Проверять сложность пароля по следующим правилам:

* Количество символов от 8 до 20
* Наличие цифр
* Наличие спецсимволов
* Наличие прописных и строчных букв

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Требование | Пароль | Результат |
| Корректный пароль | ASDqwe123$ | True |
| Количество символов (от8 до 20) | Aq1$  ASqw12$$  ASDqwe123$ASDqwe123$ASDqwe123$ | False  True  False |
| Встречаются спецсимволы (#S%^&\_) | ASDqwe123$  ASDqwe123 | True  False |
| Встречаются прописные | Aqwe123$  asdqwe123$ | True  False |
| Встречаются строчные | ASDq123$  ASDQWE123$ | True  False |
|  |  |  |