

MySQL [Warning] InnoDB: Table mysql/innodb_table_stats has length mismatch in the column name table_name. Please run mysql_upgrade

После обновления MySQL 5.6 на MySQL 5.7 в логах вылезла ошибка:

```
[Warning] InnoDB: Table mysql/innodb_table_stats has length mismatch in the column name table_name. Please run mysql_upgrade
```

Запускаем **mysql_upgrade**, предварительно сделав резервную копию!!!

```
# mysql_upgrade -p
```

- **mysql_upgrade** должен выполняться каждый раз, когда вы **обновляете** MySQL
- **mysql_upgrade** проверяет все таблицы во всех базах данных на предмет несовместимости с текущей версией сервера.
- **mysql_upgrade** также обновляет системные таблицы, чтобы вы могли использовать новые привилегии или возможности, которые могли быть добавлены.

Чтобы проверить и восстановить таблицы или обновить системные таблицы, выполняем команды:

```
# mysqlcheck --all-databases --check-upgrade --auto-repair
# mysql < fix_priv_tables
# mysqlcheck --all-databases --check-upgrade --fix-db-names --fix-tables-names
```

Чтобы выполнить только обновление таблиц:

```
# mysql_upgrade
```