**Используя приведенные ниже сведения, определите, о ком из женщин-ученых идет речь и какими открытиями они прославились?**

***Заполните таблицу и отправьте документ по указанному в Положении адресу.***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | **Область знания** | **Трудности, препятствия, с которыми пришлось столкнуться на научном поприще** | **Признание, награждение** | **Ответ** |
|  | Инженерия, автомобилестроение | Не могла получить патент на свои изобретения, потому что была женщиной | Патент на изобретение она получила в 1893 году |  |
|  | Инженерия, автомобилестроение | На предприятие, где она трудилась, приглашали на работу только женщин старше 40 лет. | Придуманное ею устройство используется с 1917 года |  |
|  | Биология, палеонтология | Признанию её заслуг мешали не только ее пол, но и отсутствие формального образования, сильный загородный акцент и бедность | Ей было 10, когда она начала делать открытия, изменившие христианские представления о мире |  |
|  | Физика, радиохимия | Получала образование подпольно и работала гувернанткой, чтобы накопить деньги для продолжения обучения , а позднее её не включили в список для награждения | В 1903 году она получила Нобелевскую премию, а вообще была удостоена ею дважды |  |
|  | Микробиология, эпидемиология | Проводила опыты на себе, в результате сильно болела и едва не умерла | Принесшее ей мировое признание открытие было сделано в 1942 году. |  |
|  | Химия, медицина. фармакология | Ей отказывали в работе в лаборатории, потому что она женщина | Нобелевской премии она была удостоена в 1988 году |  |
|  | Биология, антропология | Ей пришлось бороться с преимущественно мужским научным сообществом и столкнуться со многими опасностями – малярией, ядовитыми насекомыми, змеями и ураганами и пр. | В 1977 году она создает исследовательский институт, позднее названный её именем |  |
|  | Химия | Тяжелое материальное положение, ставшее препятствием в получении образования | Вещество, ставшее сенсацией, было получено ею в 1965 г. |  |
|  | Медицина и физиология, вирусология | Напряженная общественная деятельность, полярность мнений с Папой Бенедиктом XVI | Открытие было сделано в рекордно короткие сроки, когда ученой было 35 лет. |  |
|  | Химия, микробиология | Научная карьера их складывалась на редкость удачно, поскольку обе находили всегда поддержку и понимание. Трудностями для одной из них можно назвать, пожалуй, только некоторое неверие в свои силы. Другая отмечает, что сложности на научном поприще возникают из-за проблем финансирования и от грантов. | Им мы обязаны открытием в 2012 году метода, ставшего важным технологическим новшеством в науке о жизни последнего десятилетия. |  |
|  | радиомеханика | Замужество, в котором она была лишь удачным «приобретением». | Патент на изобретение был ею получен в 1941 году |  |