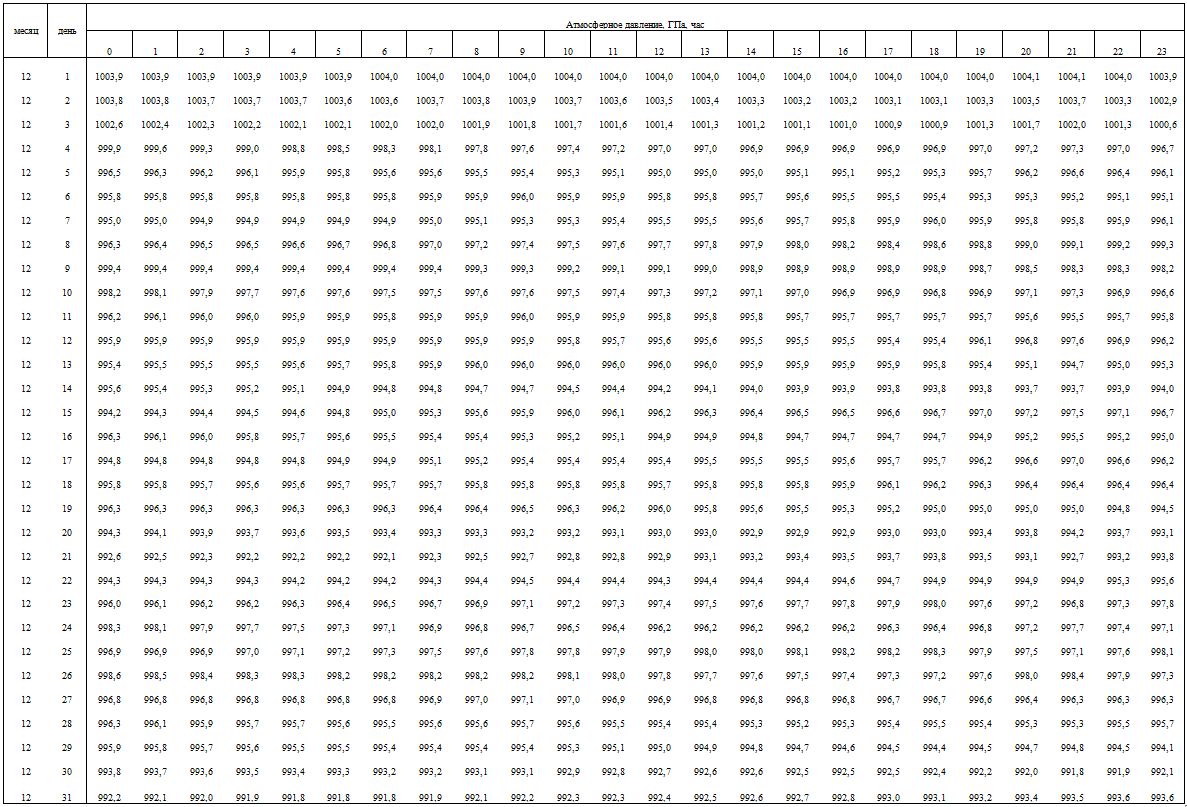




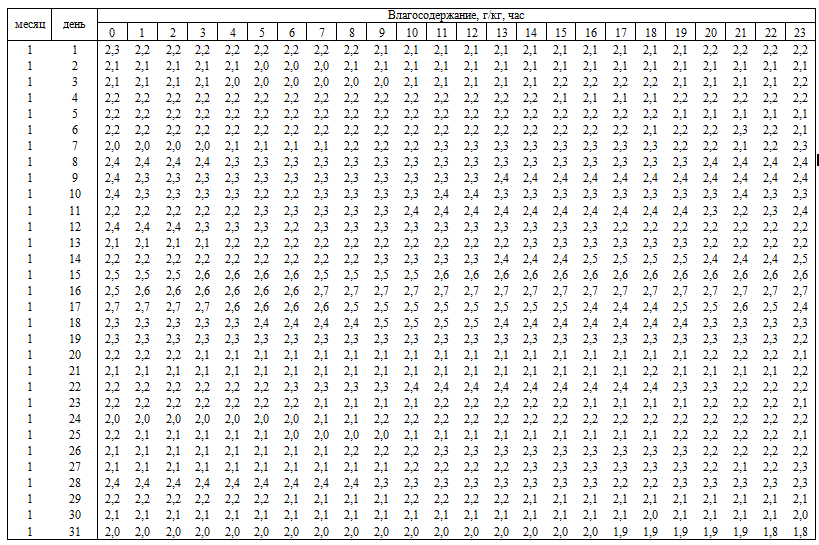


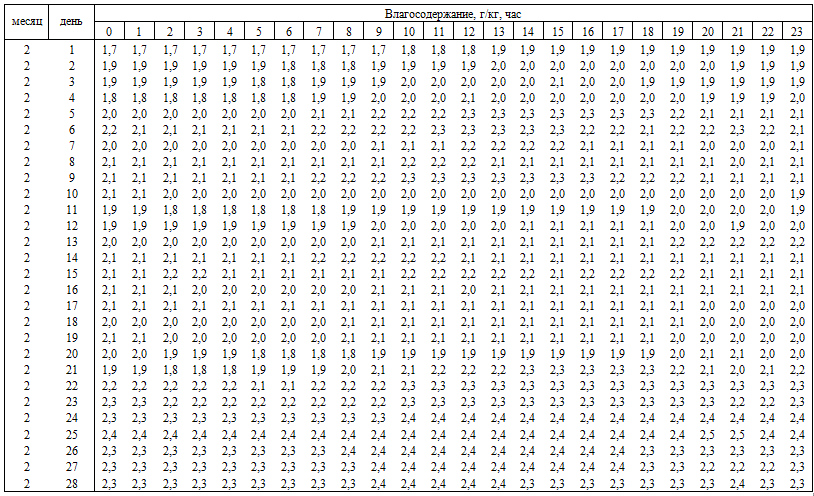


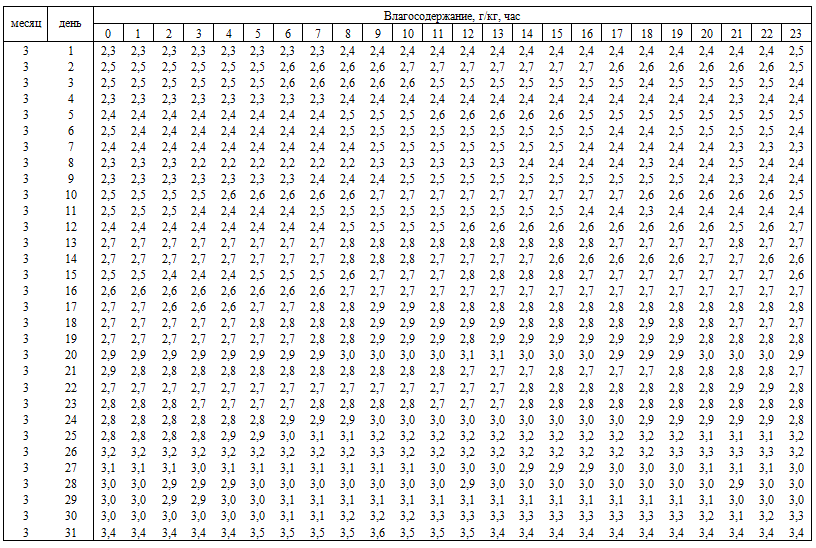


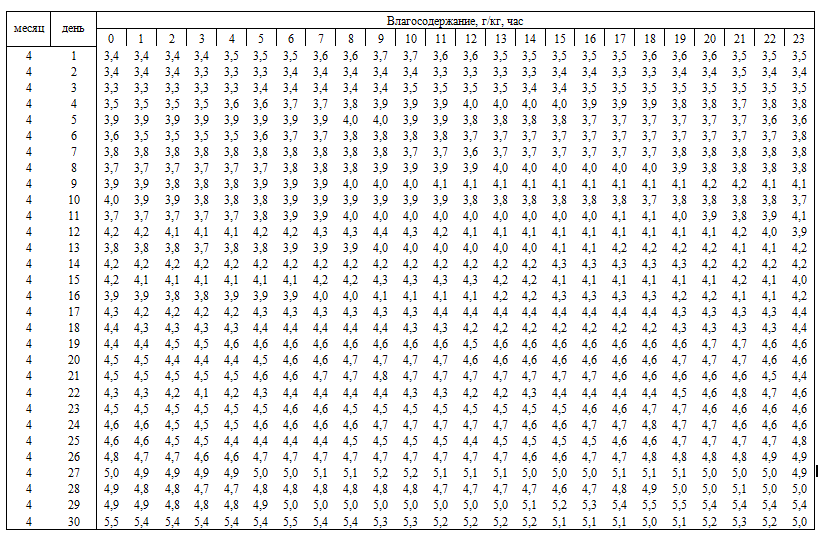


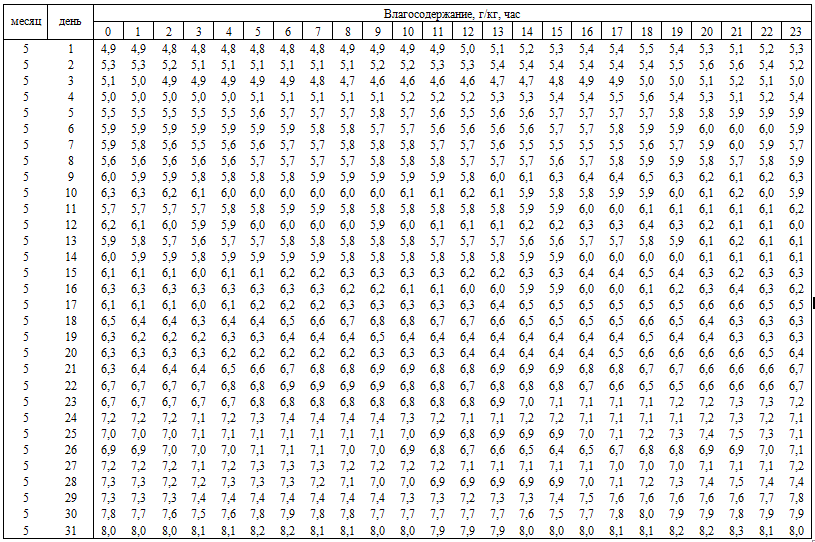
**Таблица Г 7. Влагосодержание воздуха**

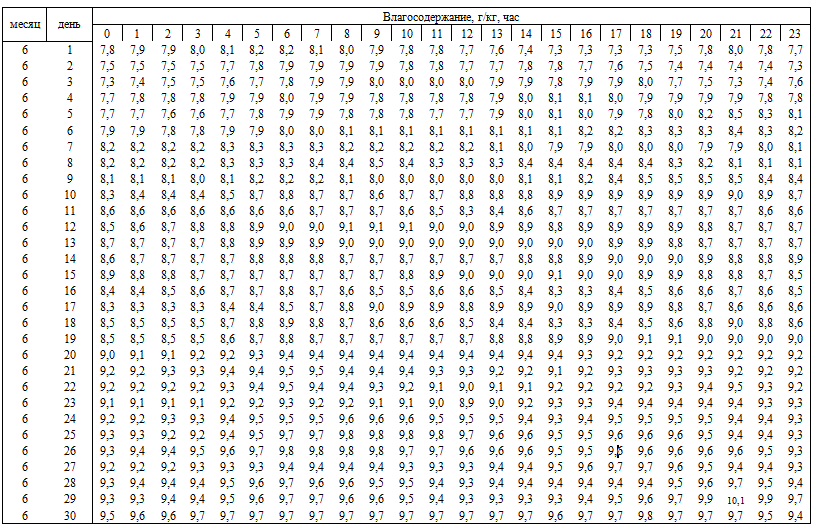


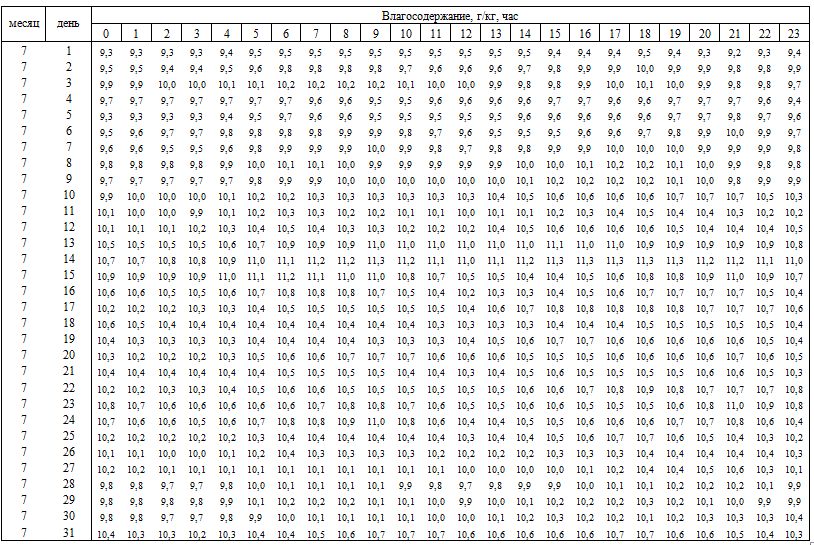


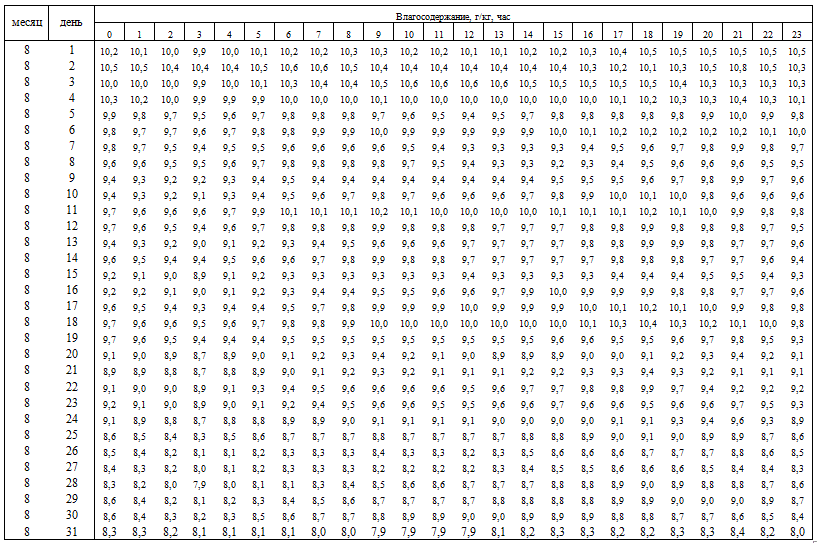


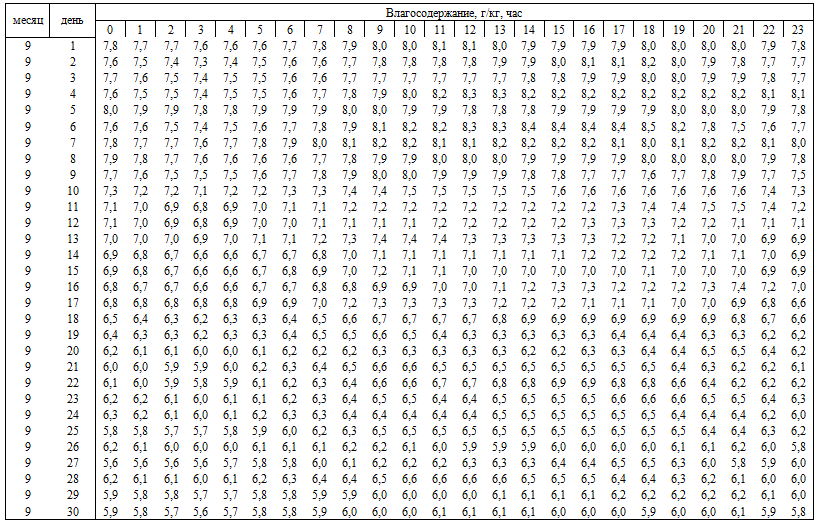


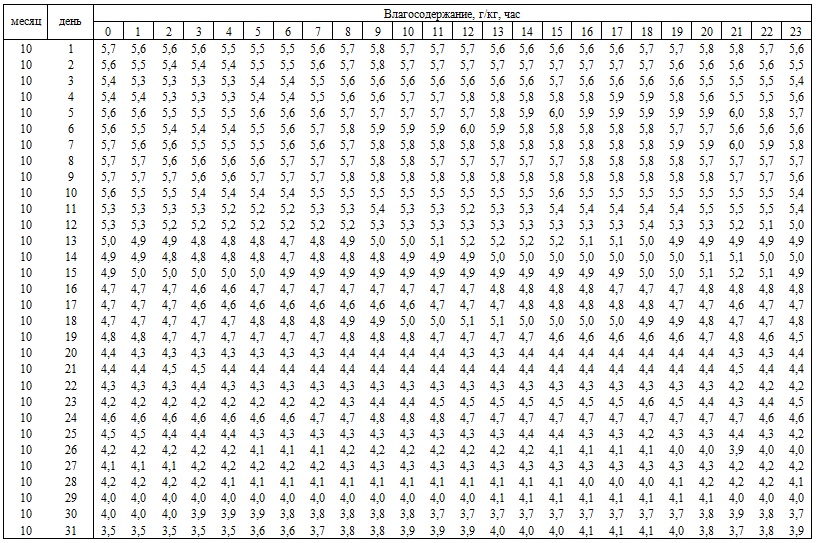


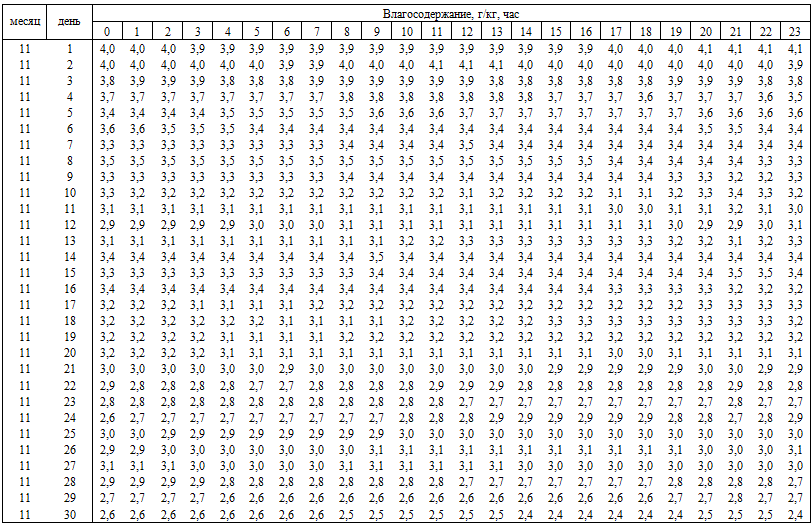


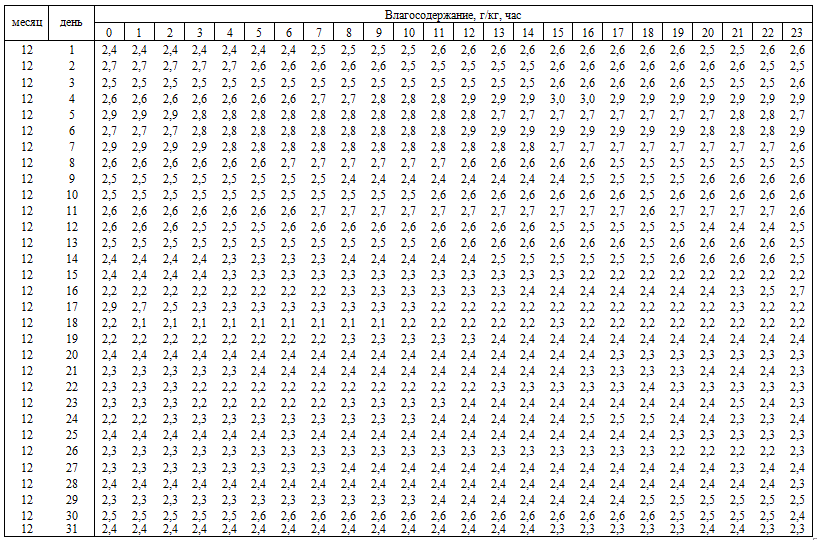




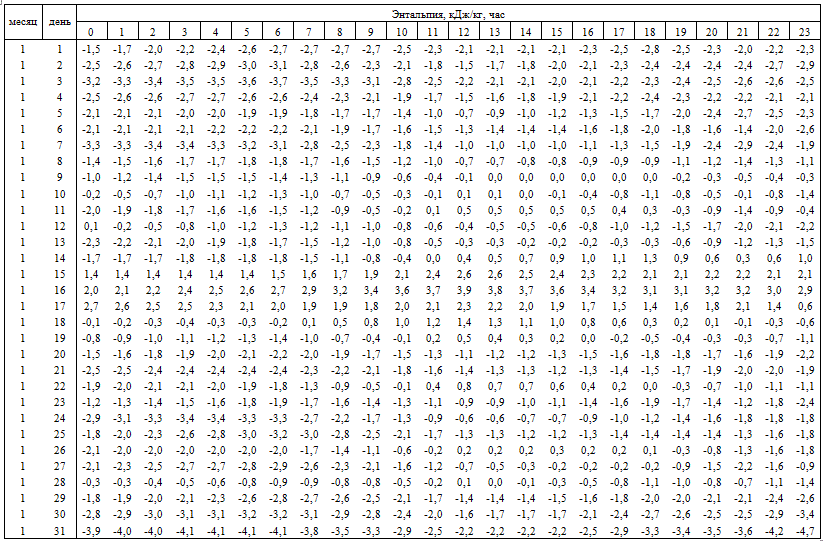


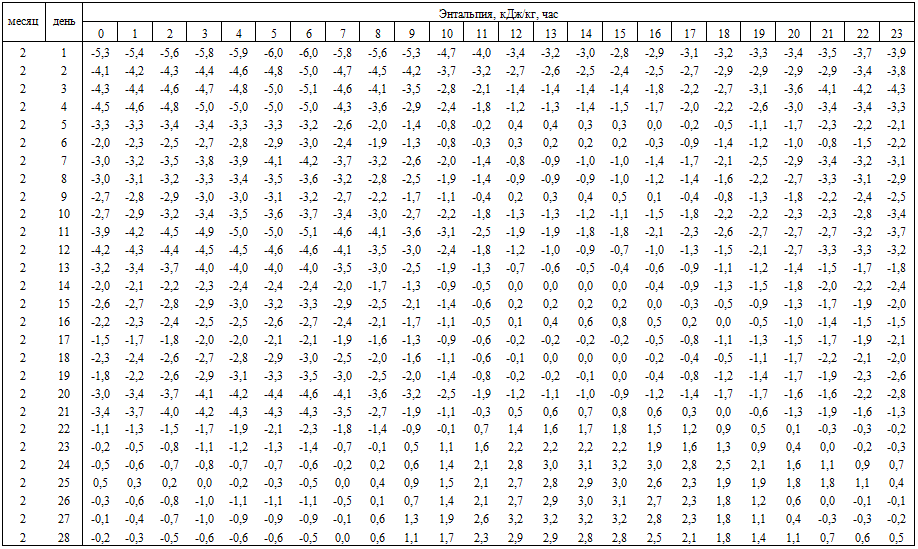


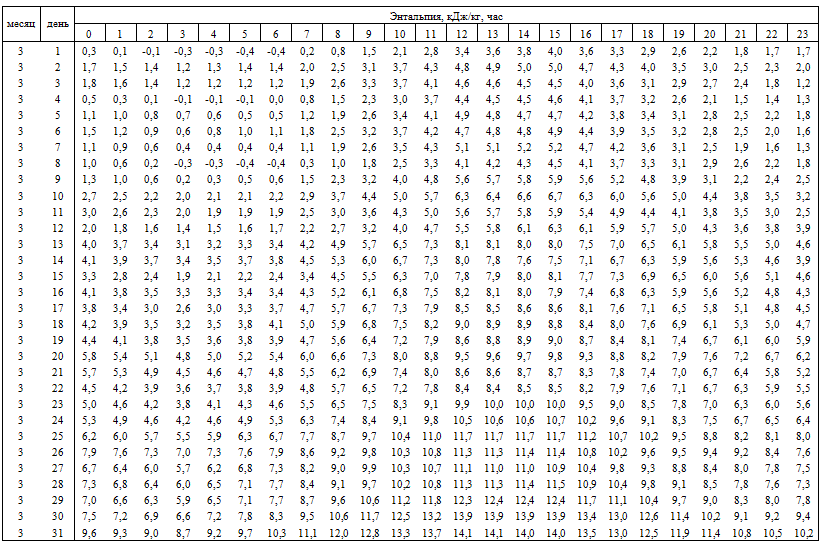


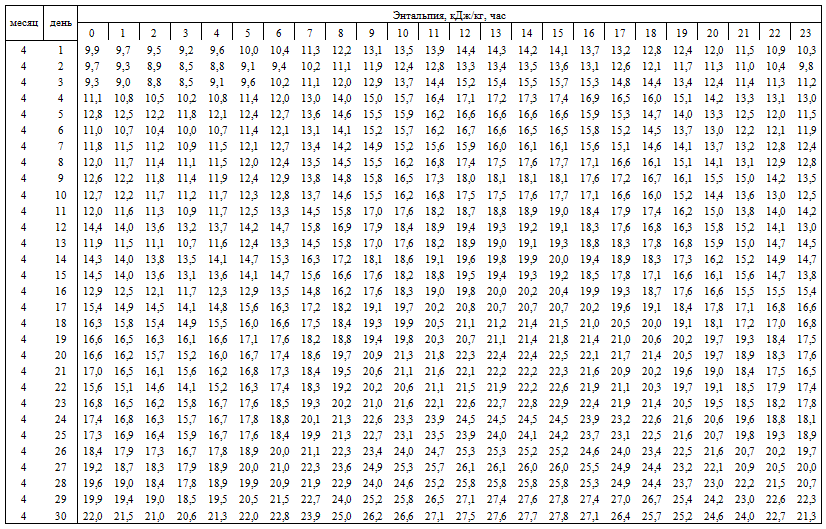


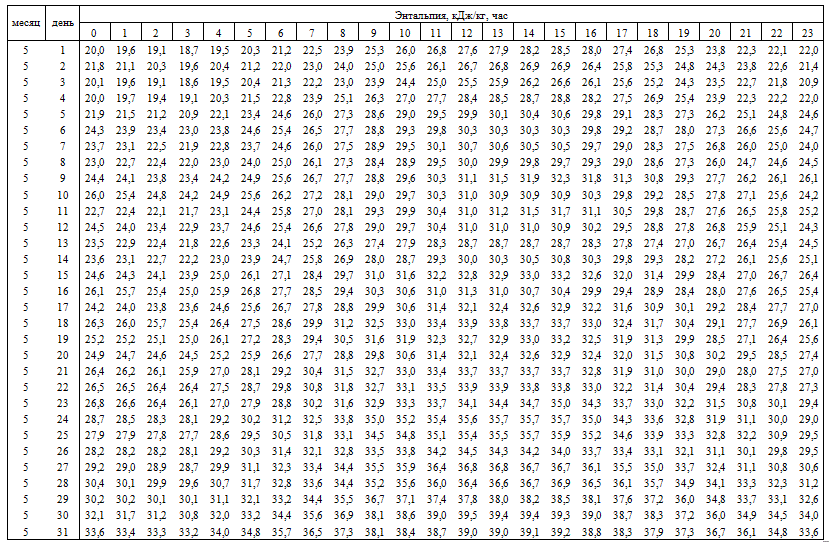
**Таблица Г 8. Энтальпия**

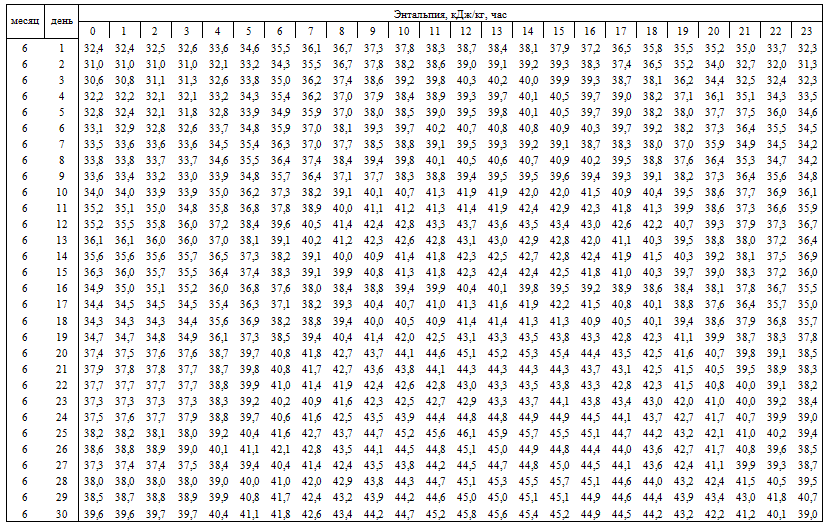


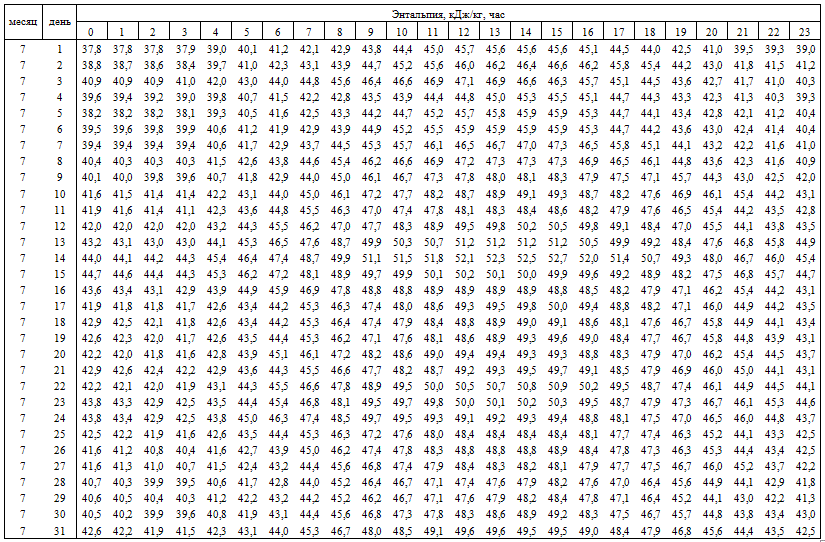


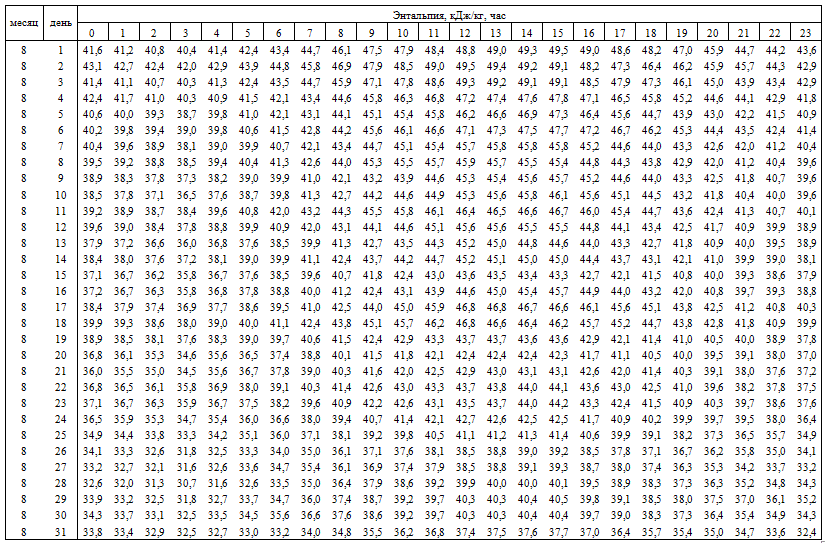


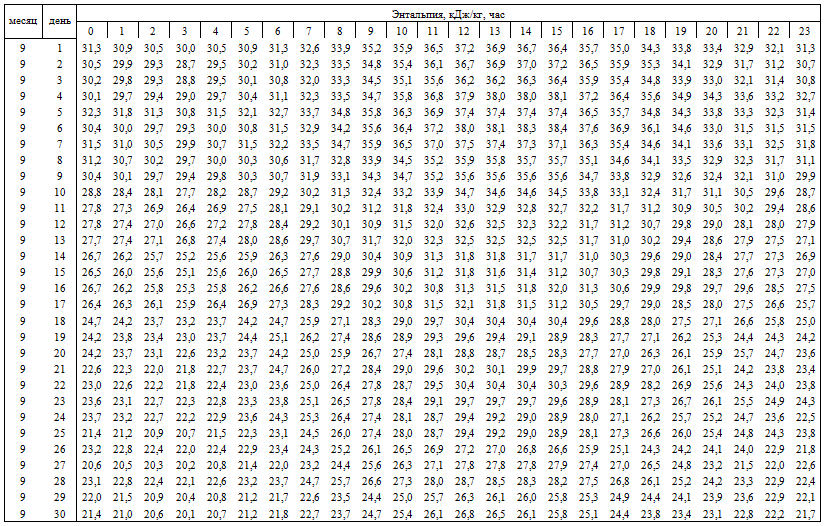


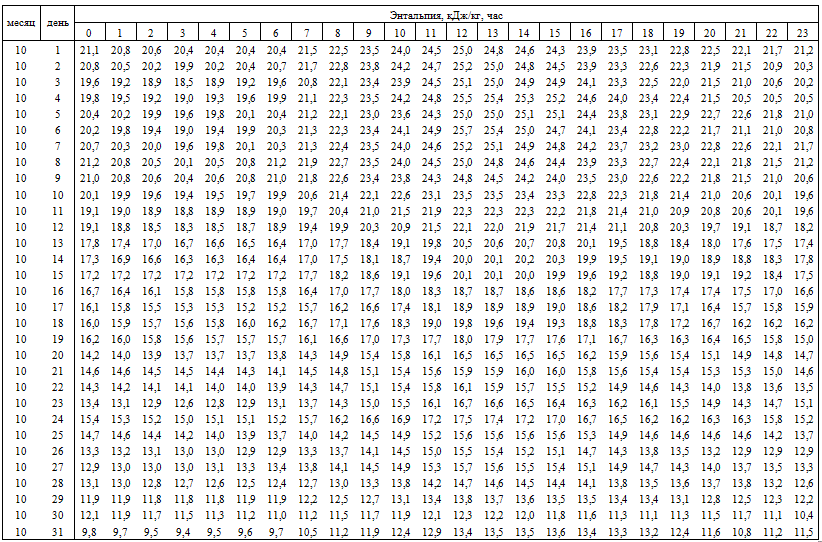


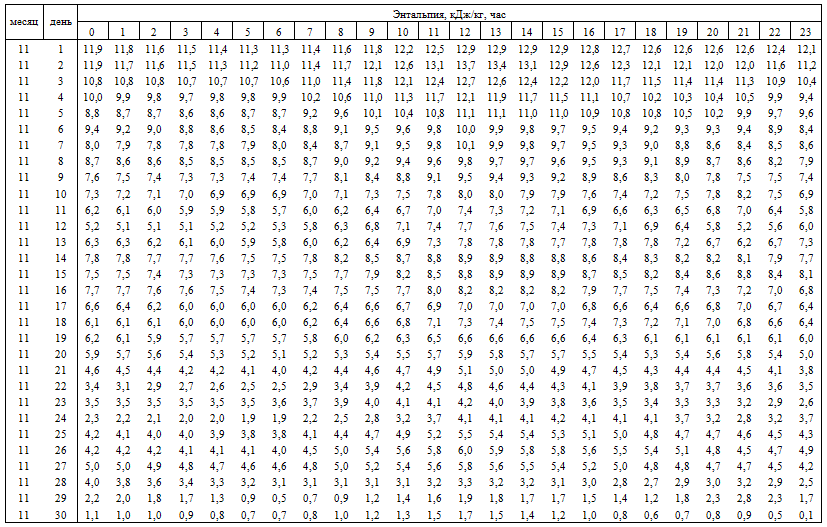


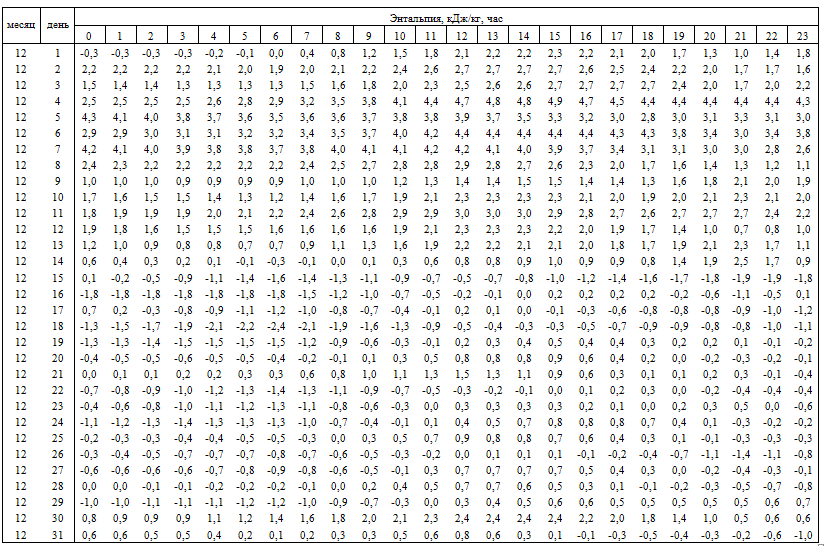








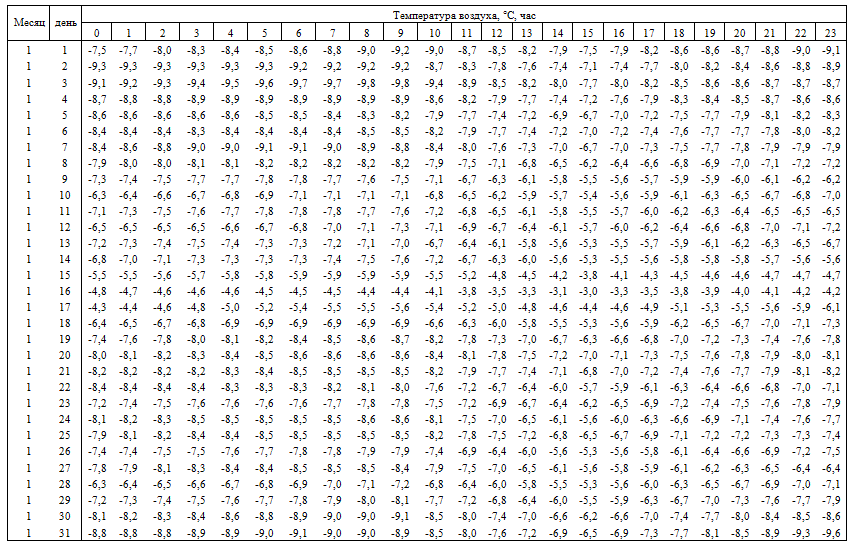


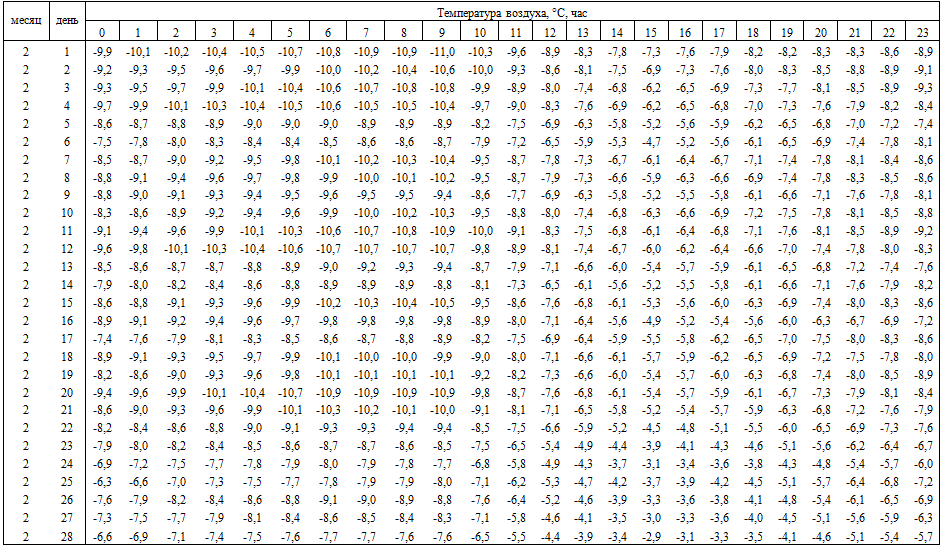


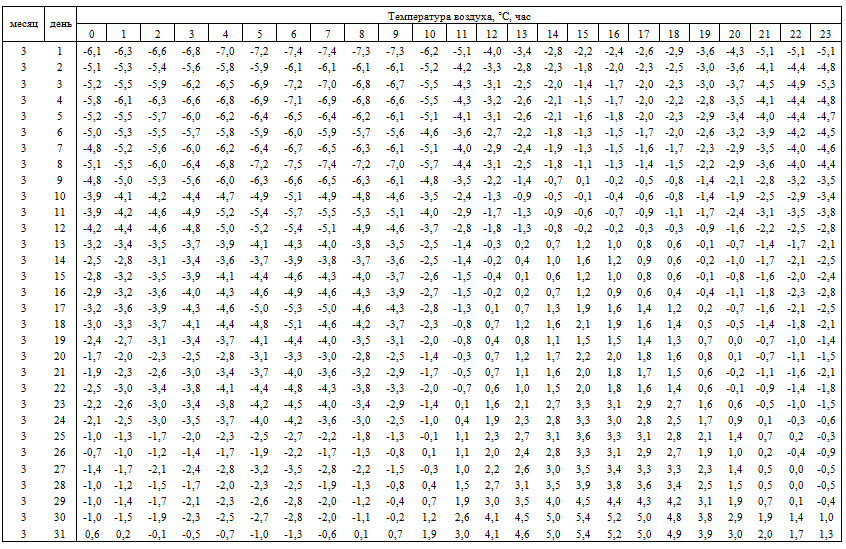
**Приложение Д**

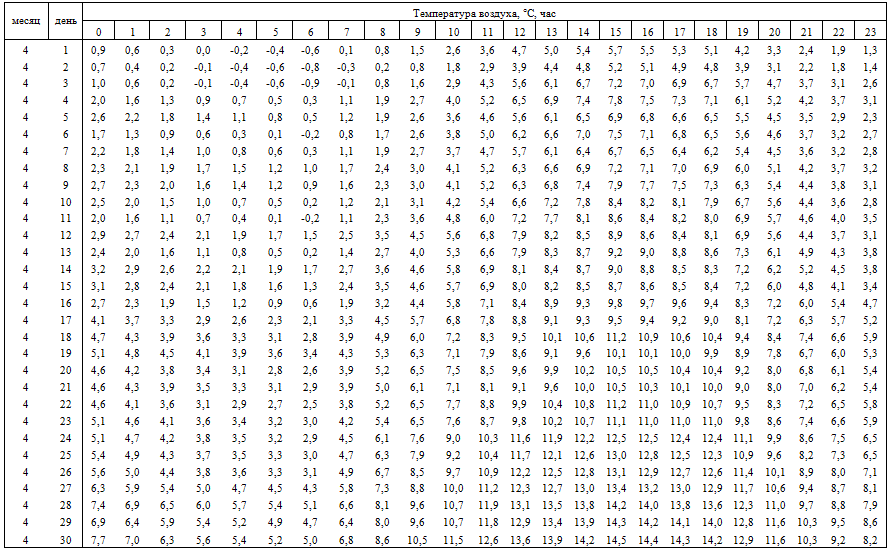
**Ежечасные климатические параметры стандартного года для Новой Москвы (юг)**

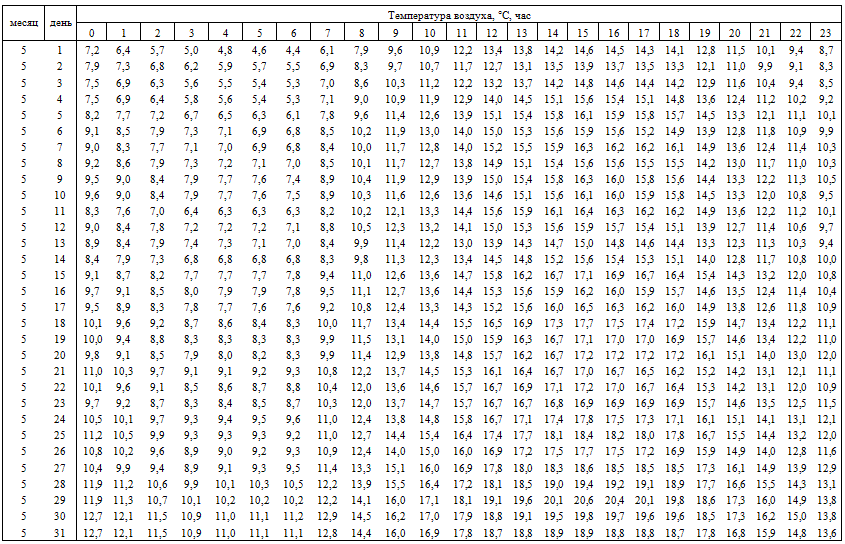
**Таблица Д 1. Температура наружного воздуха**

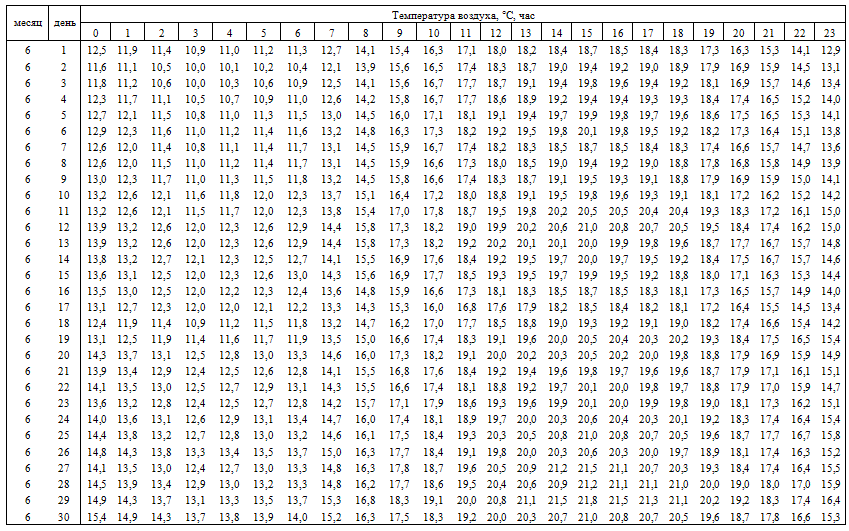


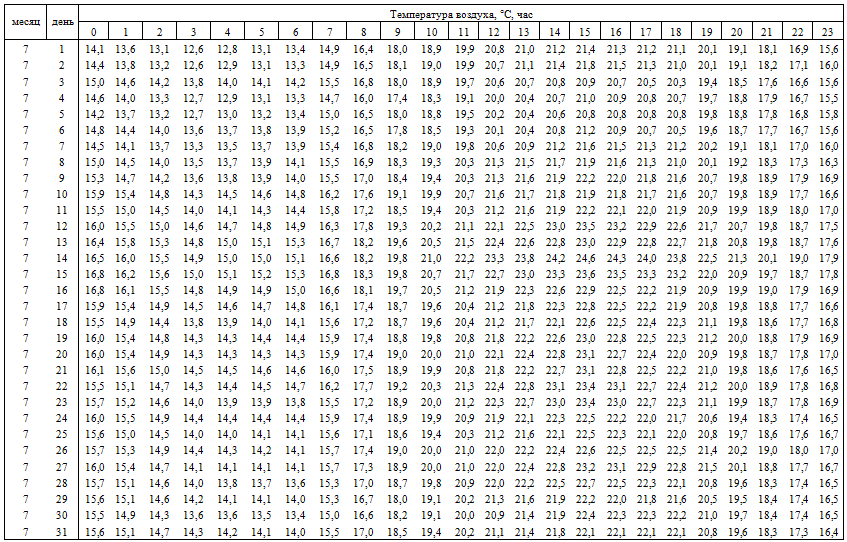


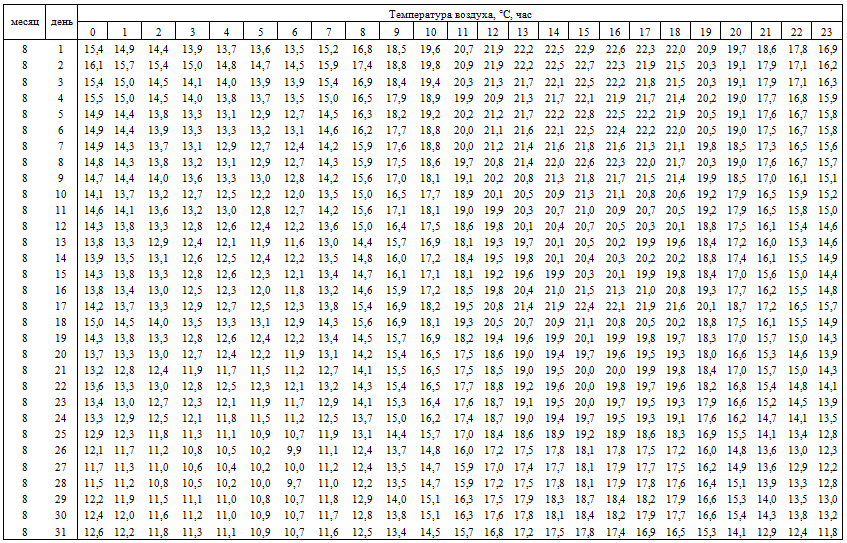


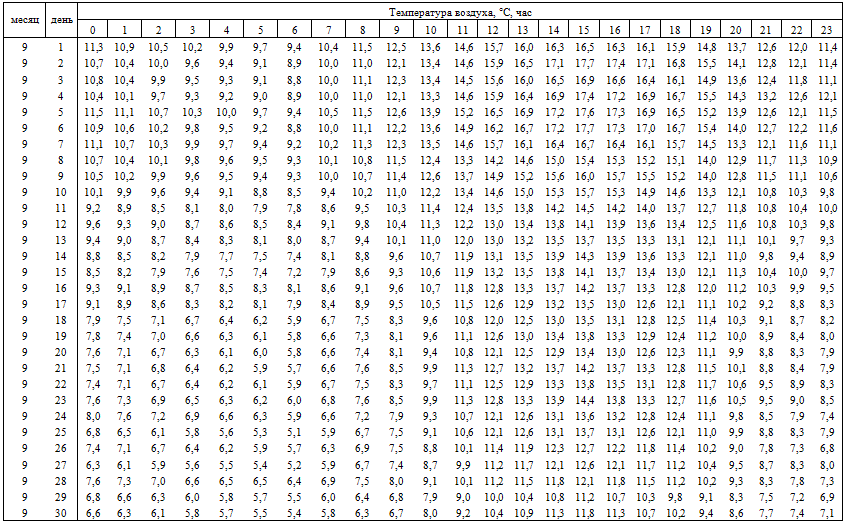


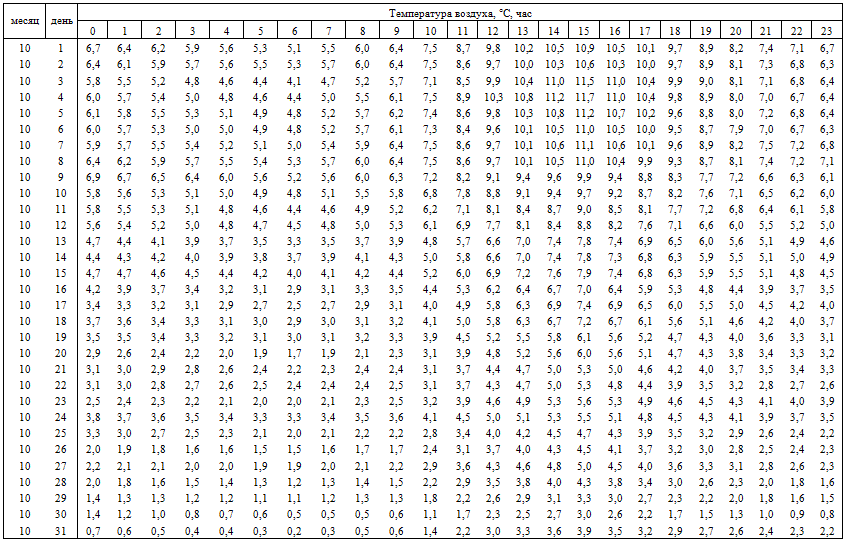


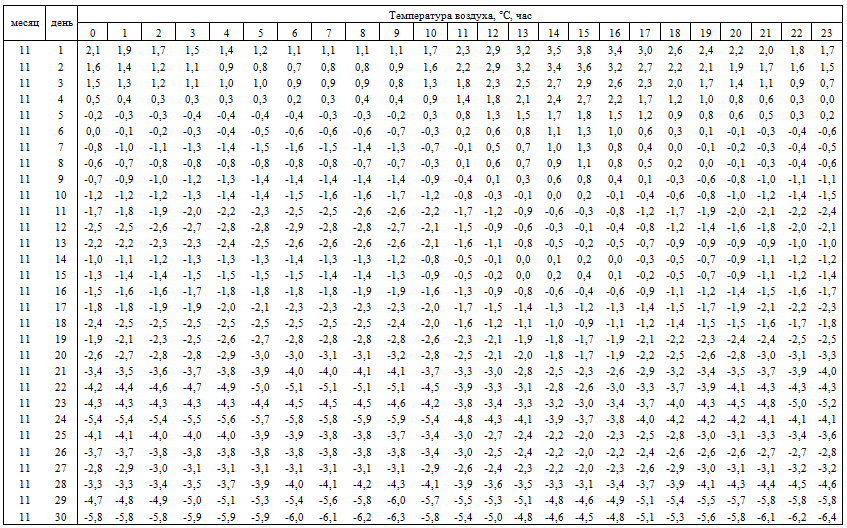


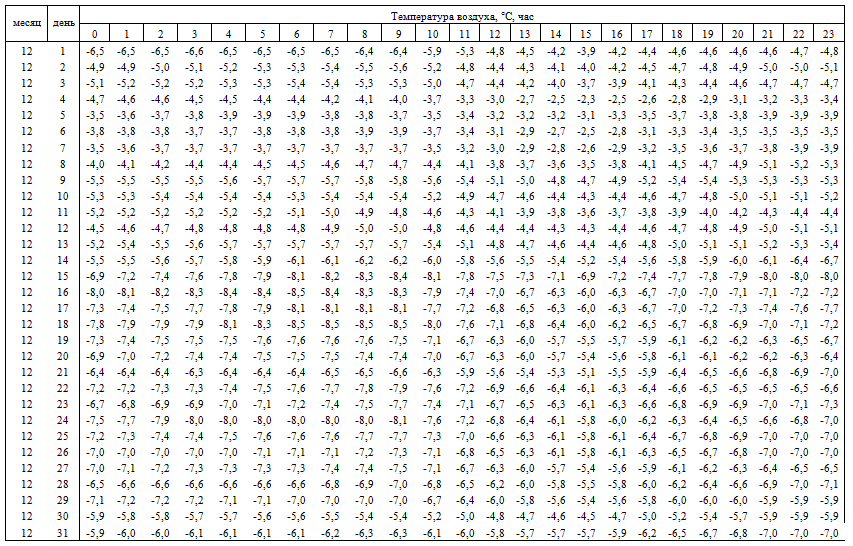




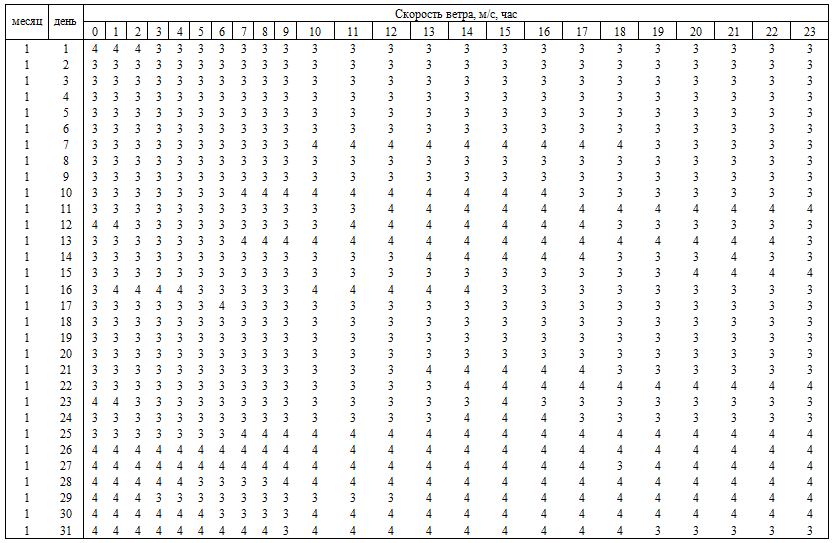


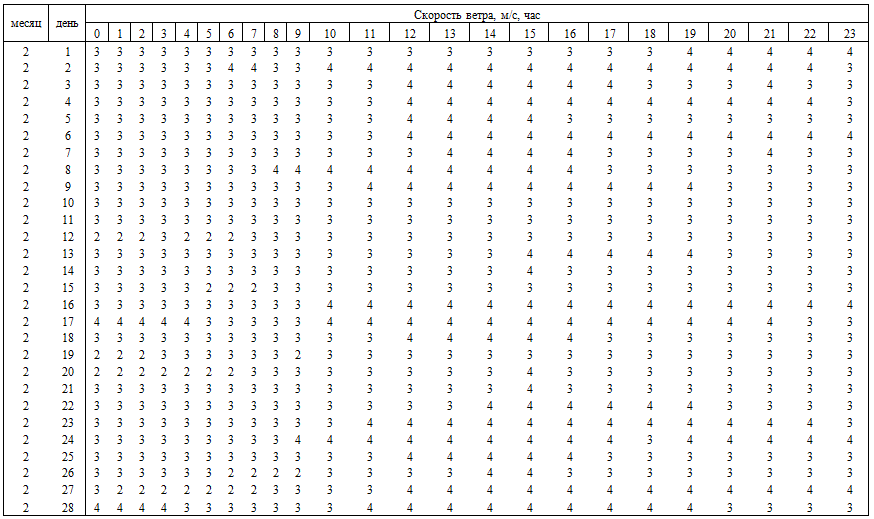


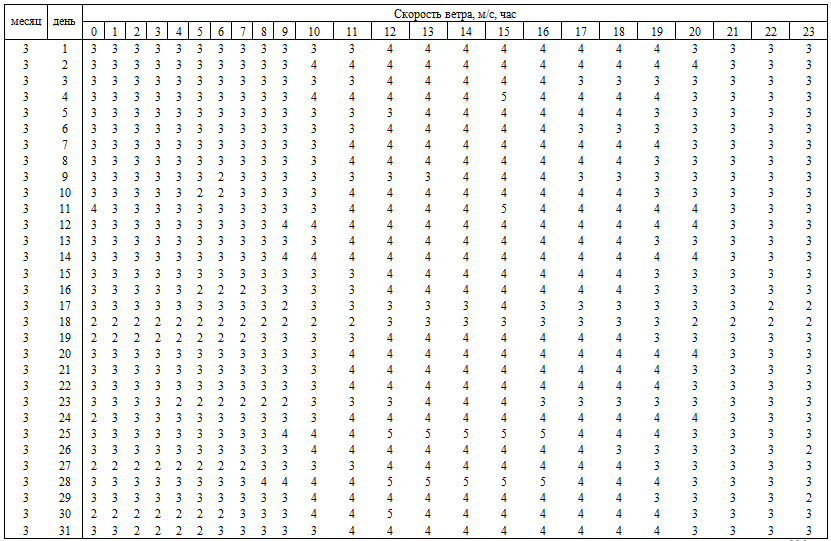


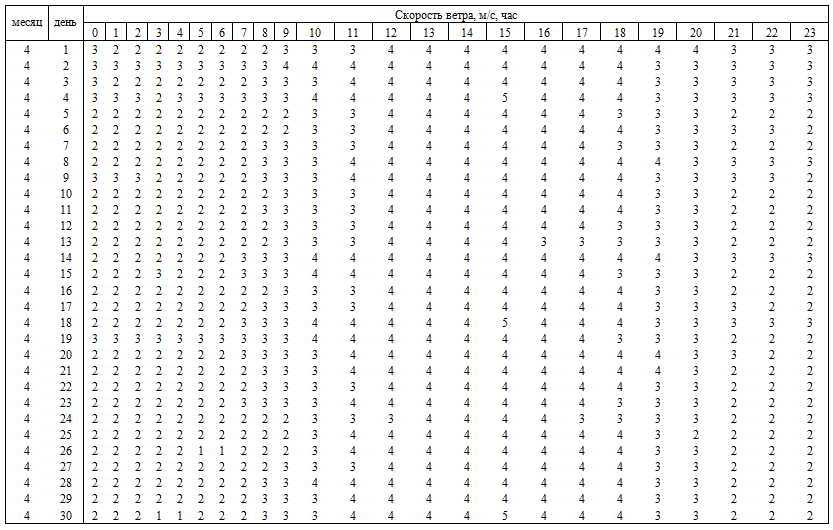


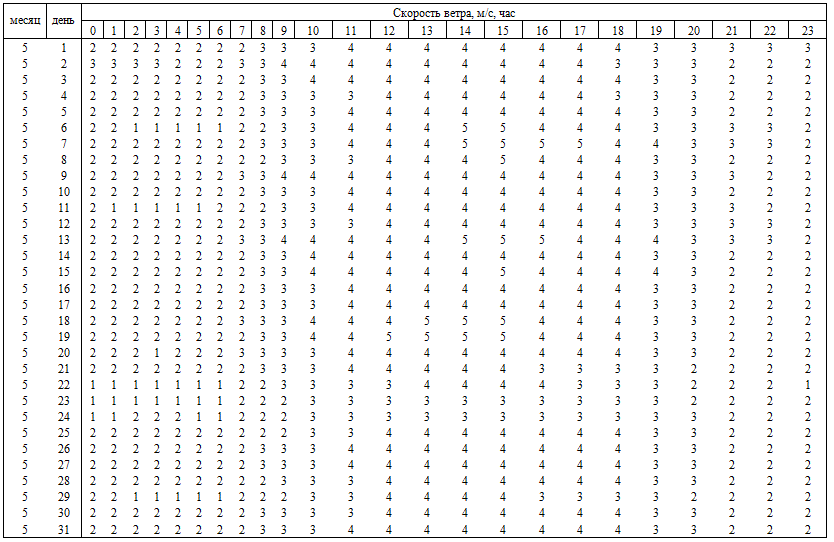
**Таблица Д 2. Скорость ветра**

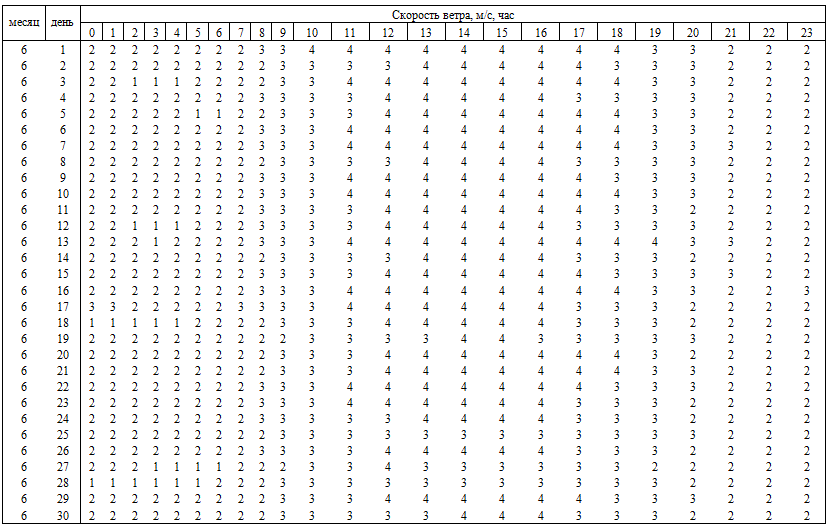


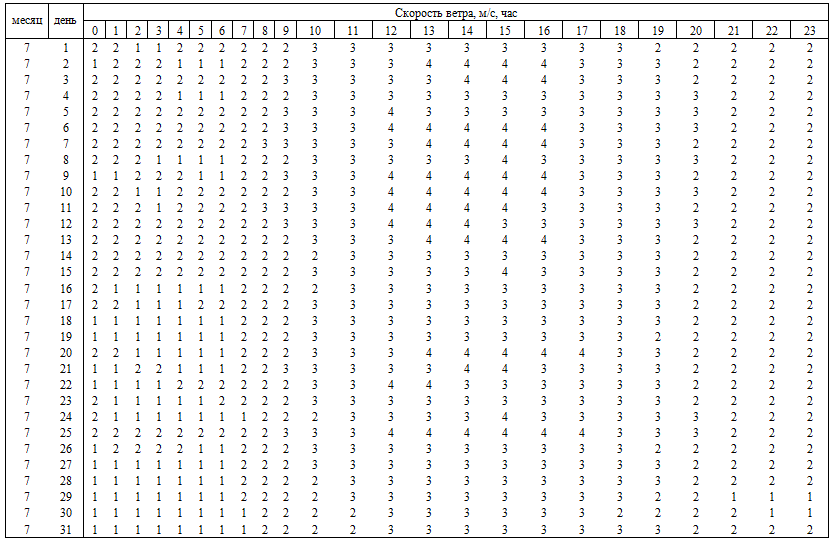


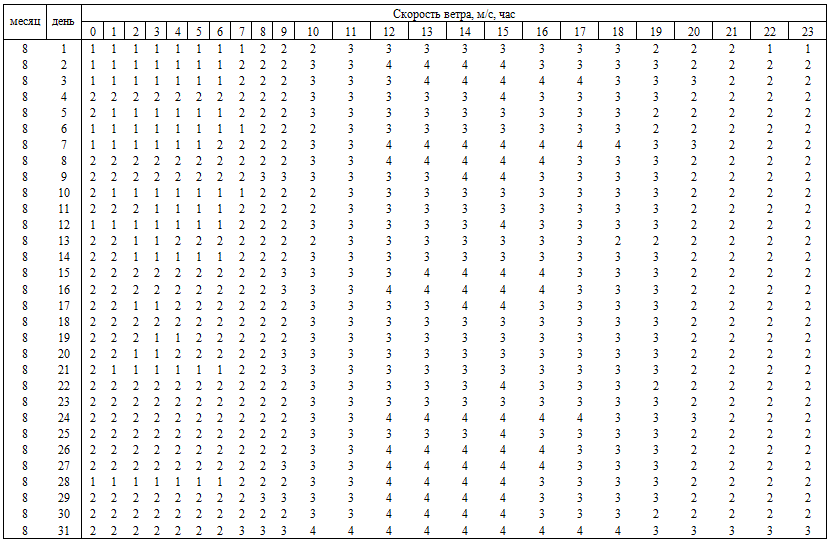


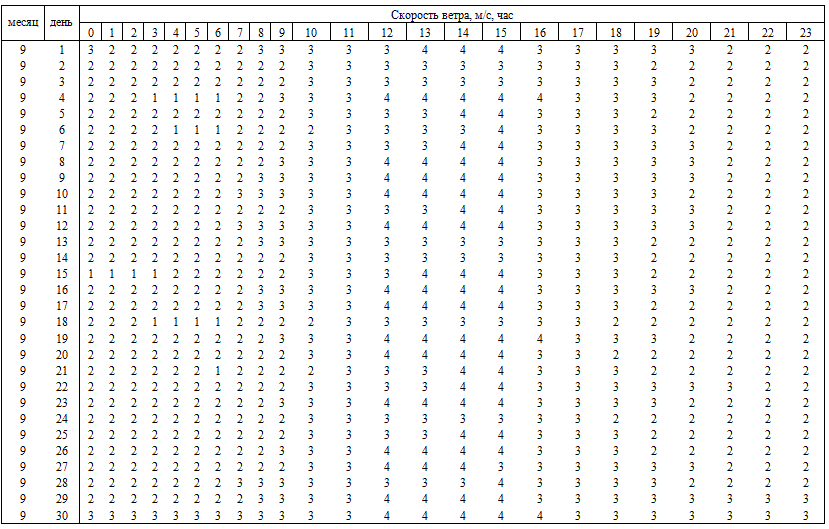


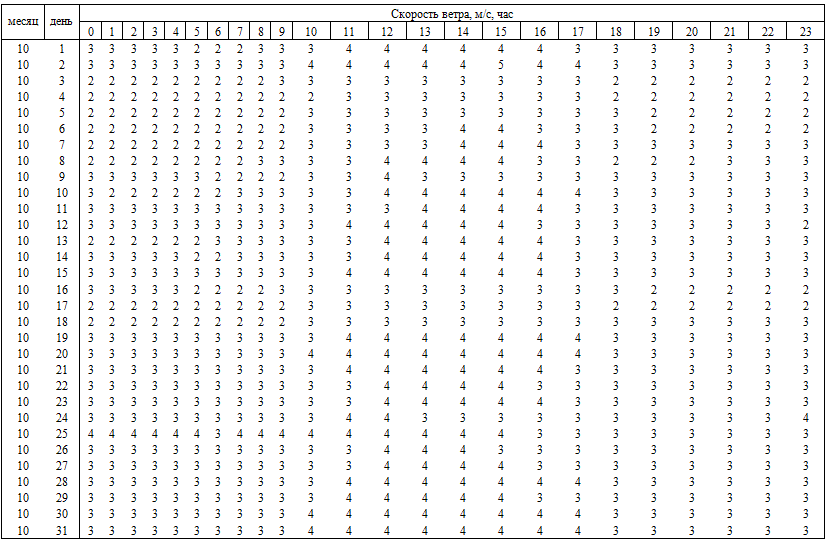


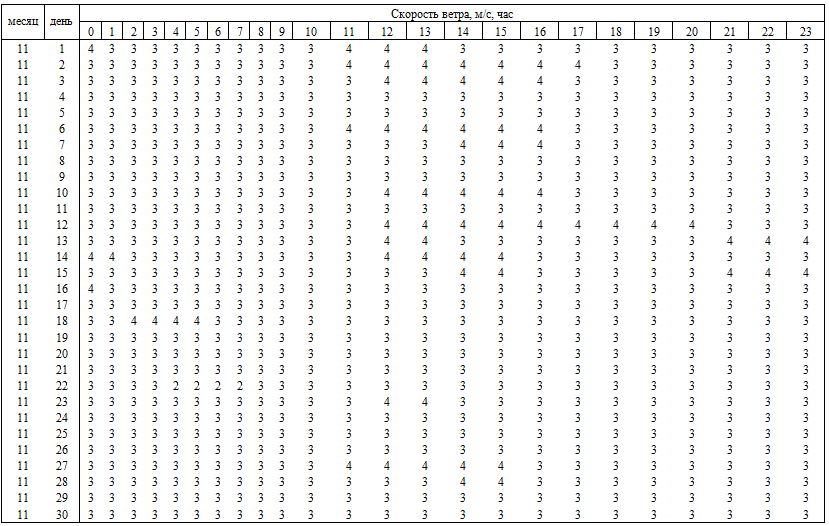


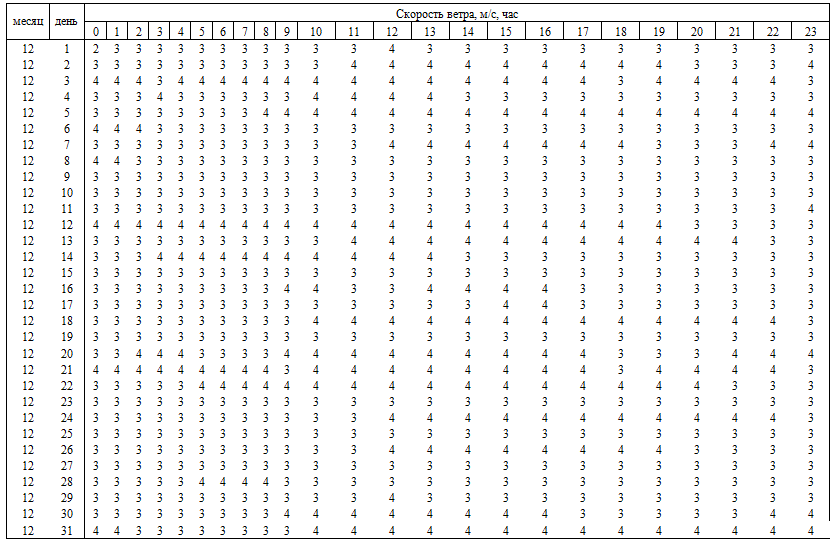




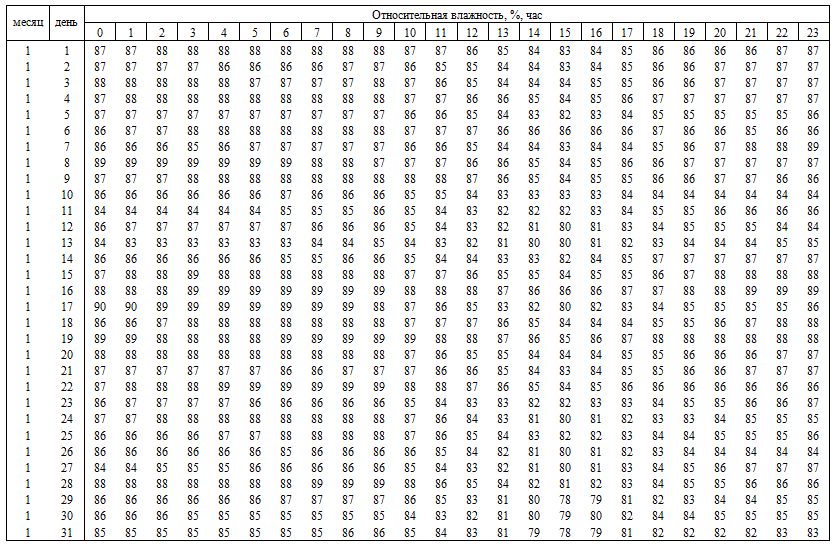


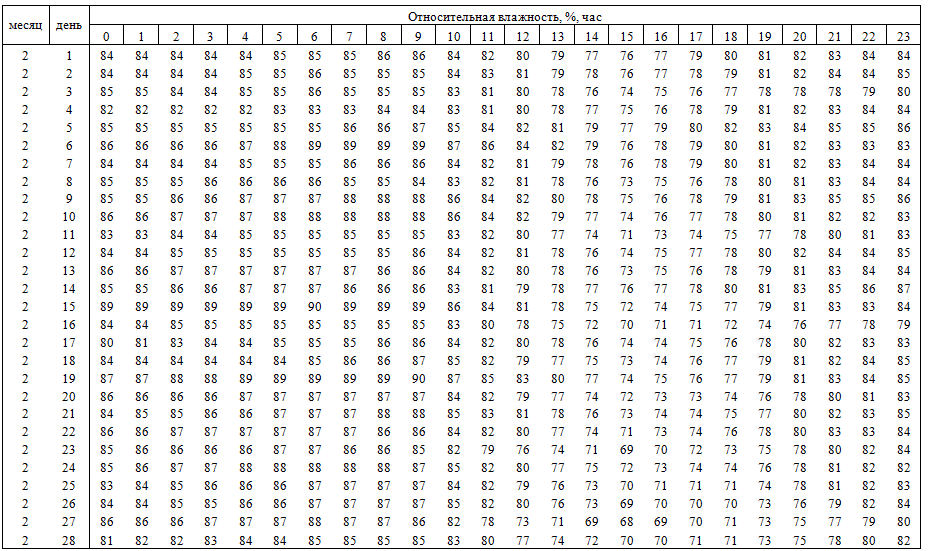


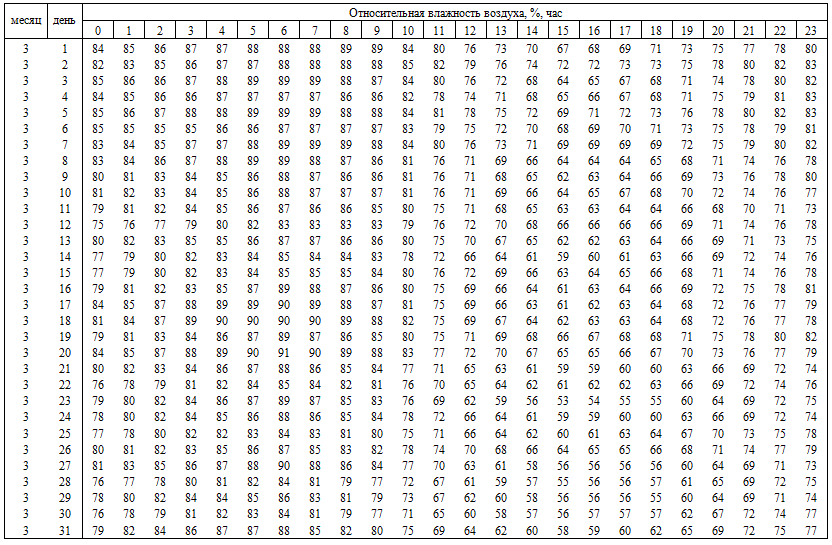


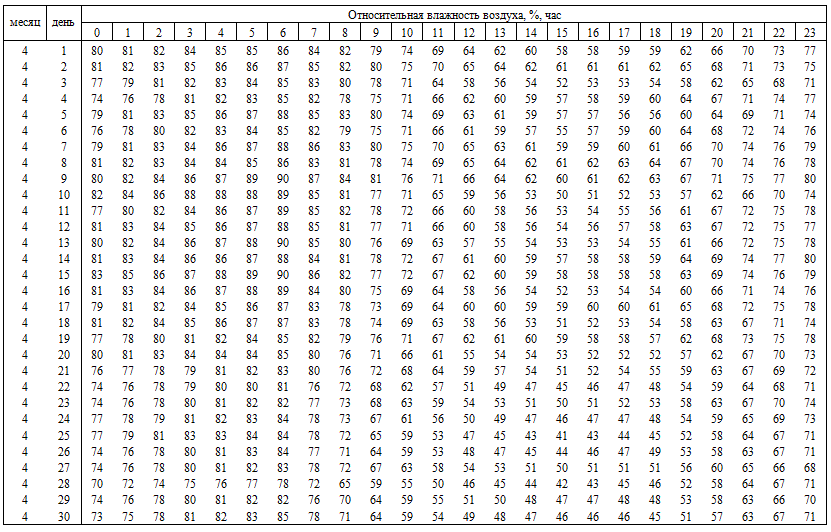


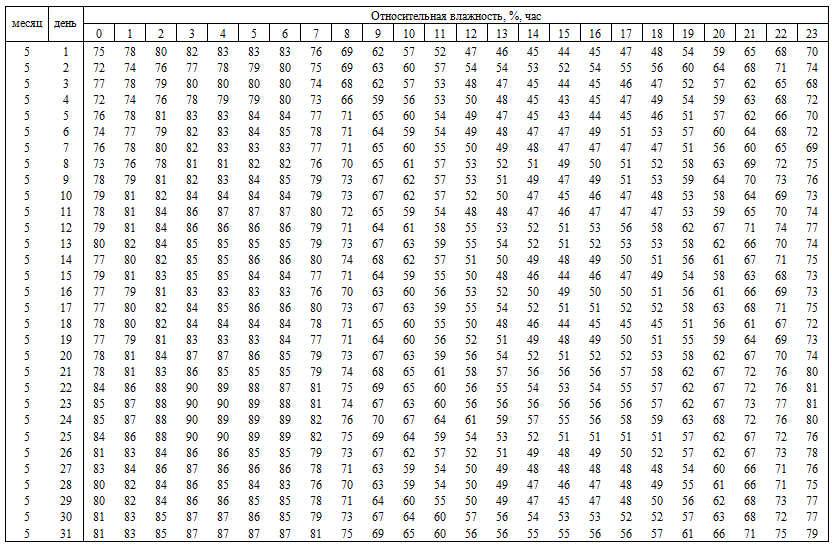
**Таблица Д 3. Относительная влажность воздуха**

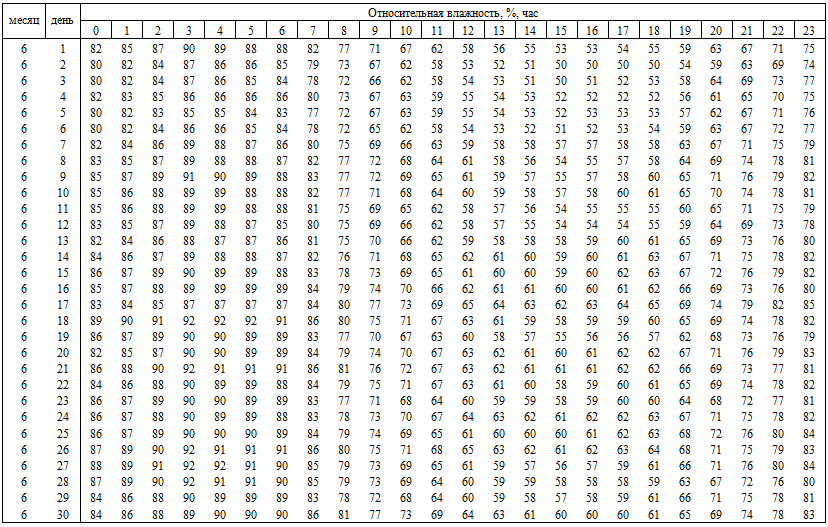


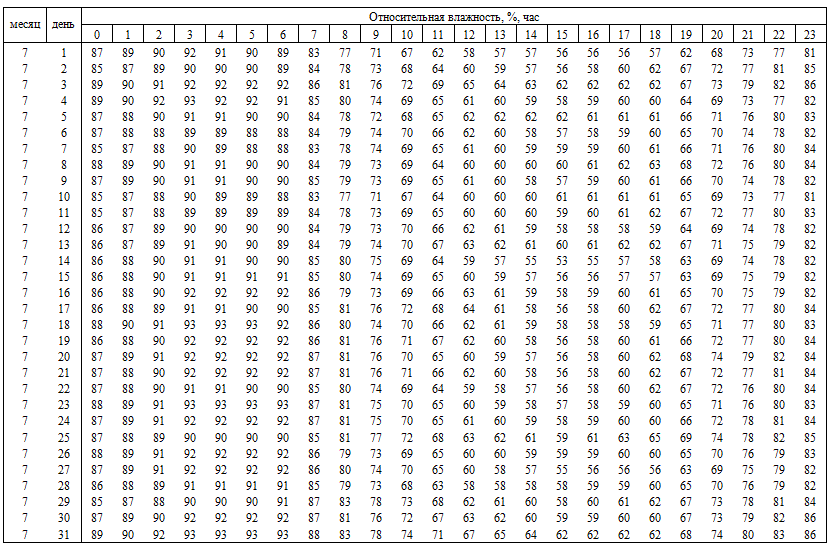


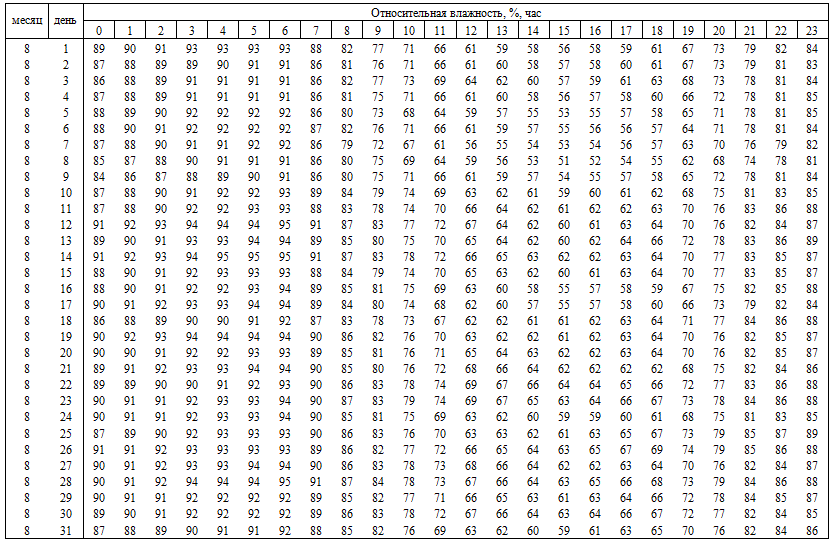


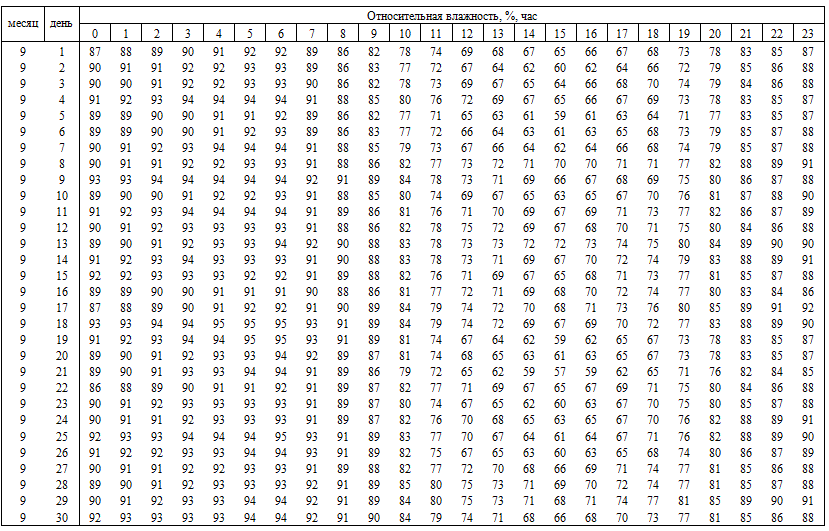


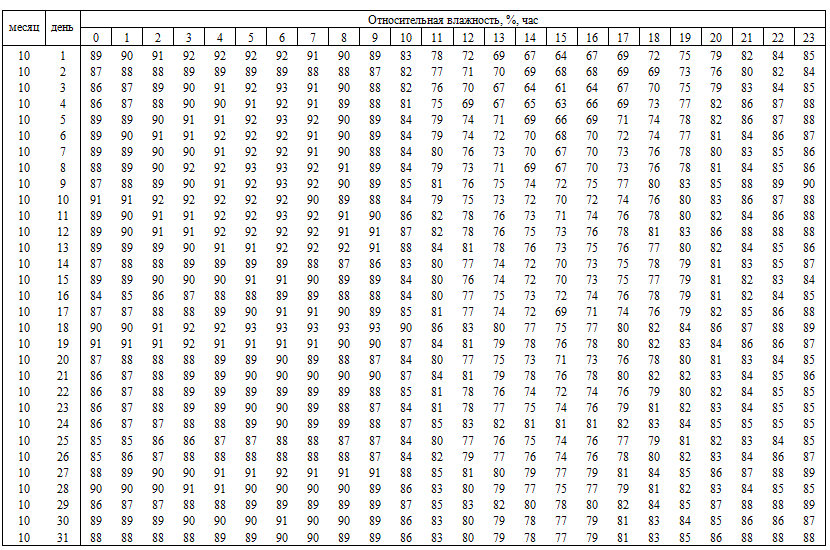


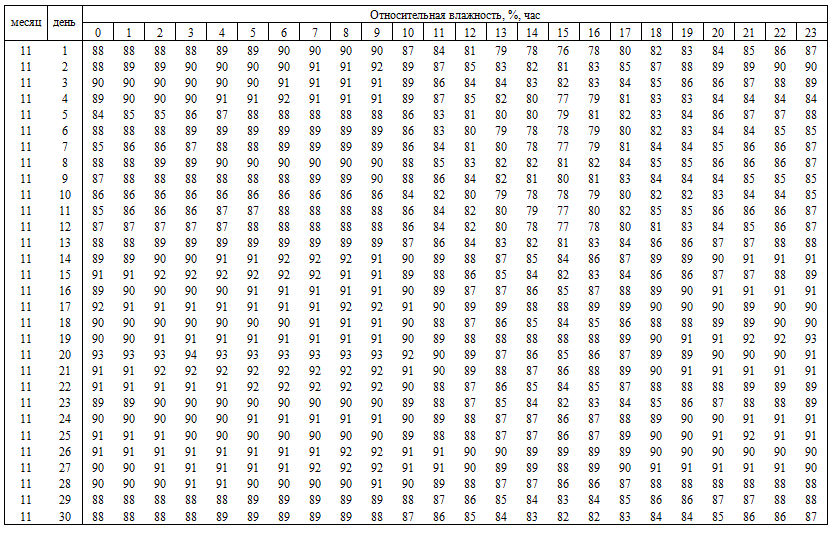


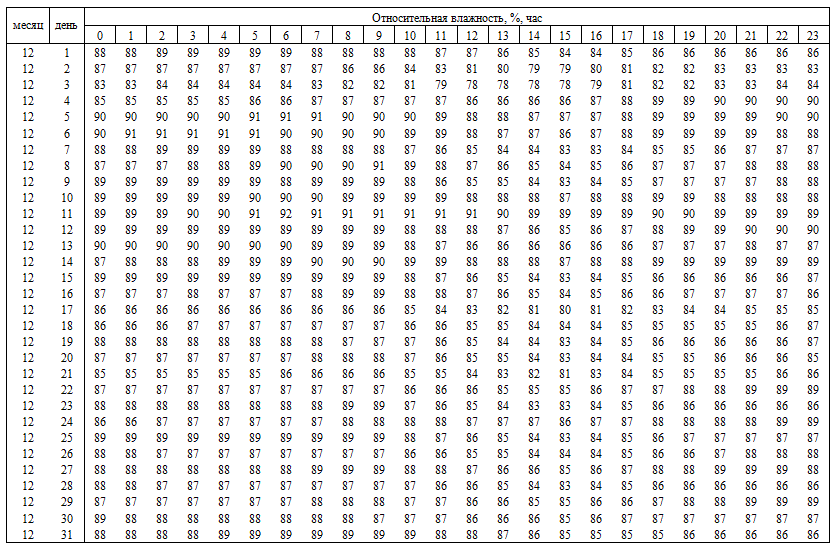




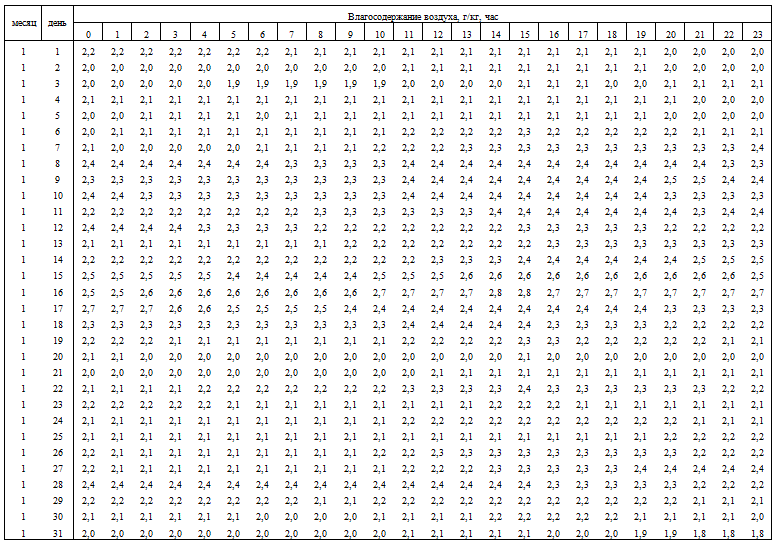


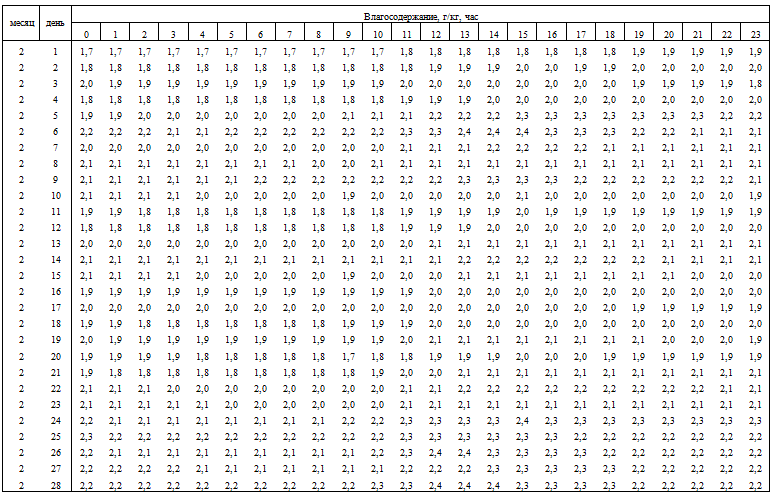


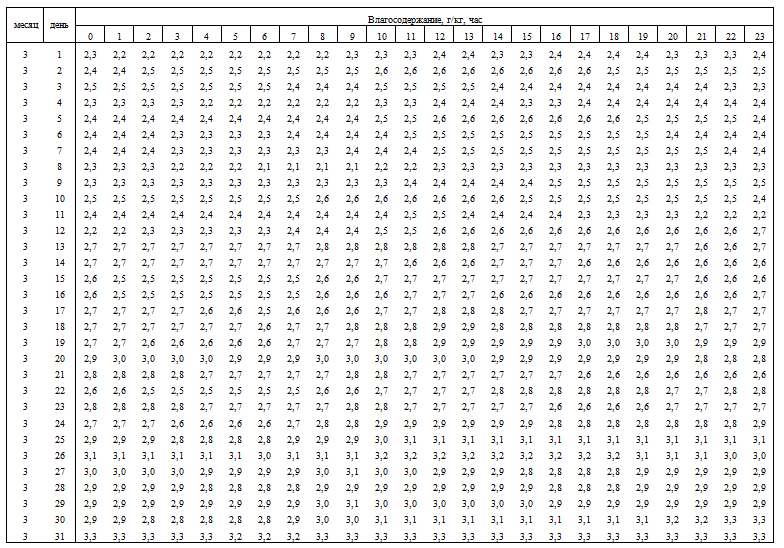


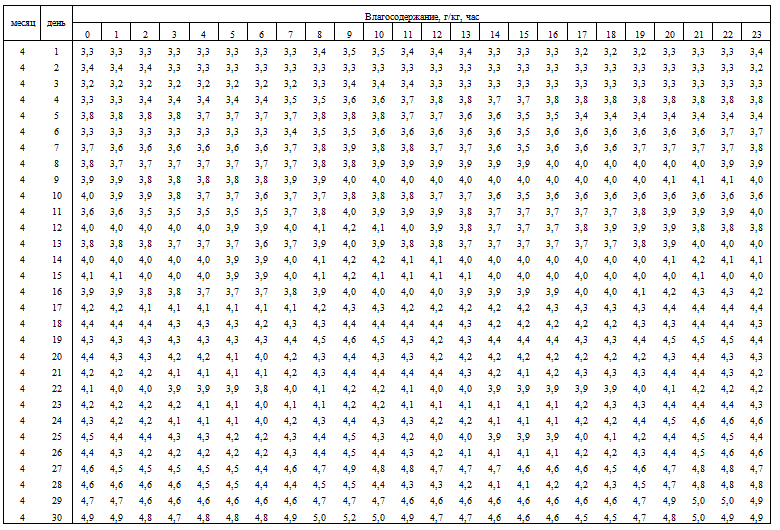


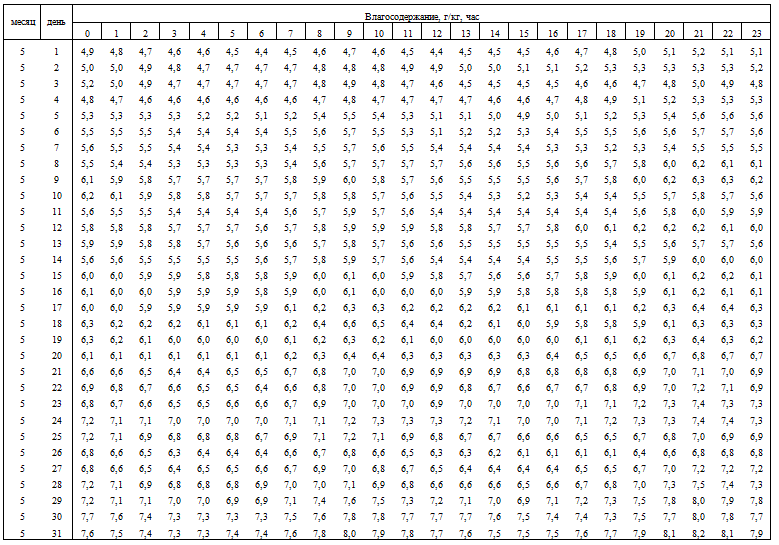
**Таблица Д 4. Влагосодержание воздуха**

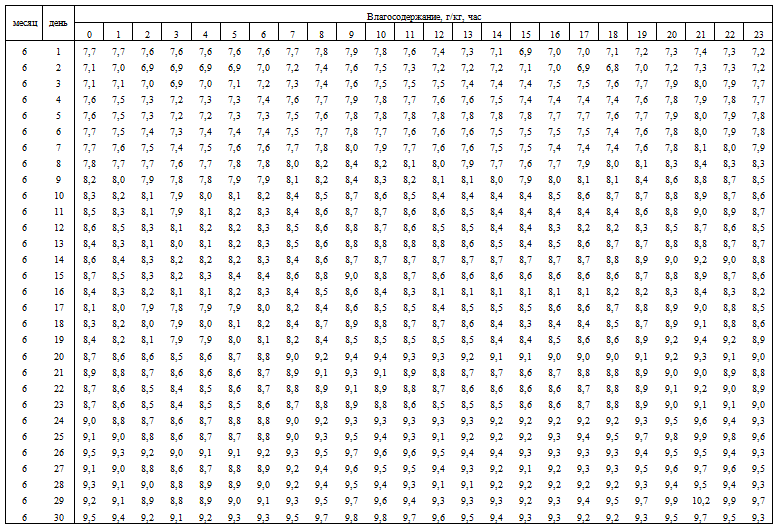


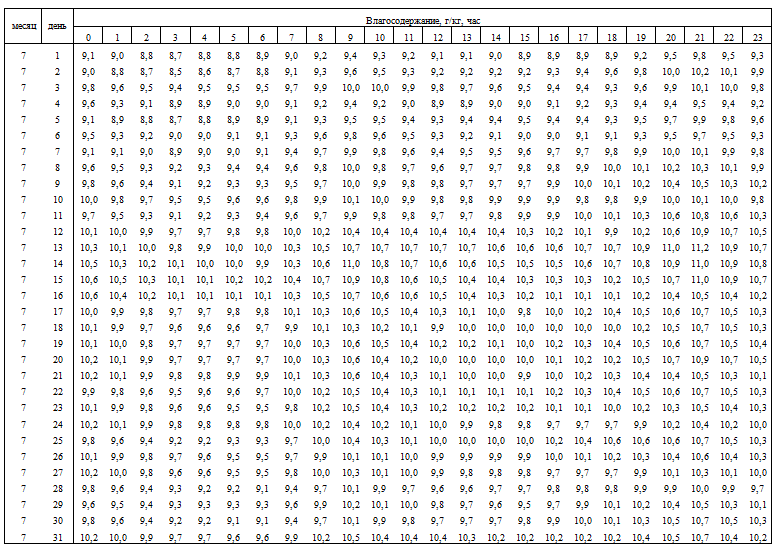


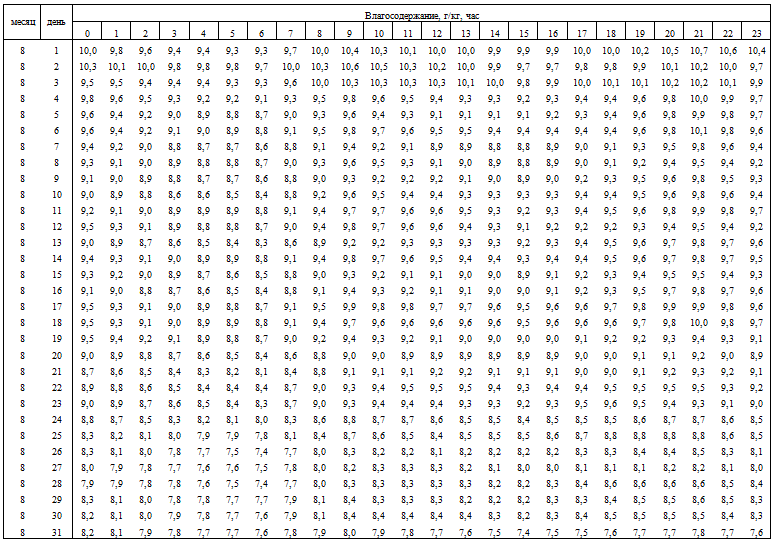


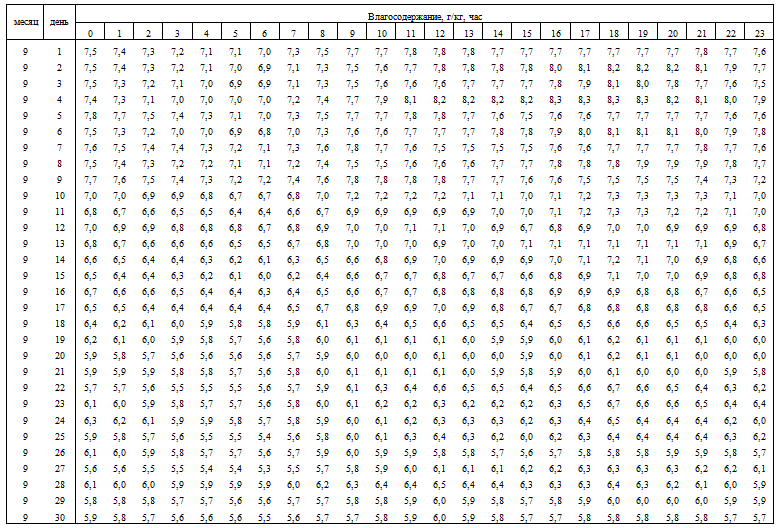


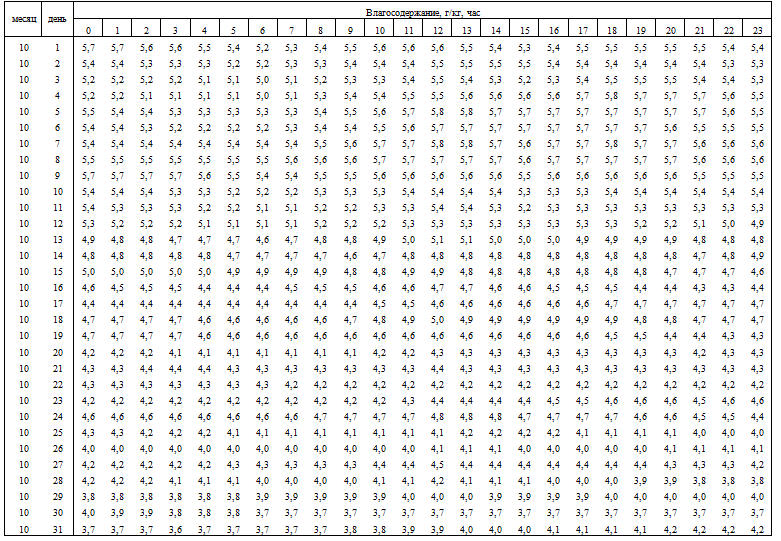


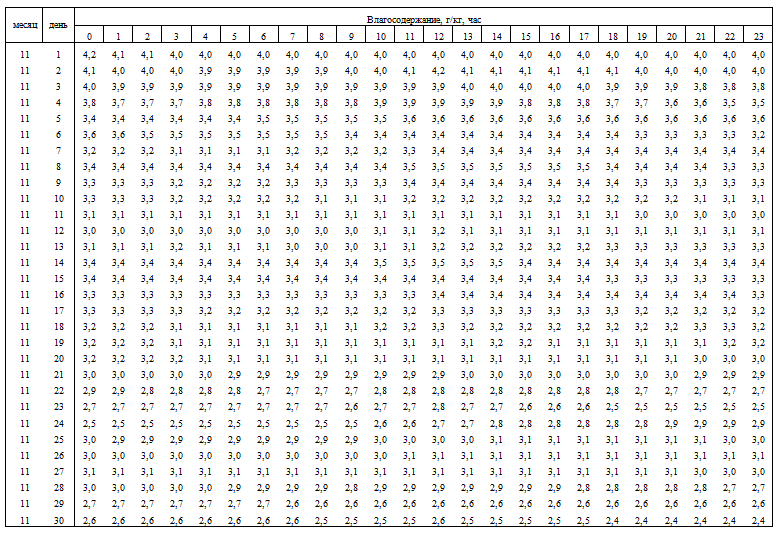


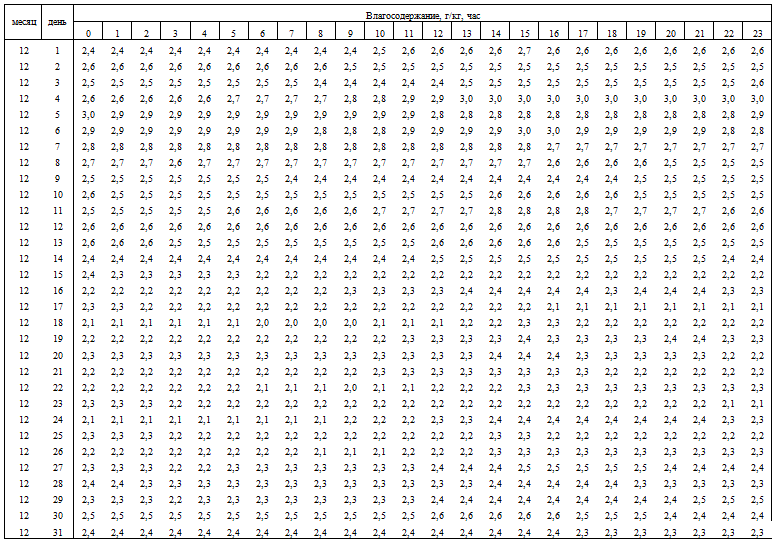












**Таблица Д 5. Энтальпия**

