

Данные

о распределении числа патентов США
в подгруппах МПК с 1976 по 2022 гг.

класс A63

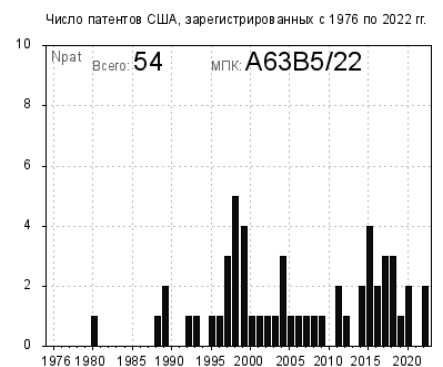
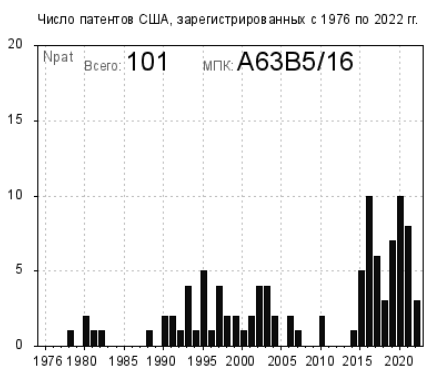
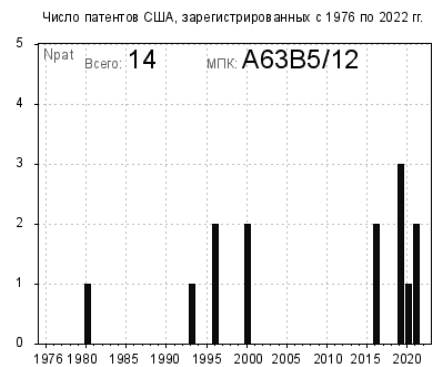
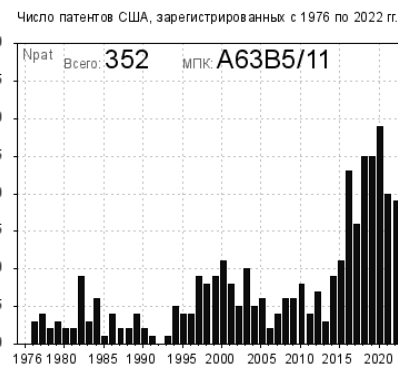
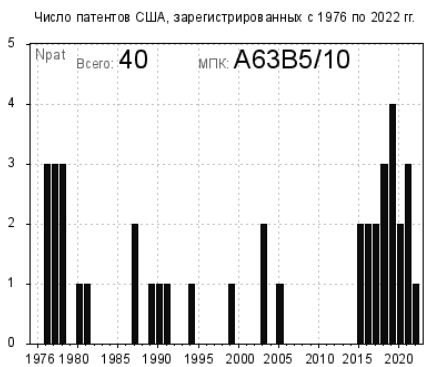
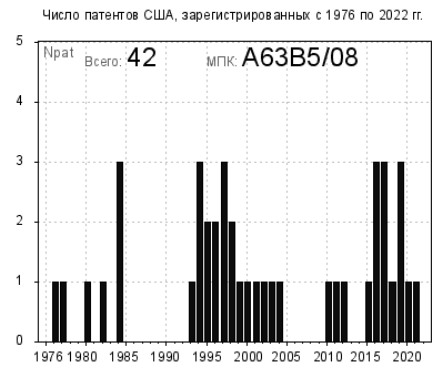
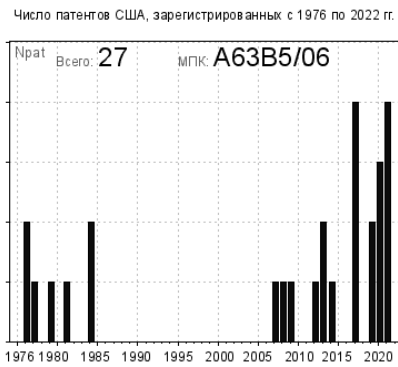
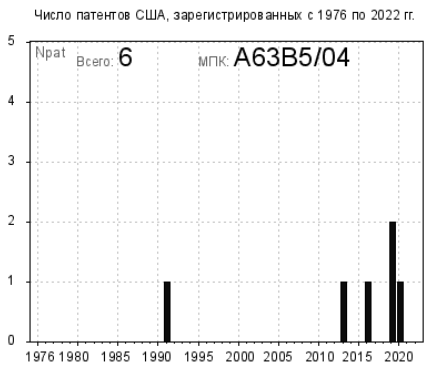
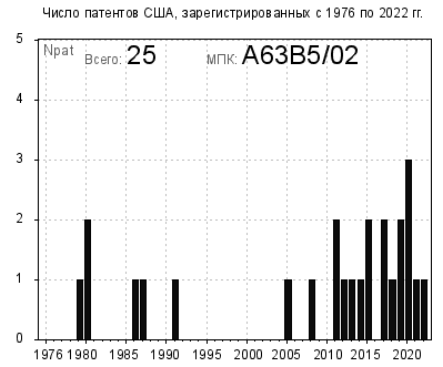
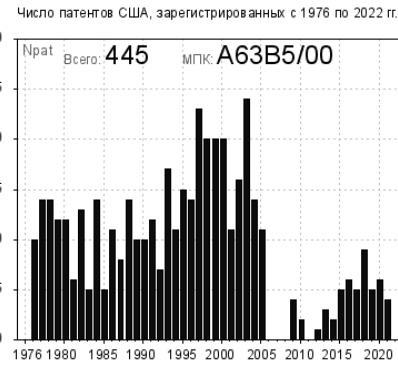
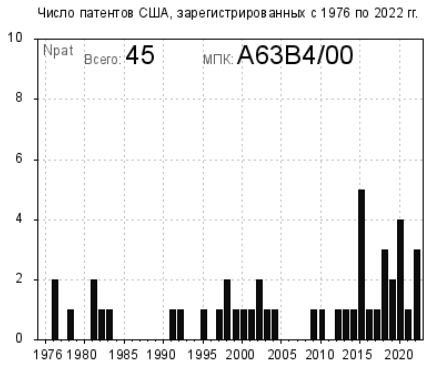
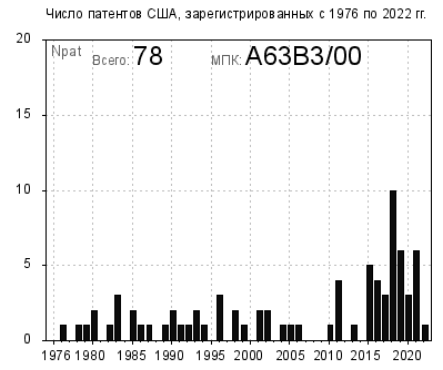
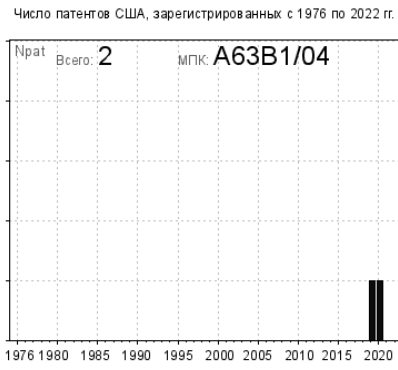
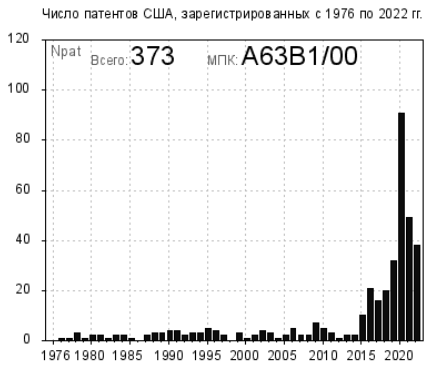
Спорт; игры; развлечения

USPTO

The laptop screen shows the USPTO search interface. At the top, it says "Search US Patents...". Below that is a search bar with the text "Patents: Search results" and a magnifying glass icon. Underneath is a table with the following columns: "Year", "Patents Granted", "Patents Issued", "Patents Filed", and "Patents Granted". The table contains several rows of data, though the text is blurry.

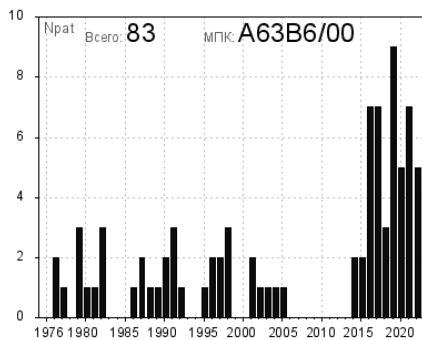
Year	Patents Granted	Patents Issued	Patents Filed	Patents Granted
2022	38,500	38,500	38,500	38,500
2021	38,500	38,500	38,500	38,500
2020	38,500	38,500	38,500	38,500
2019	38,500	38,500	38,500	38,500
2018	38,500	38,500	38,500	38,500
2017	38,500	38,500	38,500	38,500
2016	38,500	38,500	38,500	38,500
2015	38,500	38,500	38,500	38,500
2014	38,500	38,500	38,500	38,500

Класс А63: патенты США на изобретения, зарегистрированные в подгруппах МПК с 1976 по 2022 гг.

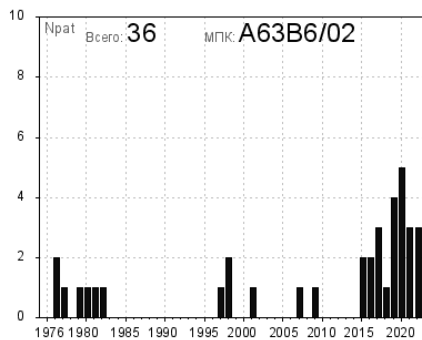


Класс А63: патенты США на изобретения, зарегистрированные в подгруппах МПК с 1976 по 2022 гг.

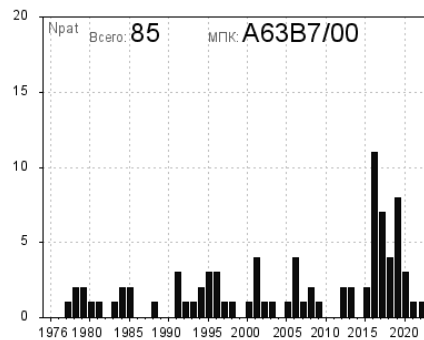
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



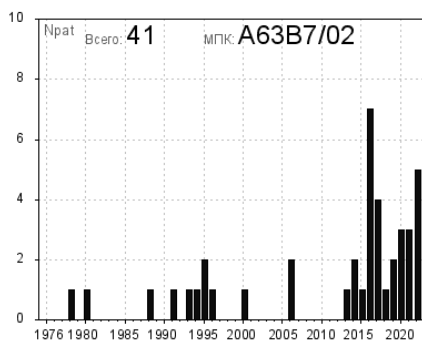
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



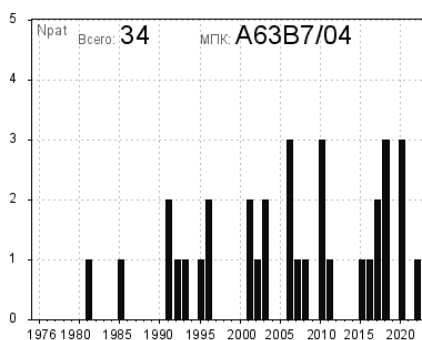
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



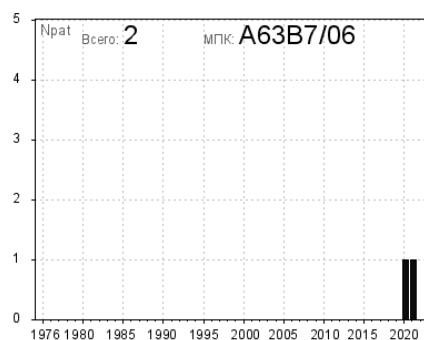
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



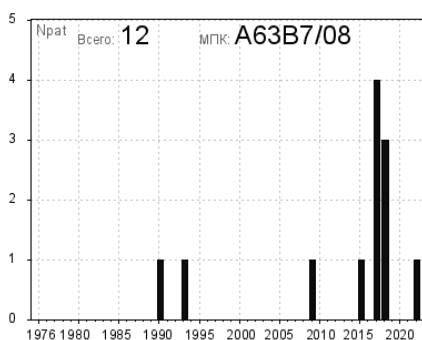
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



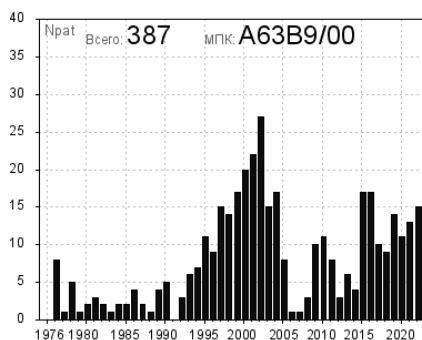
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



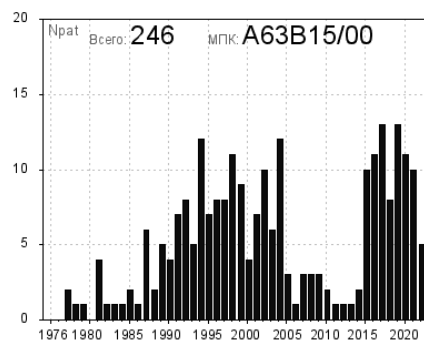
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



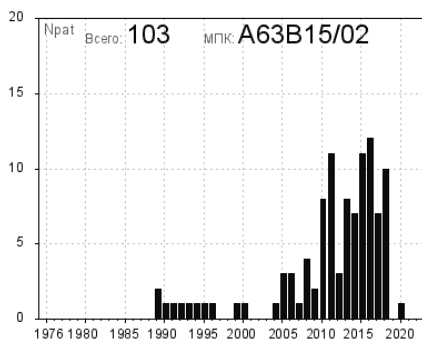
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



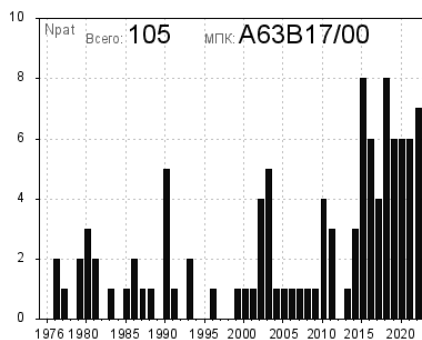
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



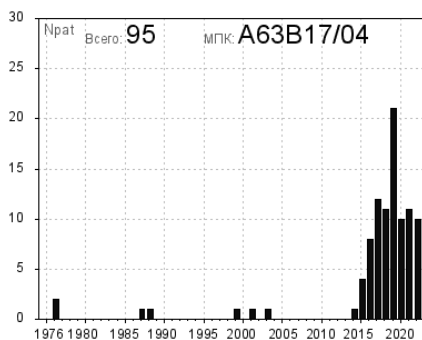
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



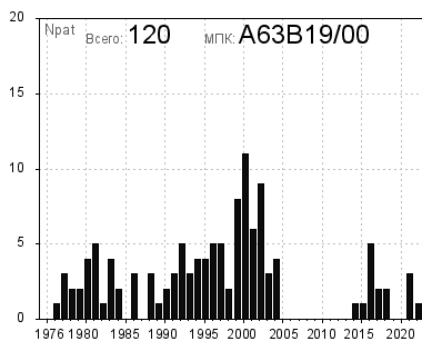
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.

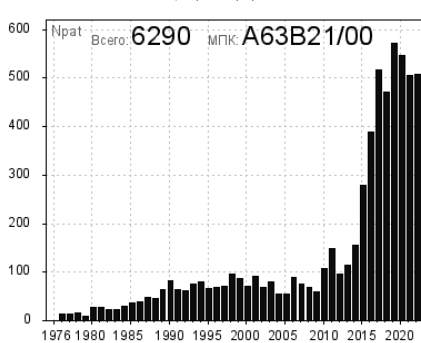


Класс А63: патенты США на изобретения, зарегистрированные в подгруппах МПК с 1976 по 2022 гг.

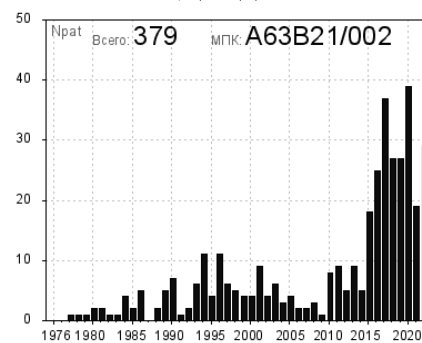
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



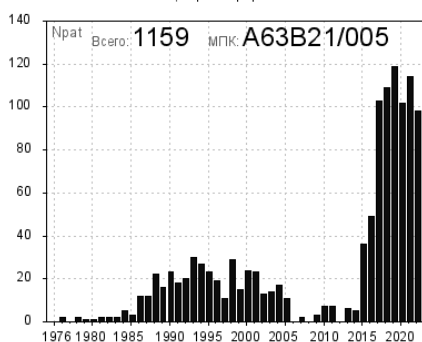
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



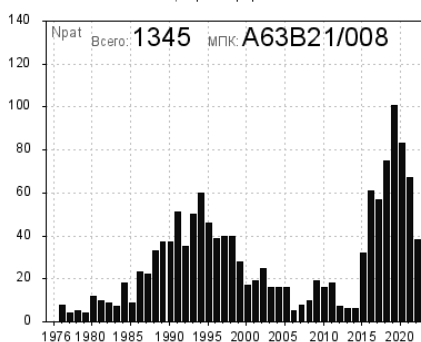
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



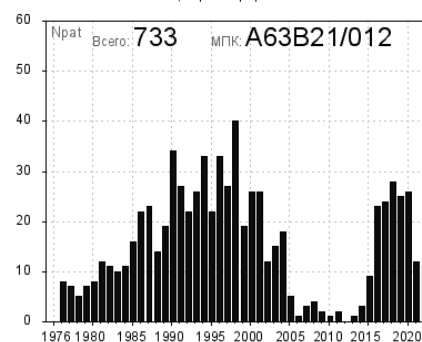
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



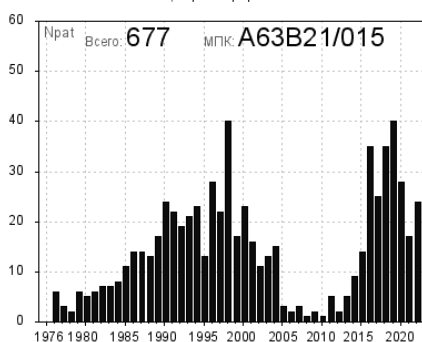
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



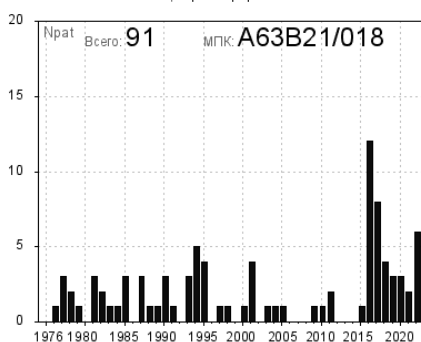
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



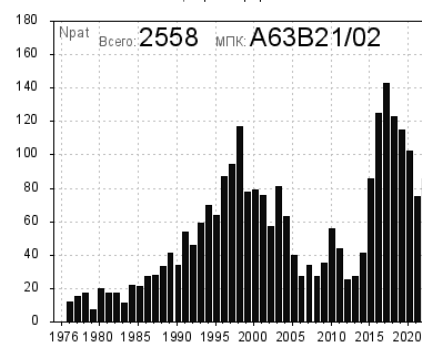
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



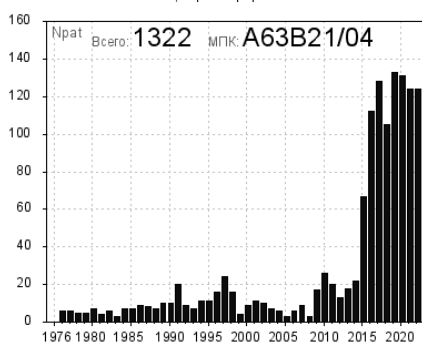
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



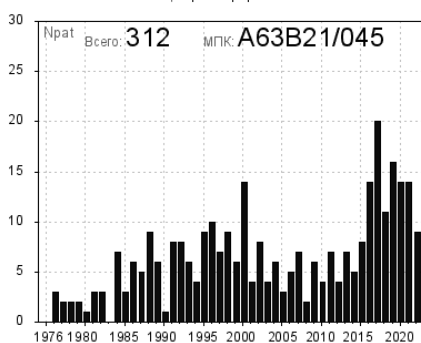
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



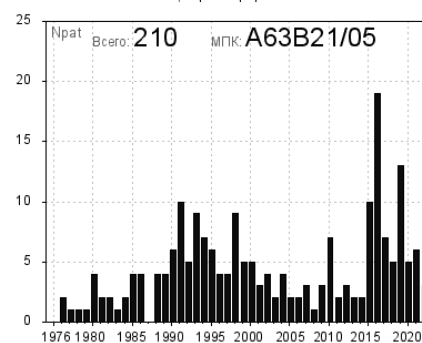
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



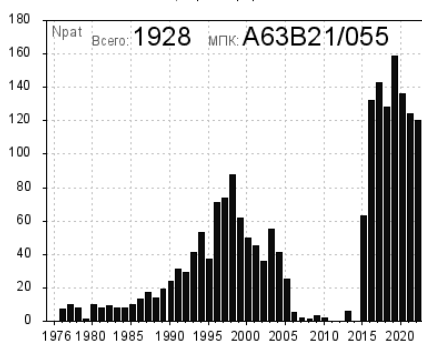
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



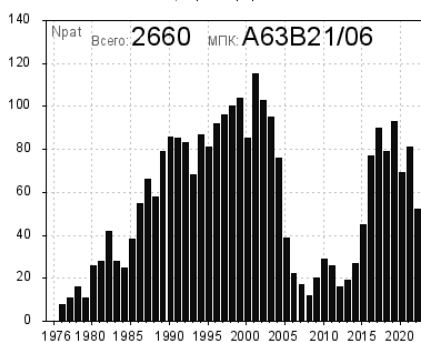
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



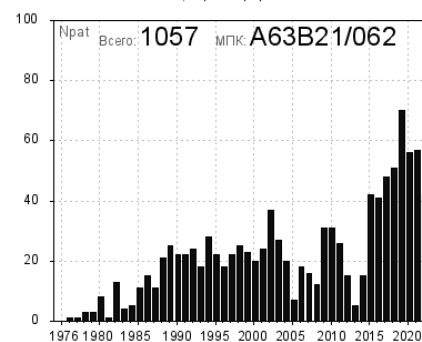
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



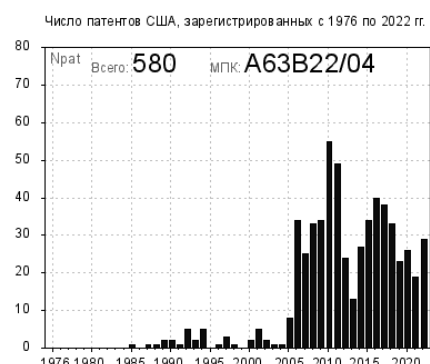
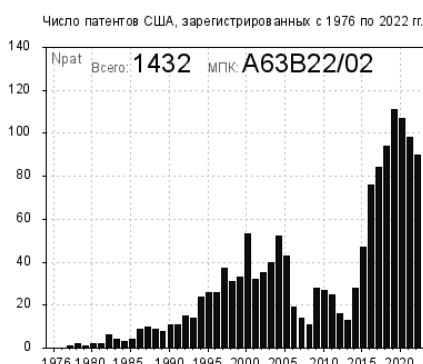
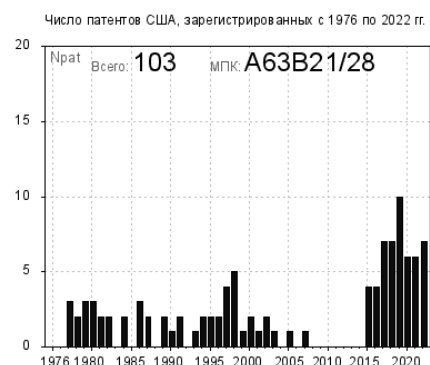
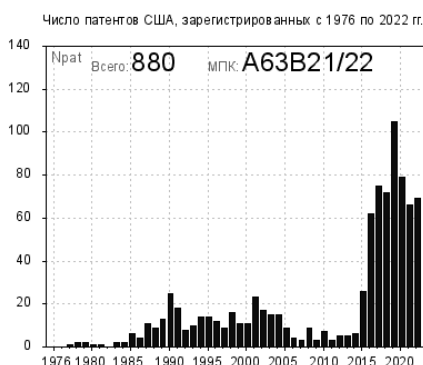
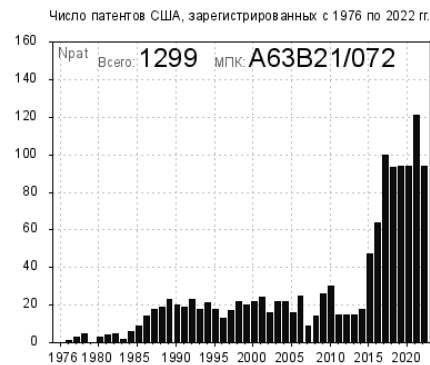
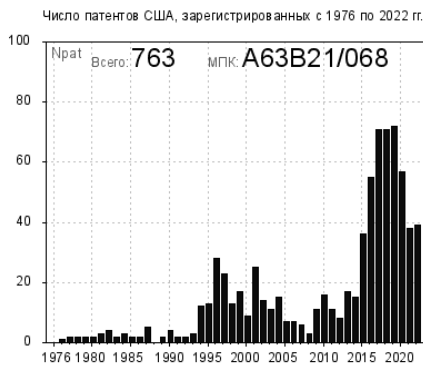
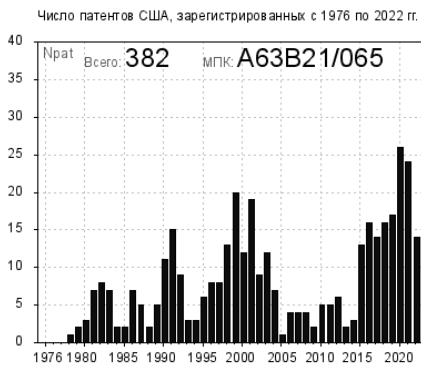
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.

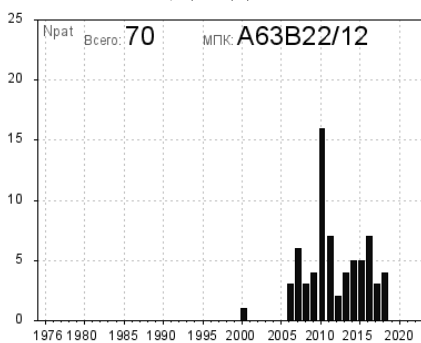


Класс А63: патенты США на изобретения, зарегистрированные в подгруппах МПК с 1976 по 2022 гг.

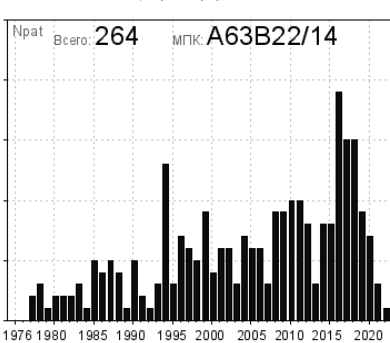


Класс А63: патенты США на изобретения, зарегистрированные в подгруппах МПК с 1976 по 2022 гг.

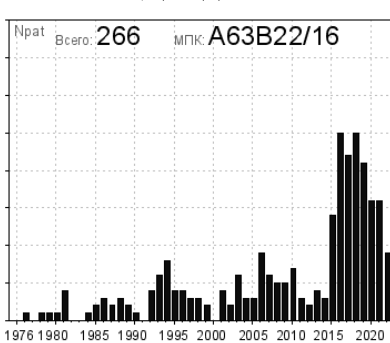
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



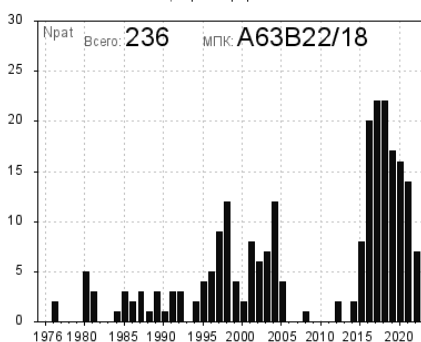
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



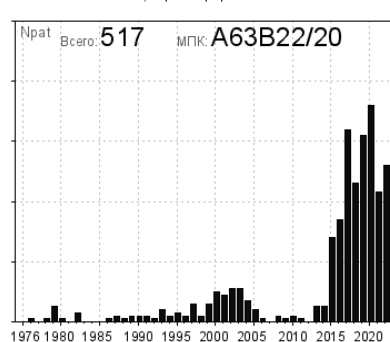
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



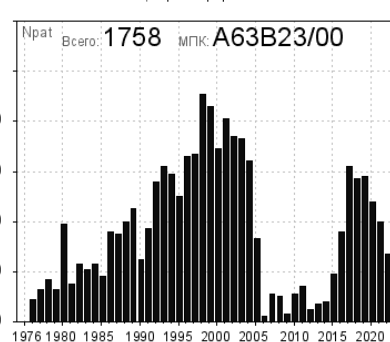
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



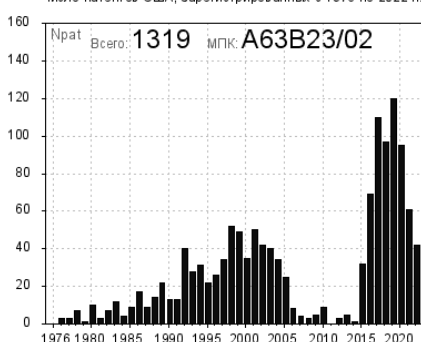
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



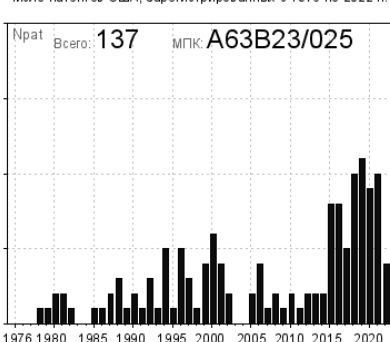
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



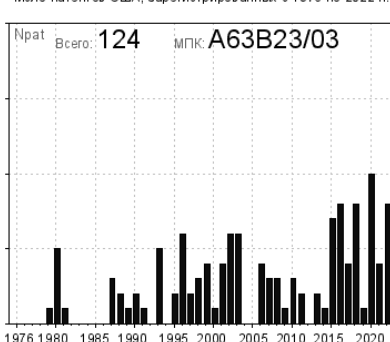
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



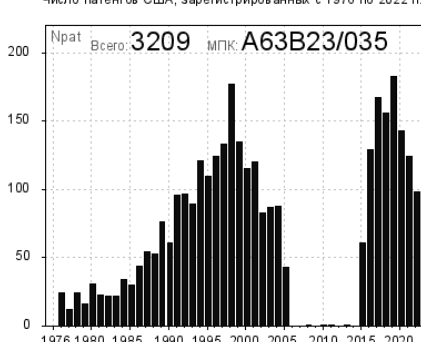
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



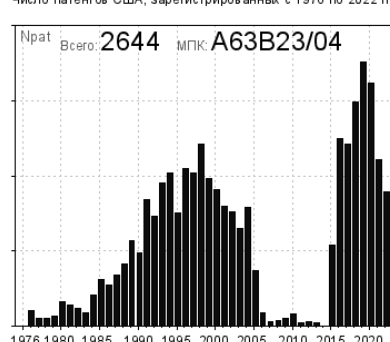
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



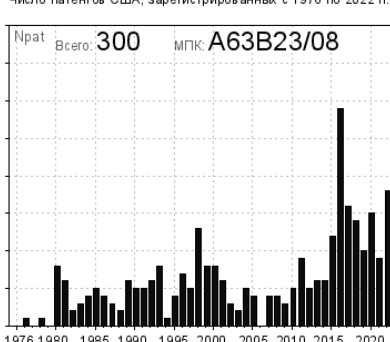
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



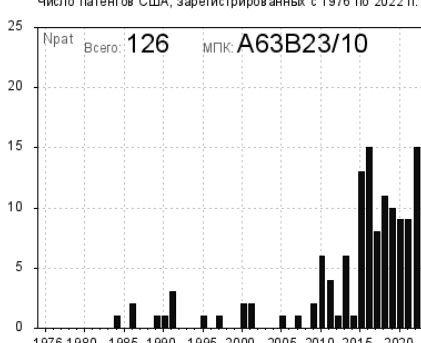
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



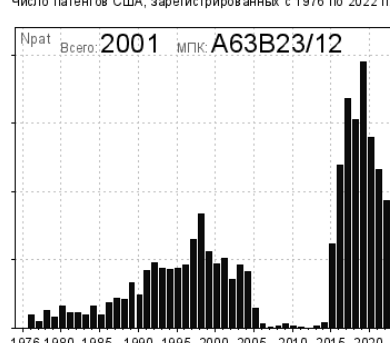
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



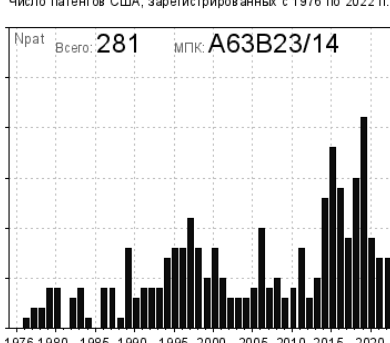
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



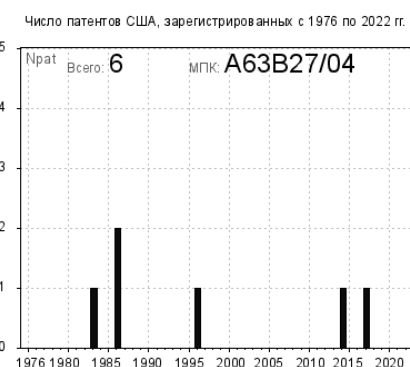
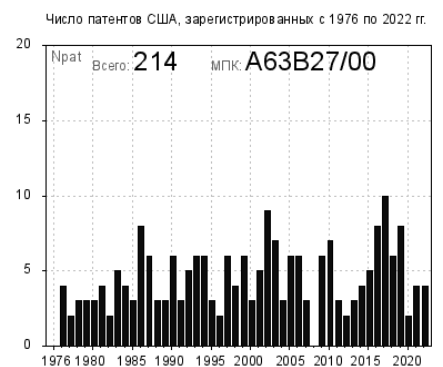
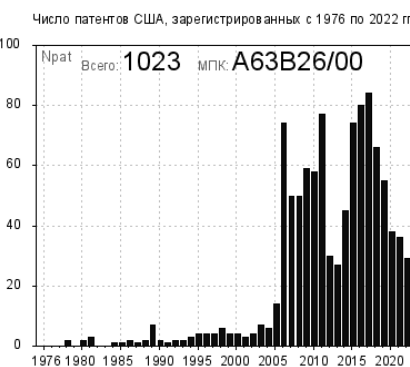
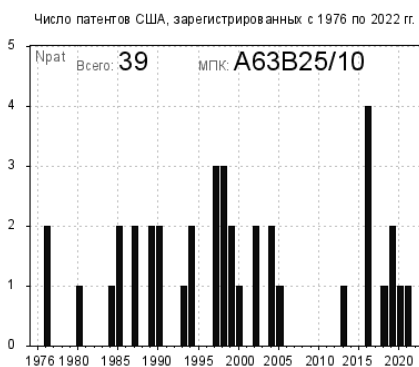
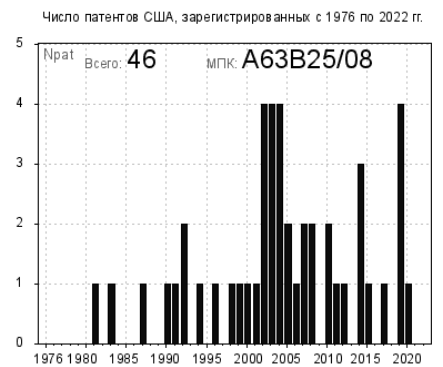
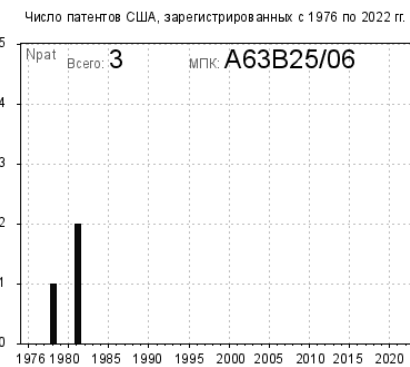
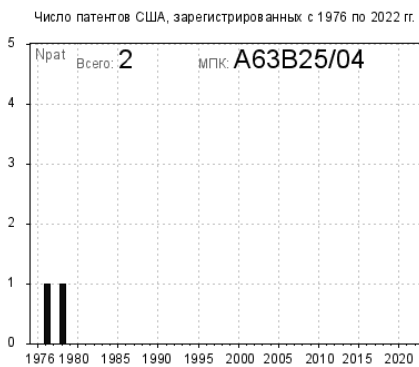
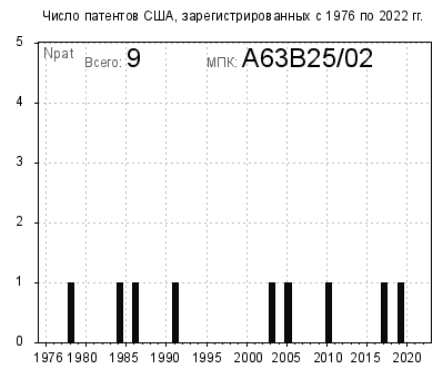
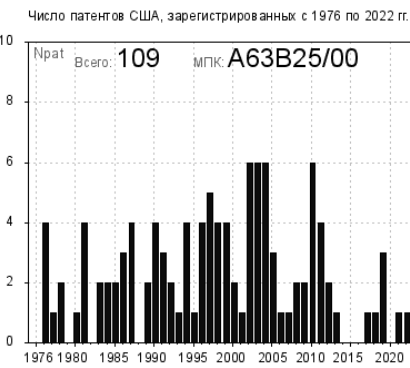
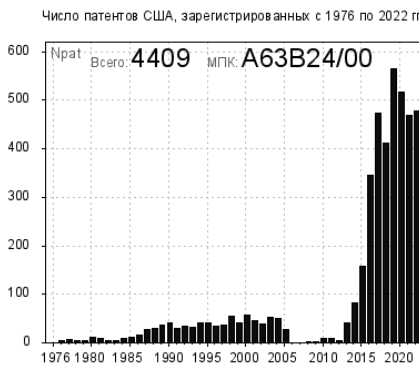
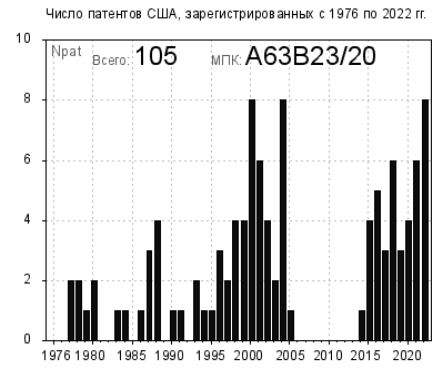
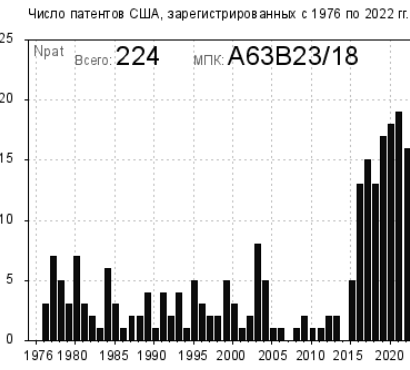
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.

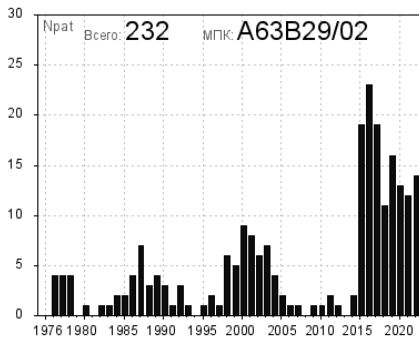


Класс А63: патенты США на изобретения, зарегистрированные в подгруппах МПК с 1976 по 2022 гг.

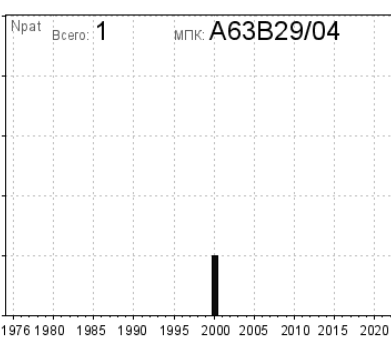


Класс А63: патенты США на изобретения, зарегистрированные в подгруппах МПК с 1976 по 2022 гг.

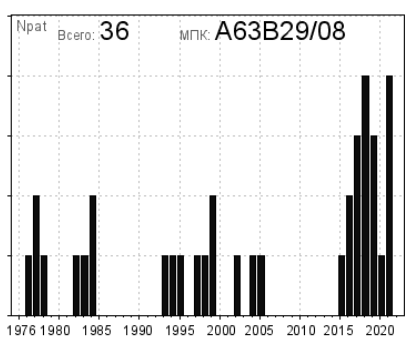
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



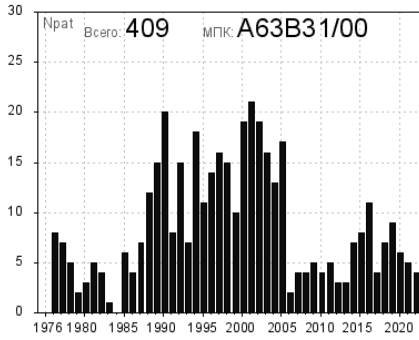
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



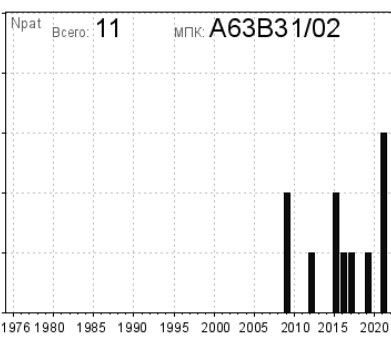
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



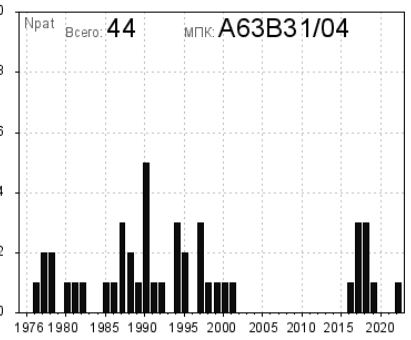
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



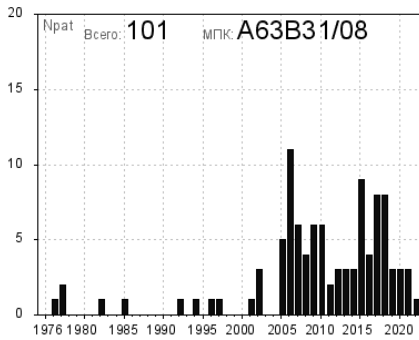
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



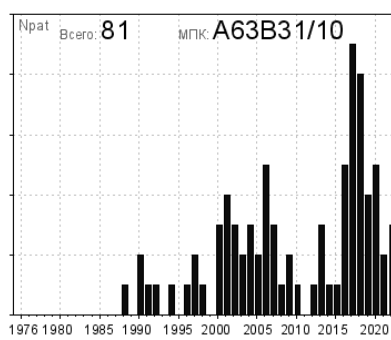
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



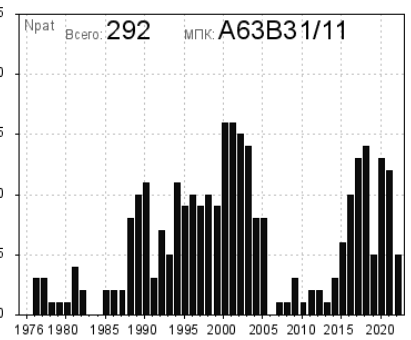
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



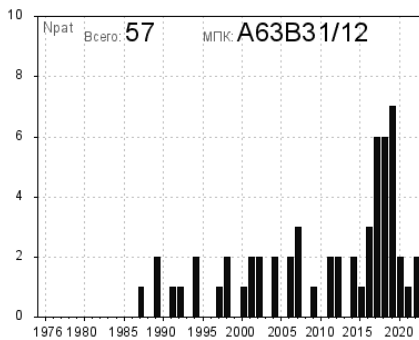
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



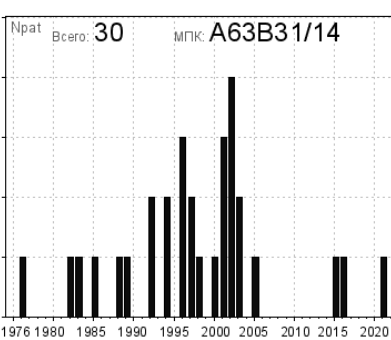
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



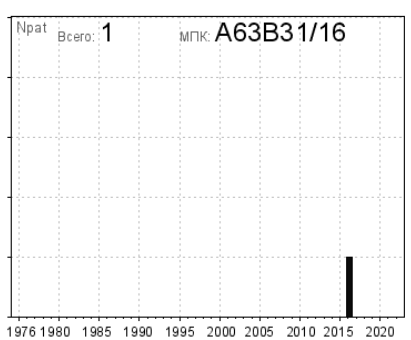
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



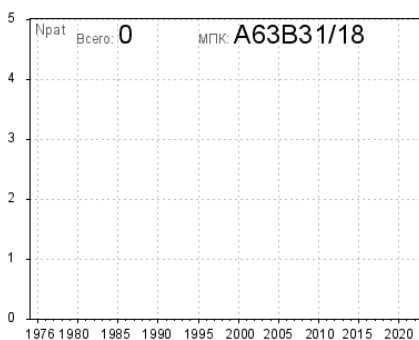
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



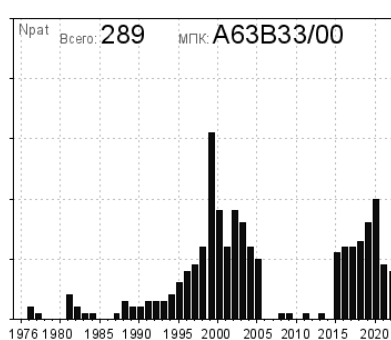
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



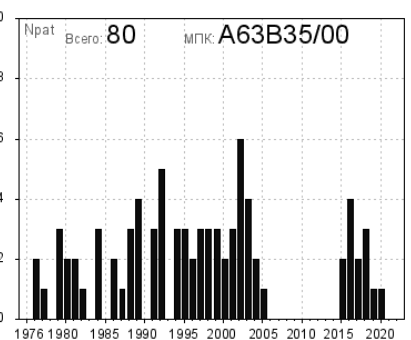
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



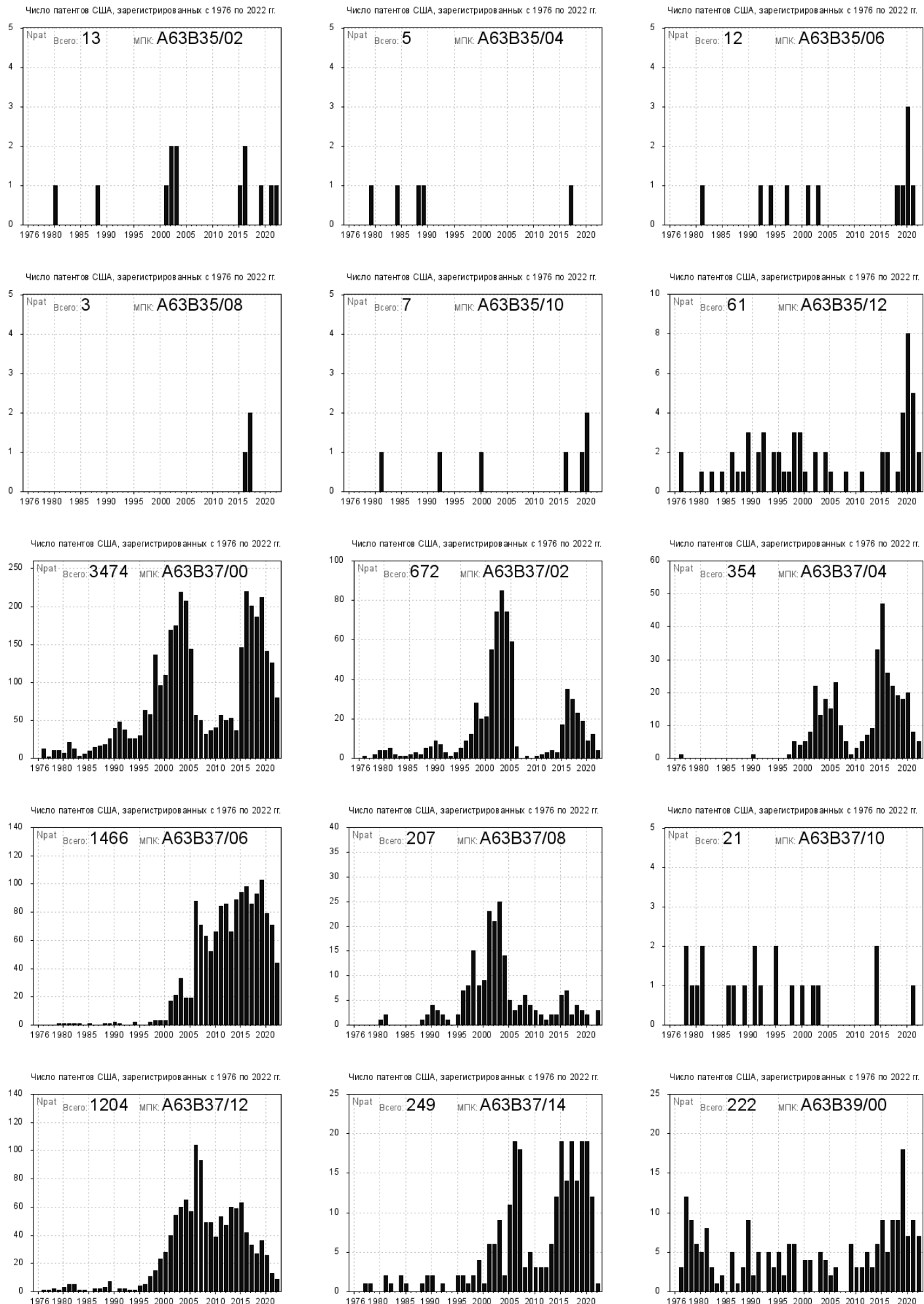
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



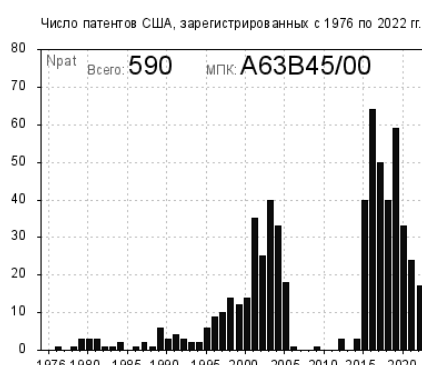
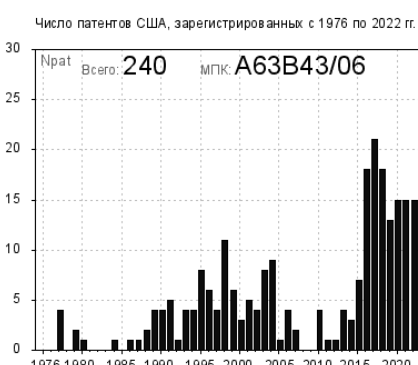
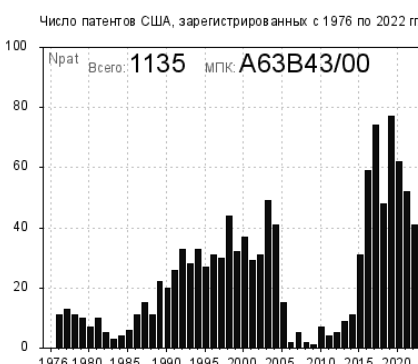
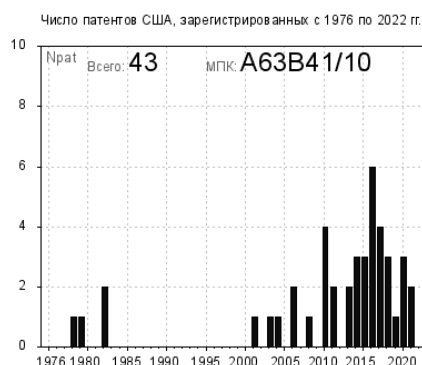
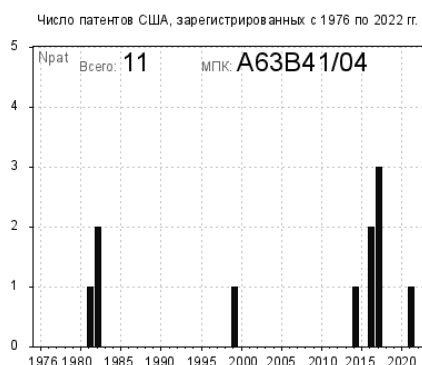
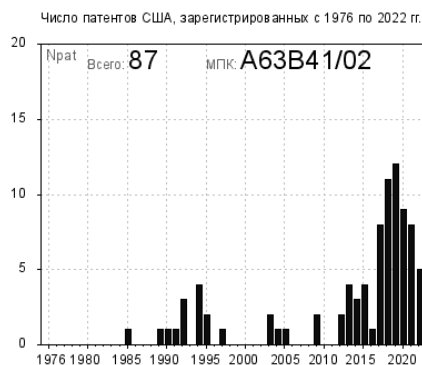
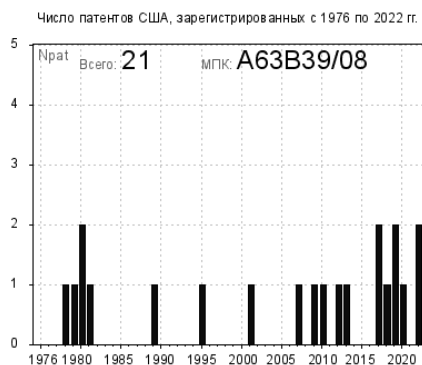
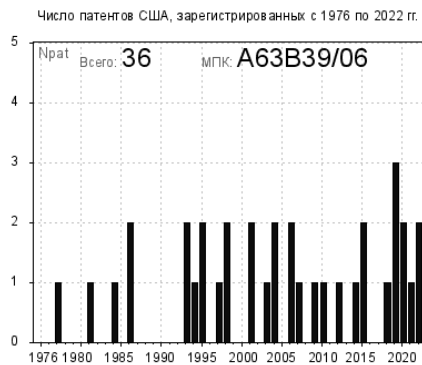
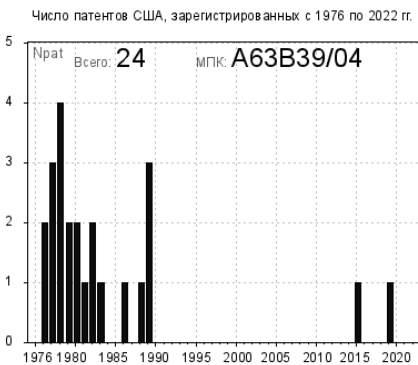
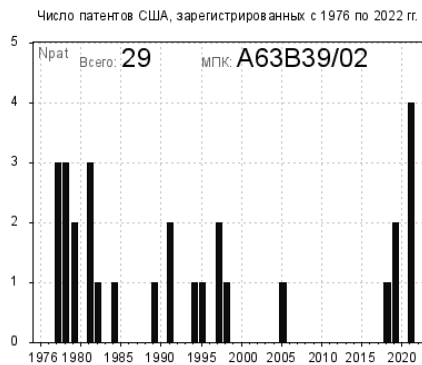
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



Класс А63: патенты США на изобретения, зарегистрированные в подгруппах МПК с 1976 по 2022 гг.

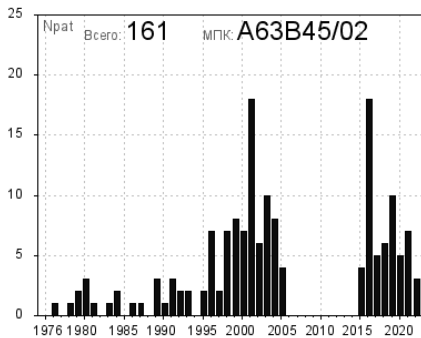


Класс А63: патенты США на изобретения, зарегистрированные в подгруппах МПК с 1976 по 2022 гг.



Класс А63: патенты США на изобретения, зарегистрированные в подгруппах МПК с 1976 по 2022 гг.

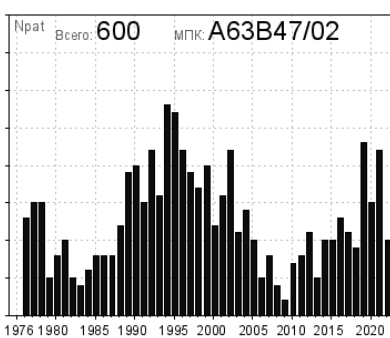
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



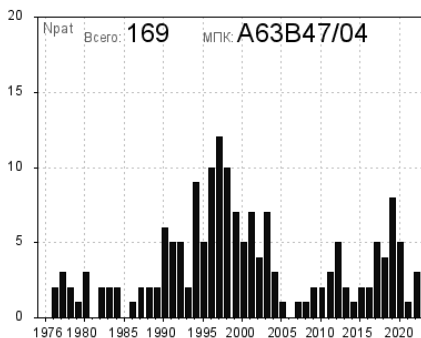
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



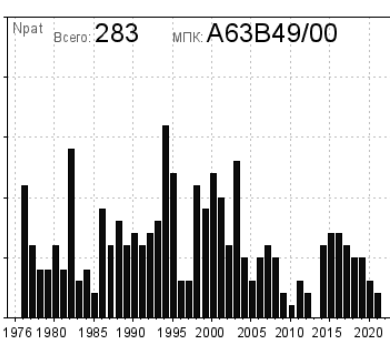
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



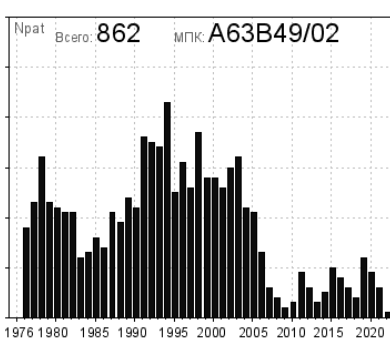
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



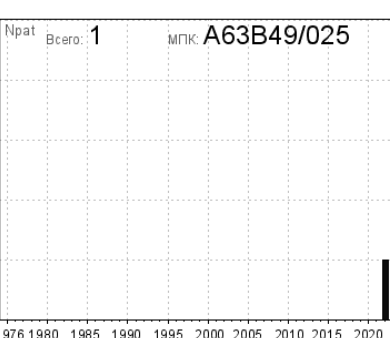
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



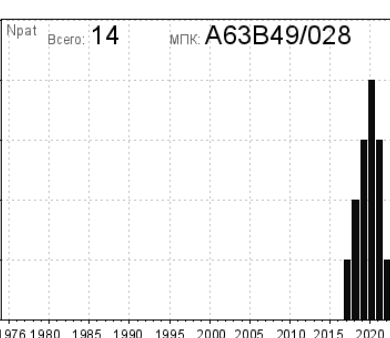
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



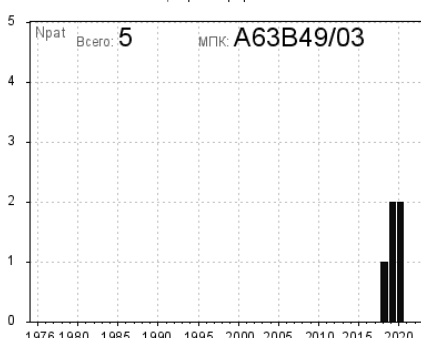
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



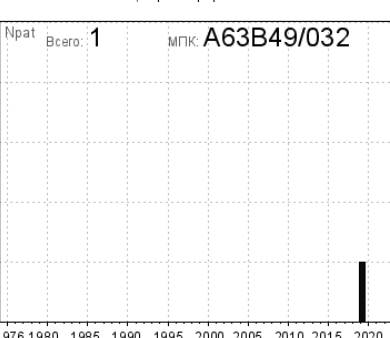
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



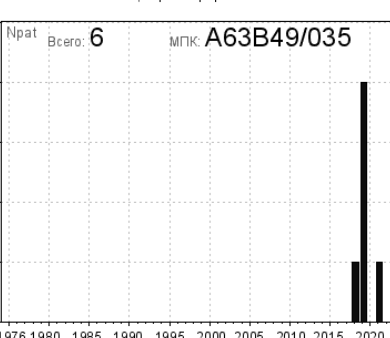
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



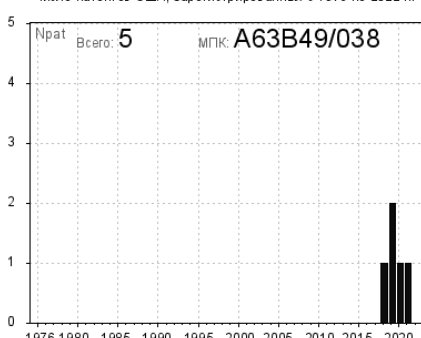
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



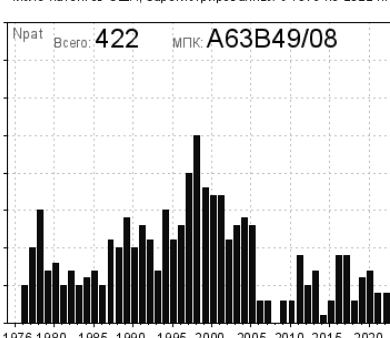
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



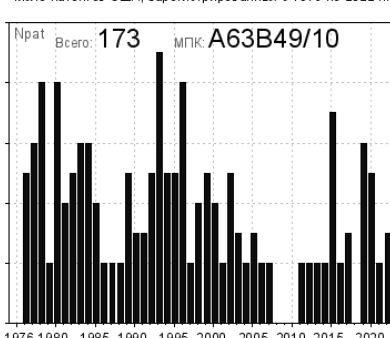
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



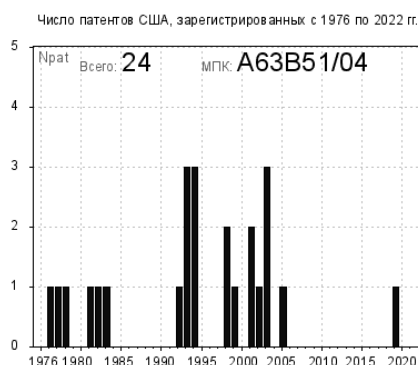
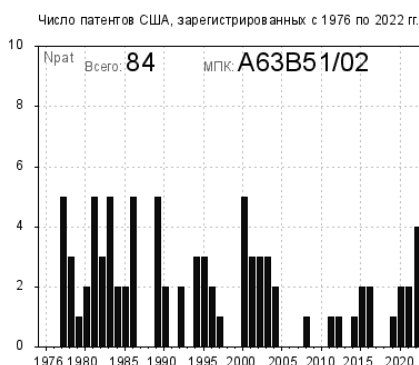
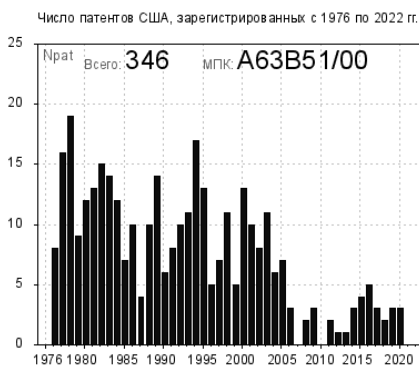
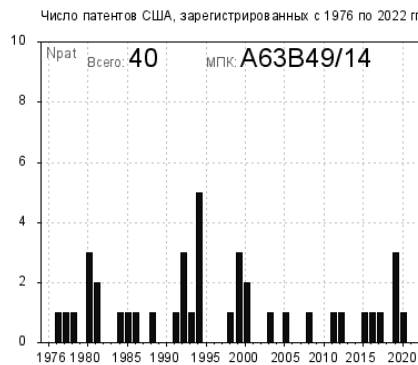
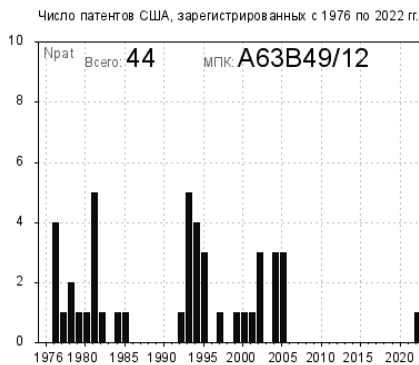
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



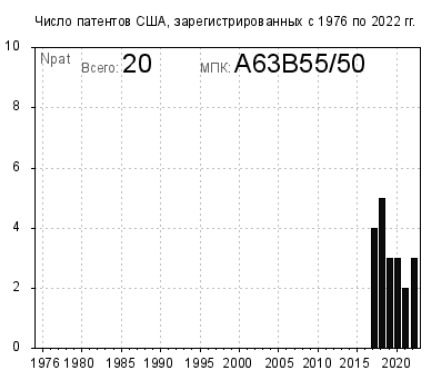
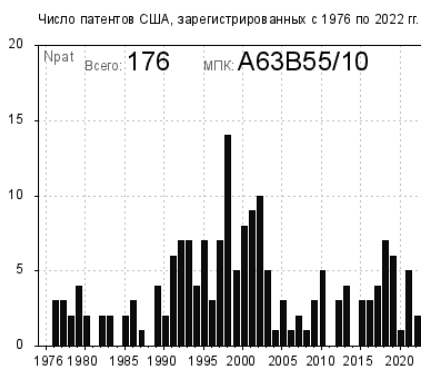
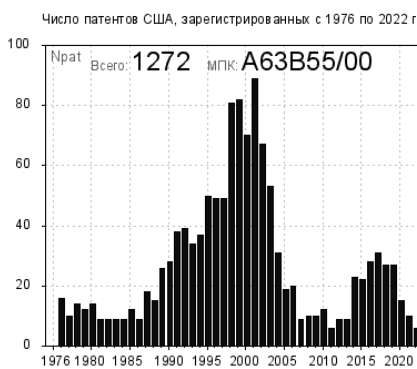
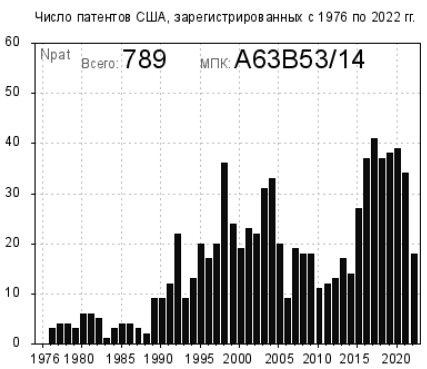
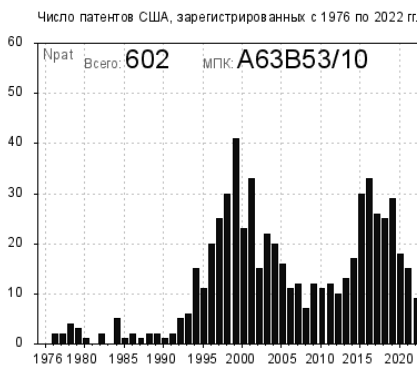
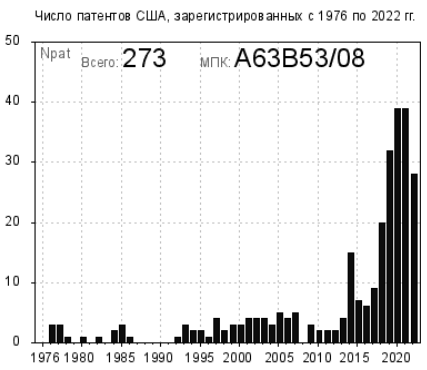
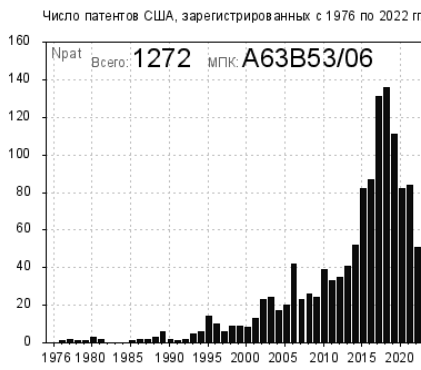
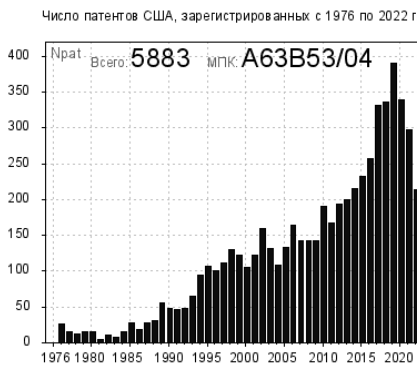
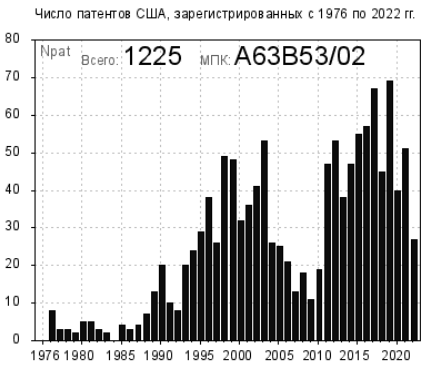
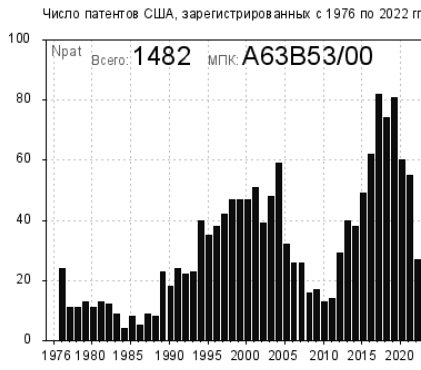
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



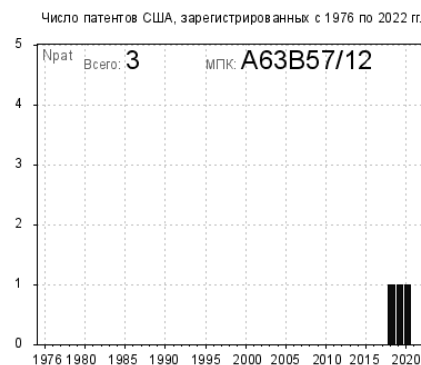
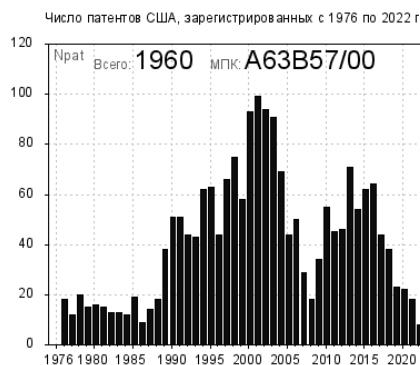
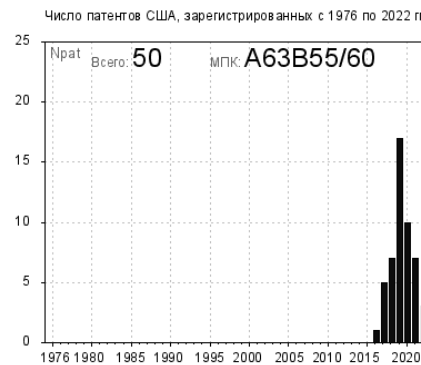
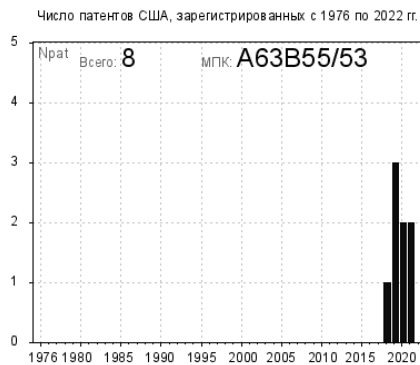
Класс А63: патенты США на изобретения, зарегистрированные в подгруппах МПК с 1976 по 2022 гг.



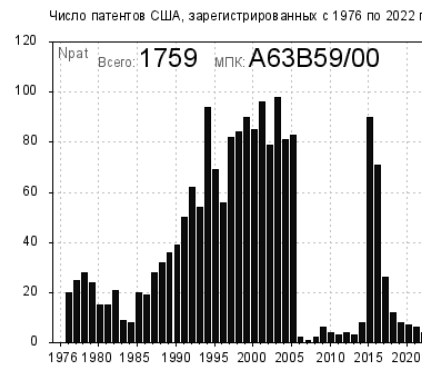
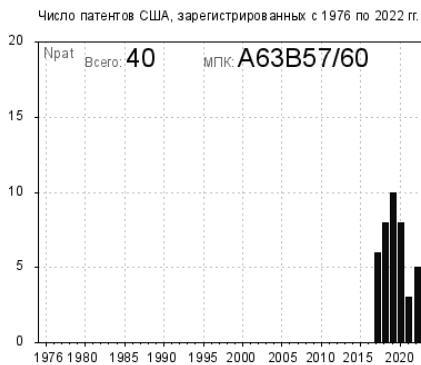
Класс А63: патенты США на изобретения, зарегистрированные в подгруппах МПК с 1976 по 2022 гг.



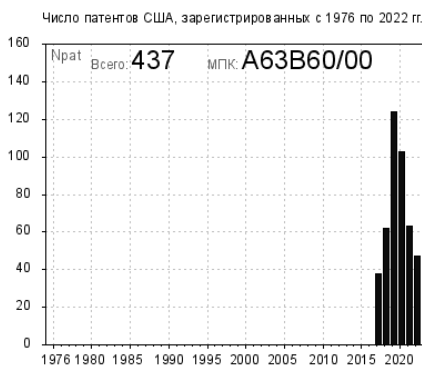
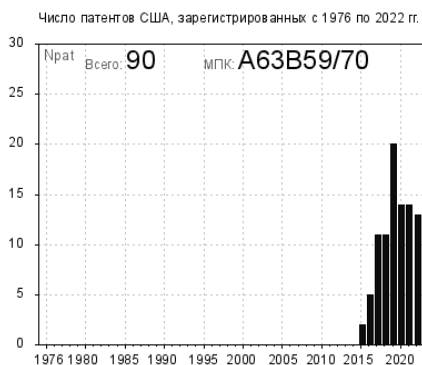
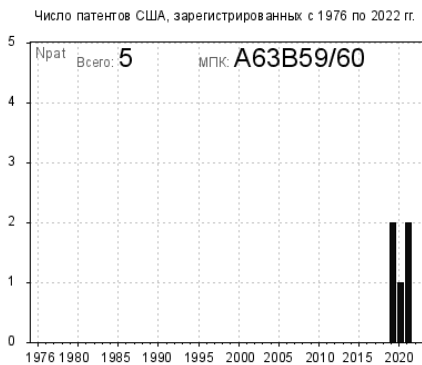
Класс А63: патенты США на изобретения, зарегистрированные в подгруппах МПК с 1976 по 2022 гг.



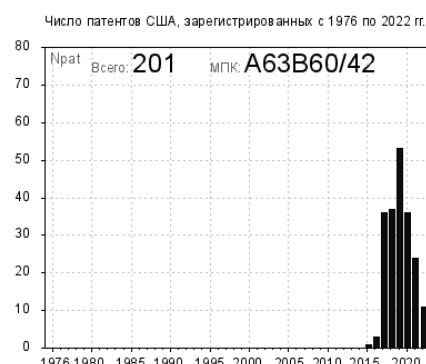
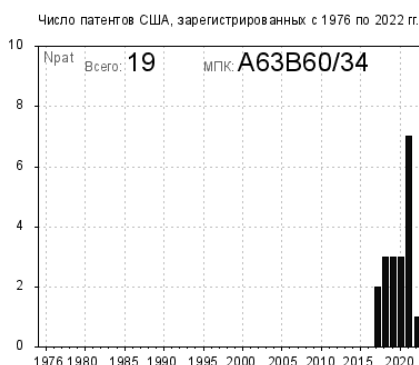
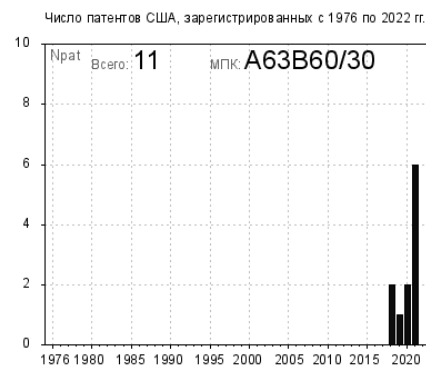
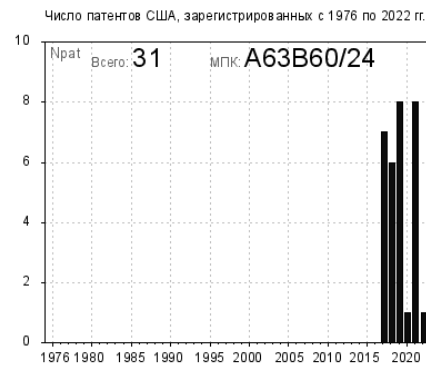
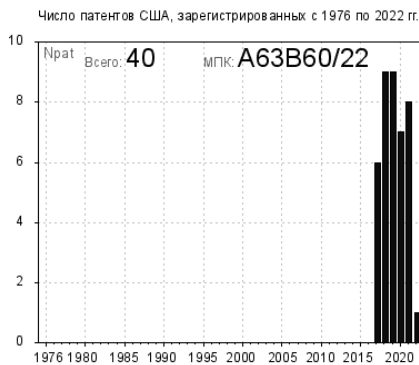
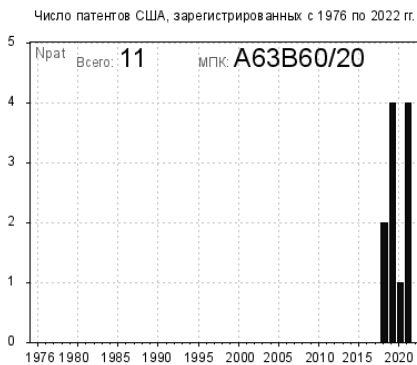
Класс А63: патенты США на изобретения, зарегистрированные в подгруппах МПК с 1976 по 2022 гг.



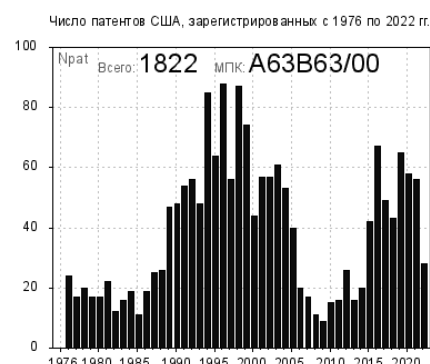
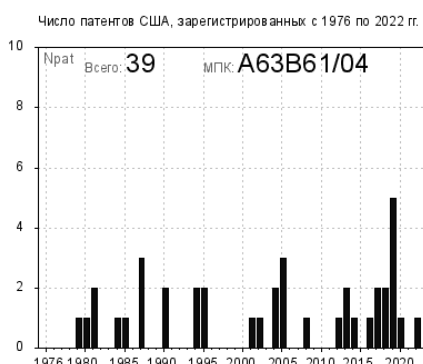
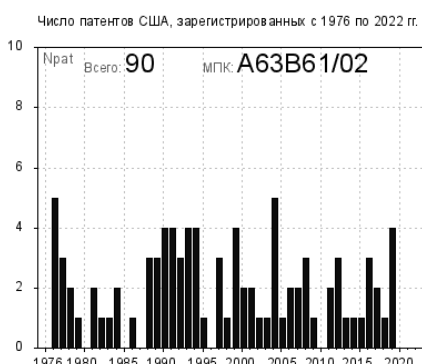
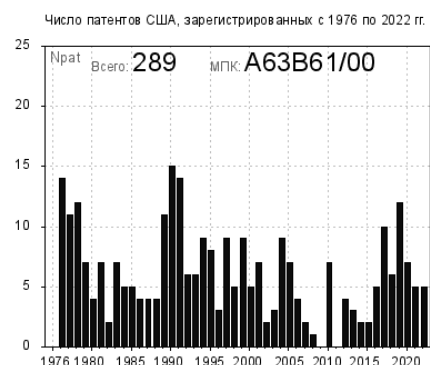
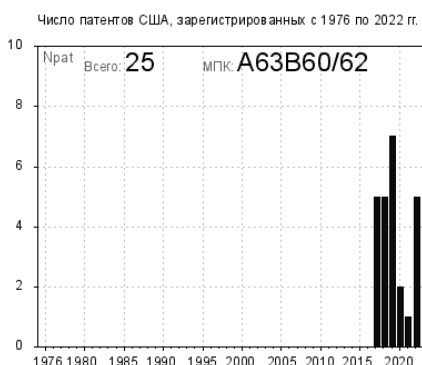
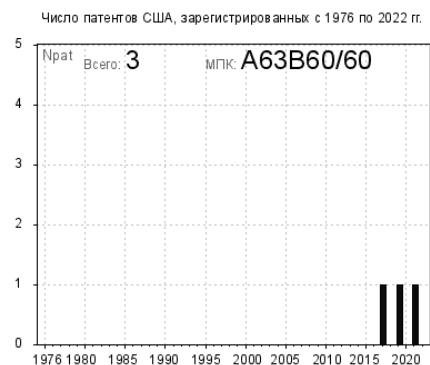
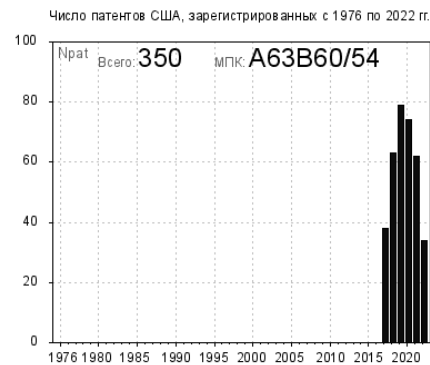
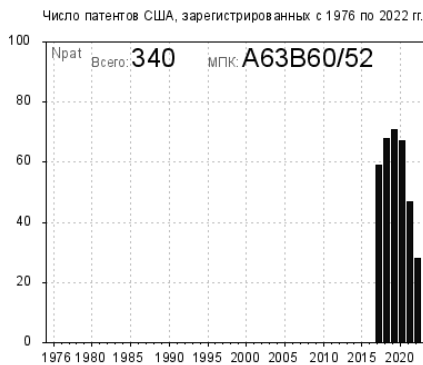
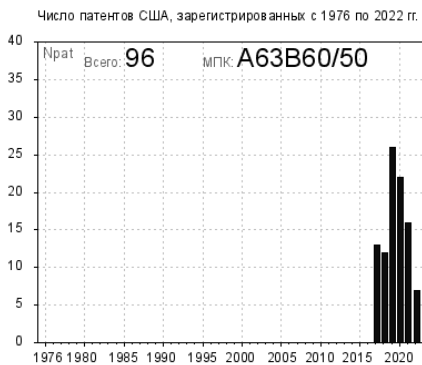
Класс А63: патенты США на изобретения, зарегистрированные в подгруппах МПК с 1976 по 2022 гг.



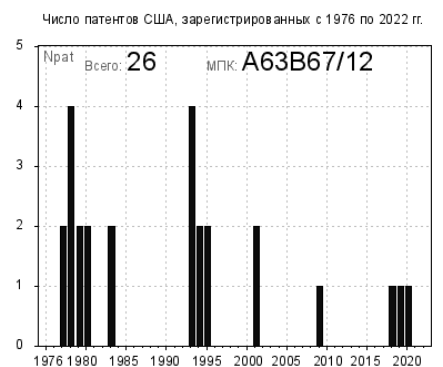
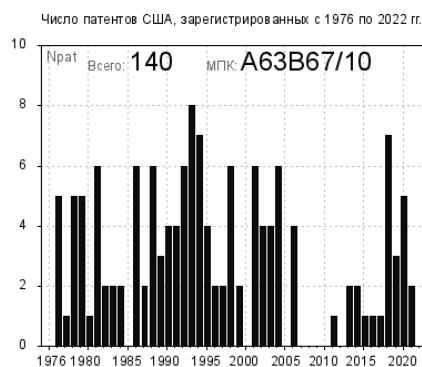
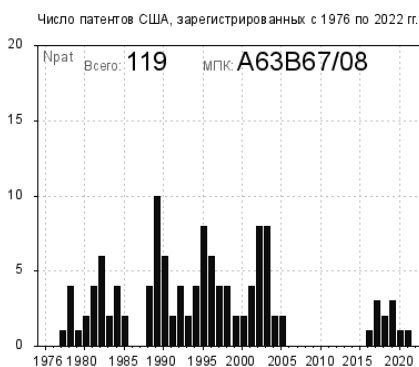
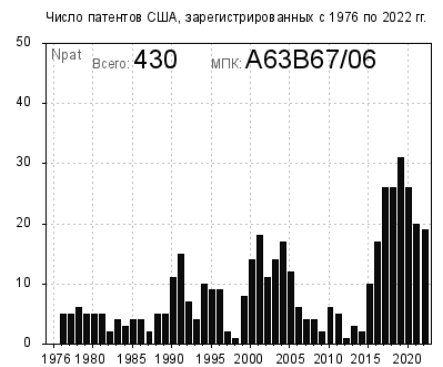
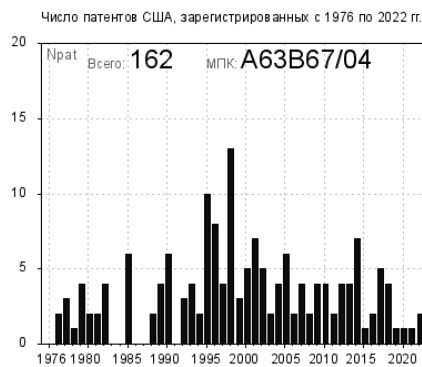
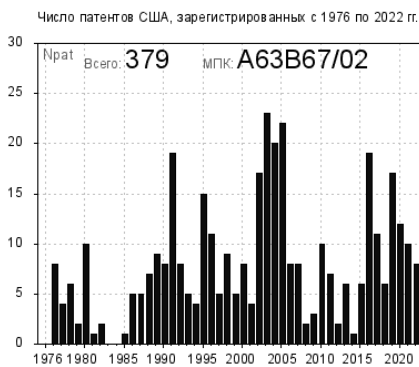
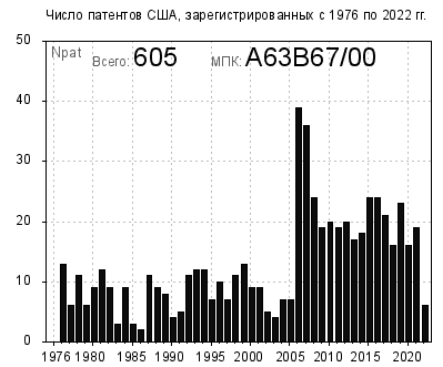
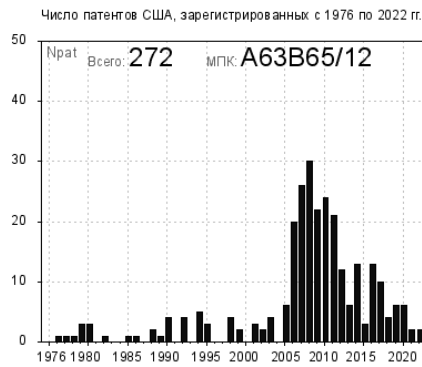
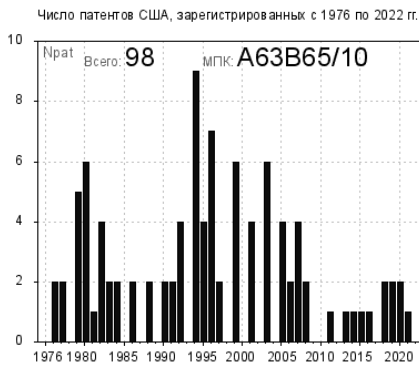
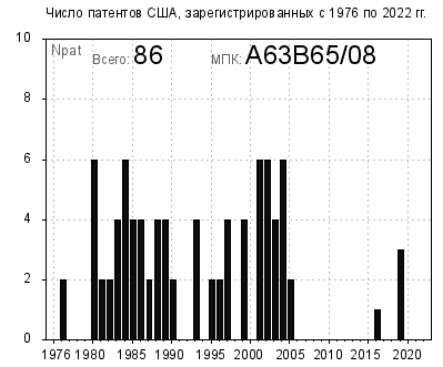
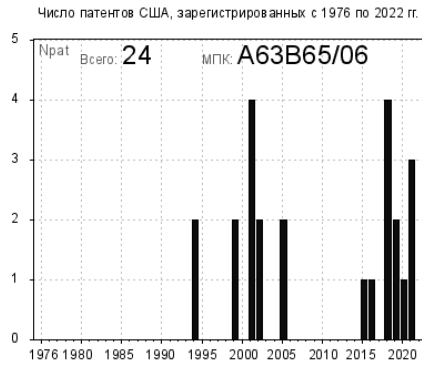
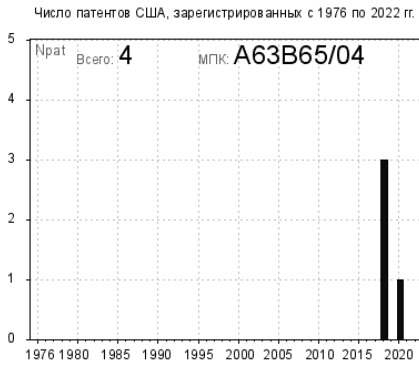
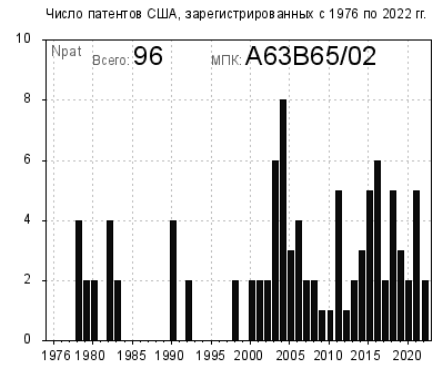
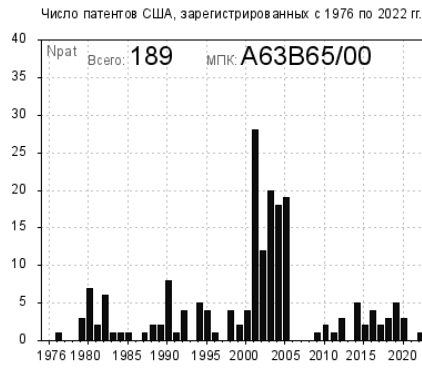
Класс А63: патенты США на изобретения, зарегистрированные в подгруппах МПК с 1976 по 2022 гг.



Класс А63: патенты США на изобретения, зарегистрированные в подгруппах МПК с 1976 по 2022 гг.

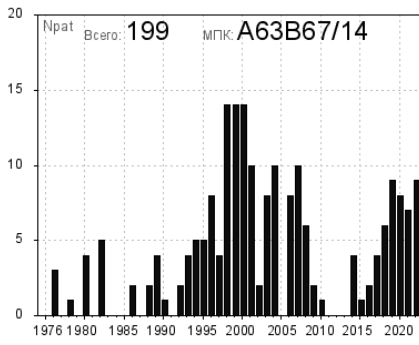


Класс А63: патенты США на изобретения, зарегистрированные в подгруппах МПК с 1976 по 2022 гг.

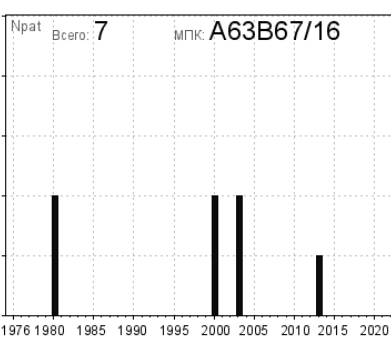


Класс А63: патенты США на изобретения, зарегистрированные в подгруппах МПК с 1976 по 2022 гг.

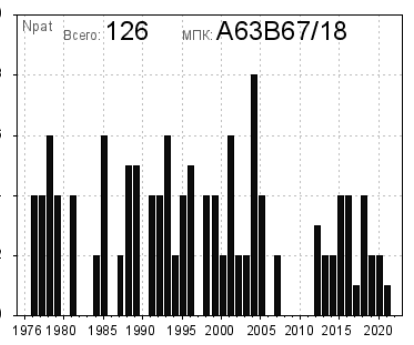
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



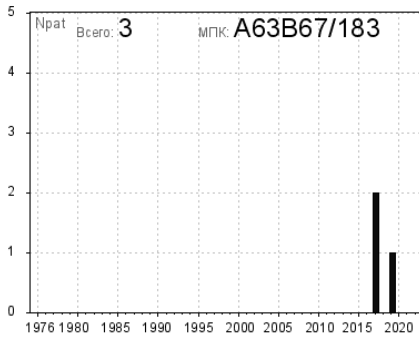
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



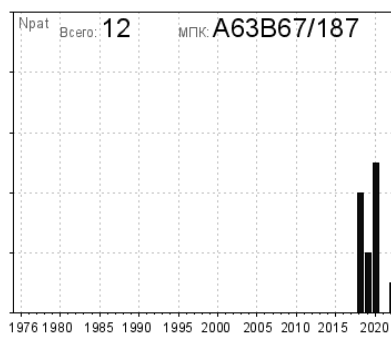
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



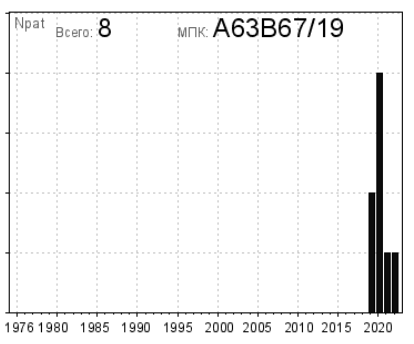
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



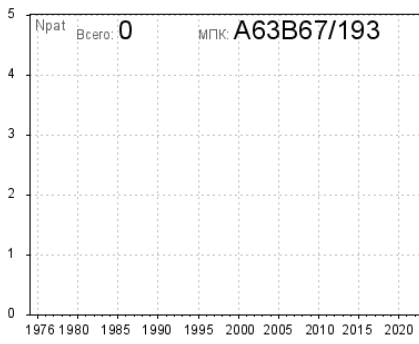
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



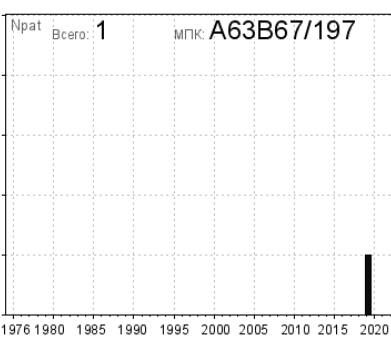
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



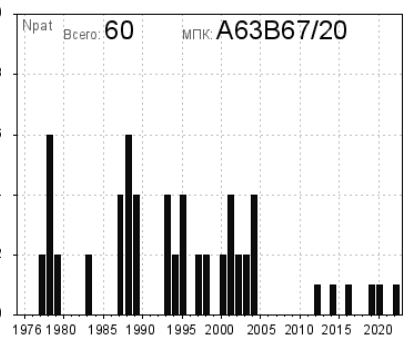
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



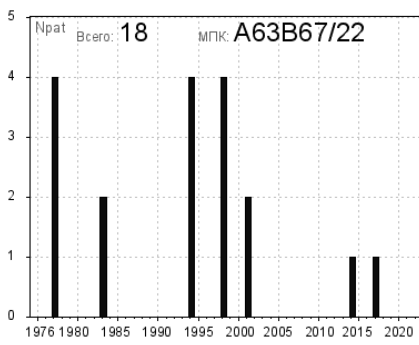
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



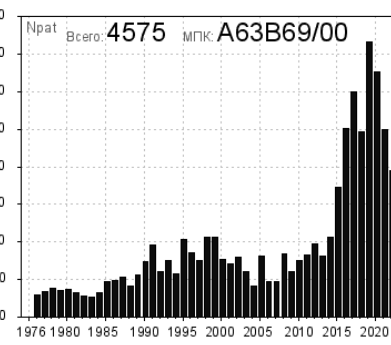
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



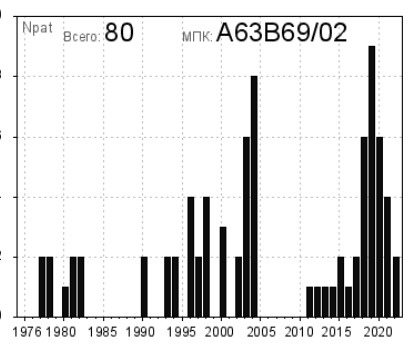
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



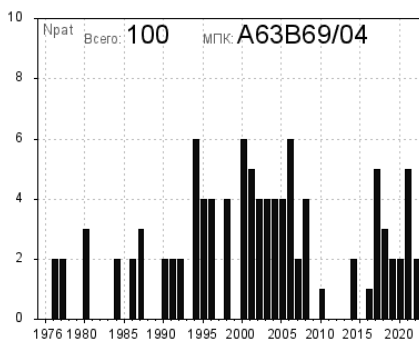
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



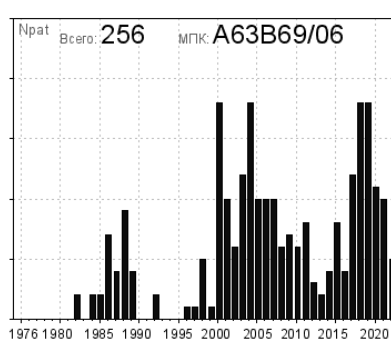
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



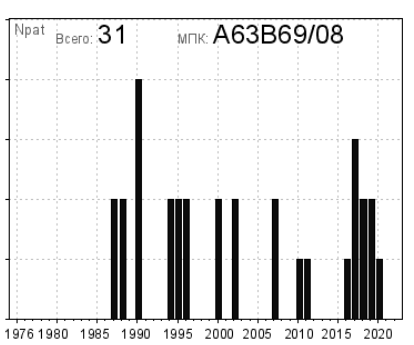
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.

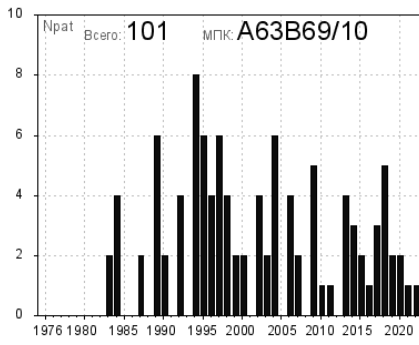


Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.

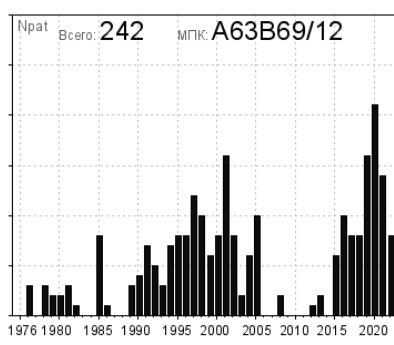


Класс А63: патенты США на изобретения, зарегистрированные в подгруппах МПК с 1976 по 2022 гг.

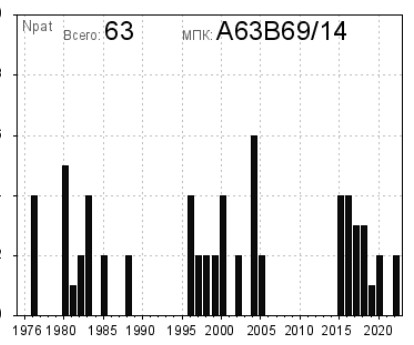
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



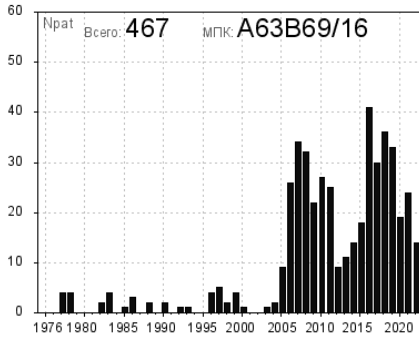
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



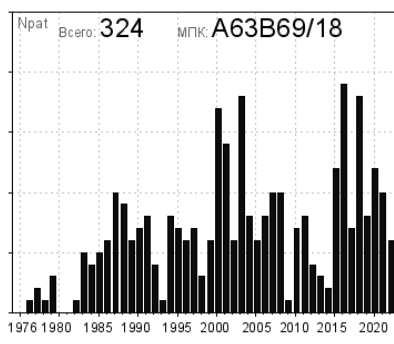
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



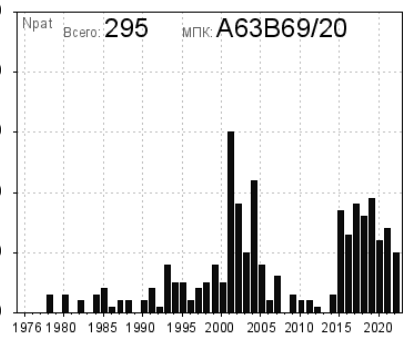
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



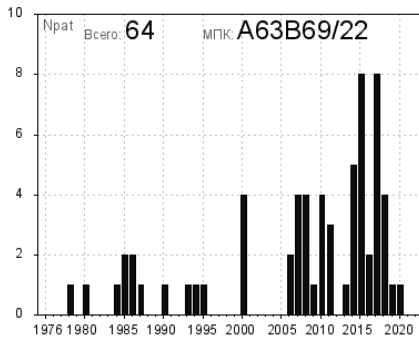
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



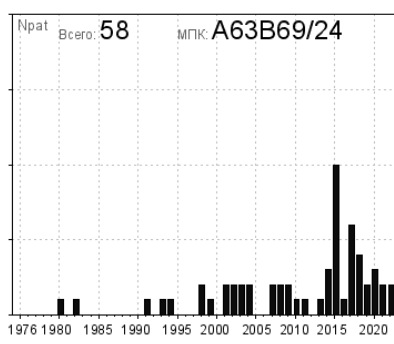
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



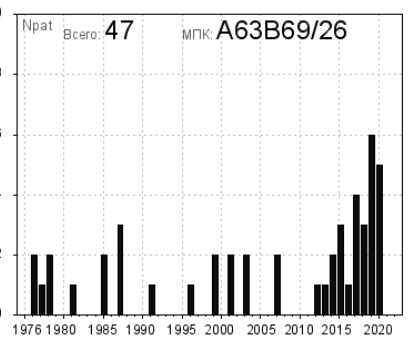
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



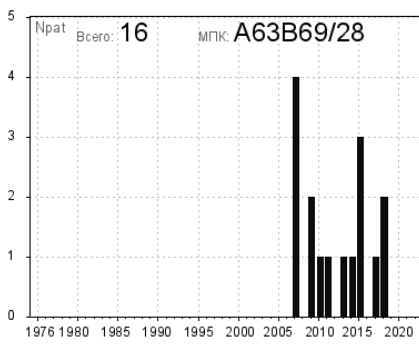
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



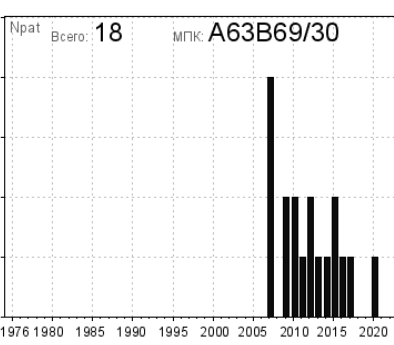
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



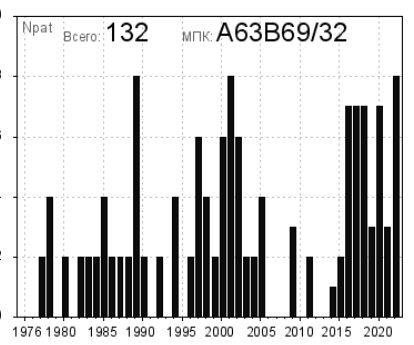
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



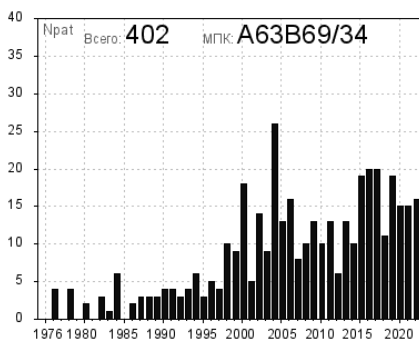
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



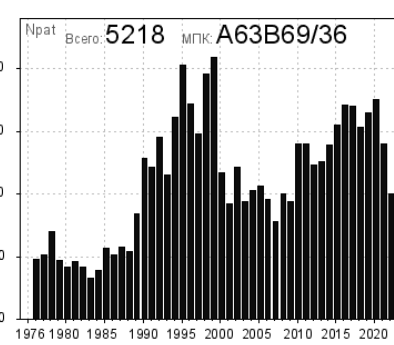
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



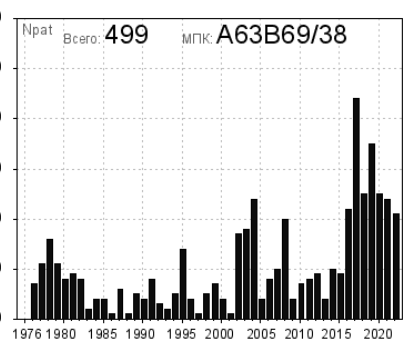
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



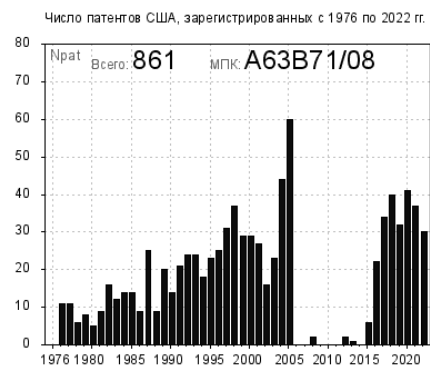
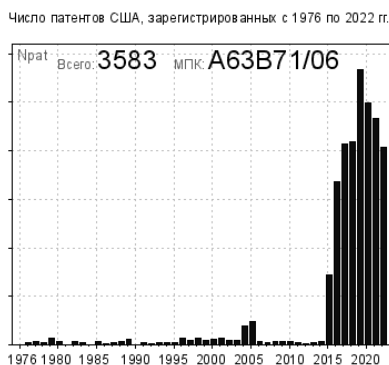
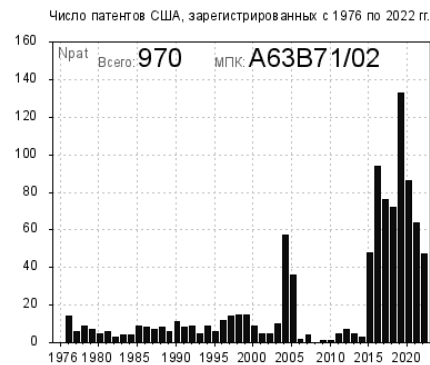
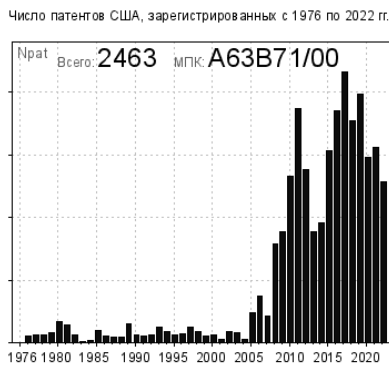
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



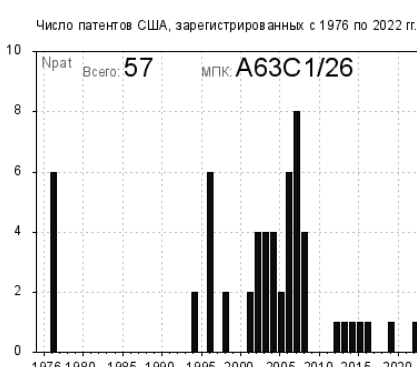
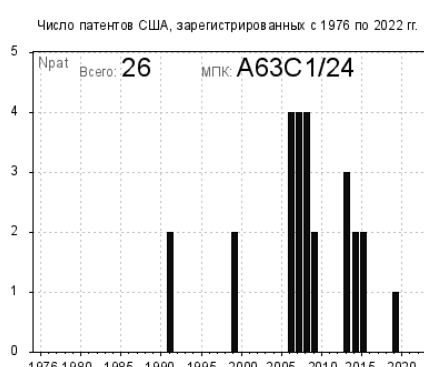
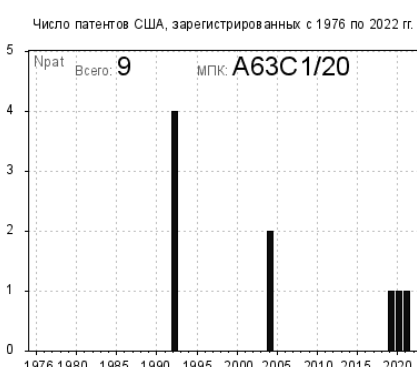
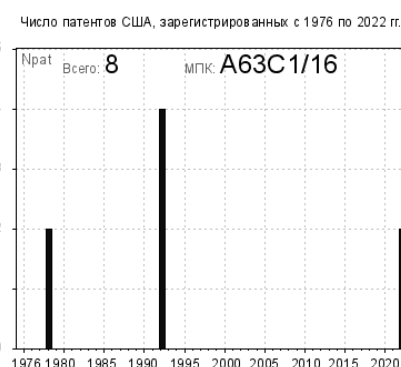
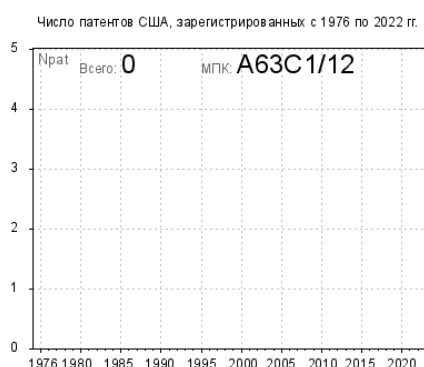
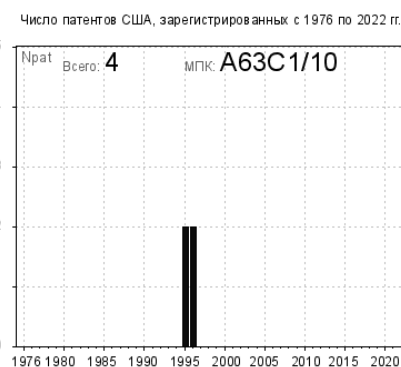
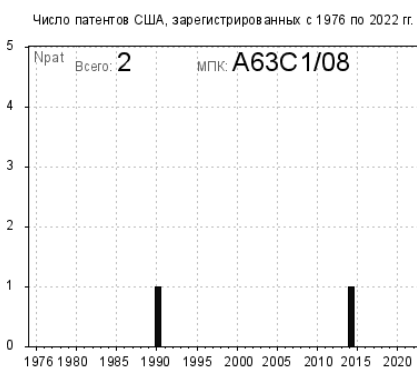
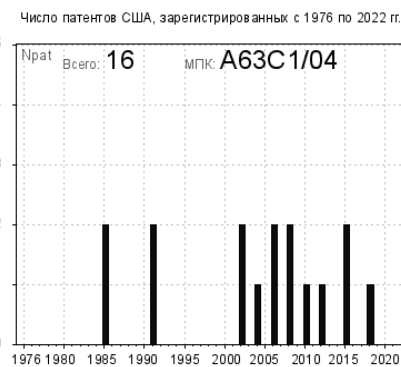
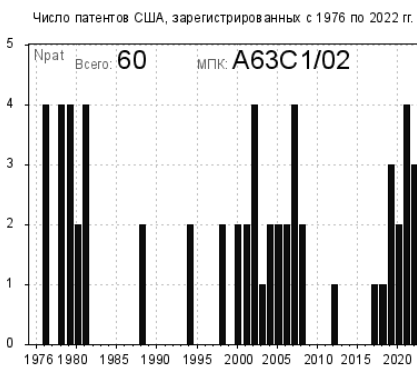
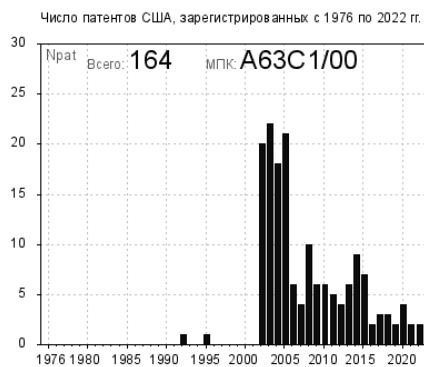
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



Класс А63: патенты США на изобретения, зарегистрированные в подгруппах МПК с 1976 по 2022 гг.

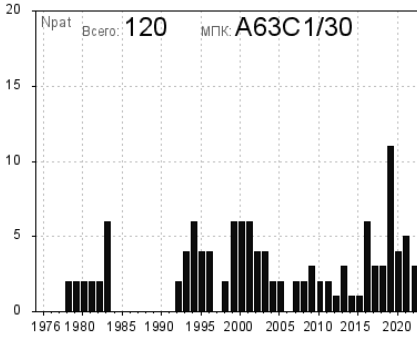


Класс А63: патенты США на изобретения, зарегистрированные в подгруппах МПК с 1976 по 2022 гг.

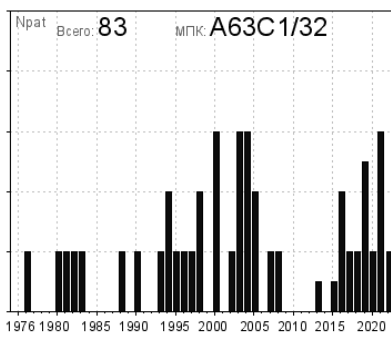


Класс А63: патенты США на изобретения, зарегистрированные в подгруппах МПК с 1976 по 2022 гг.

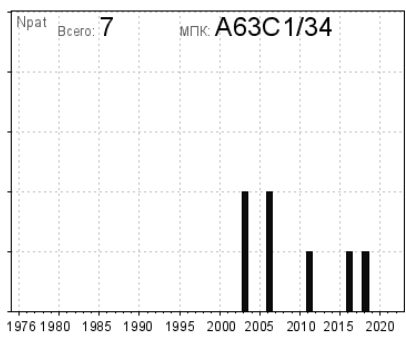
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



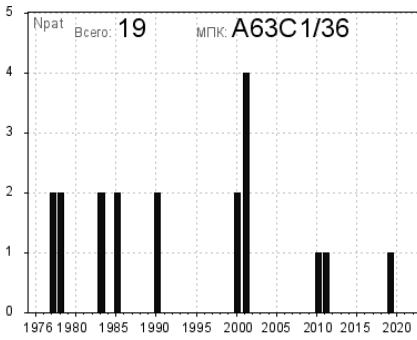
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



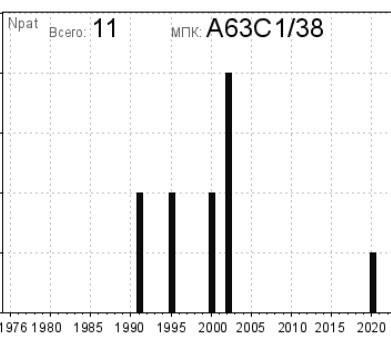
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



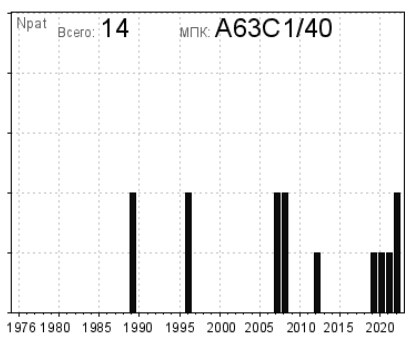
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



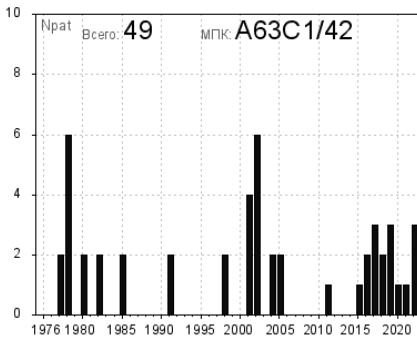
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



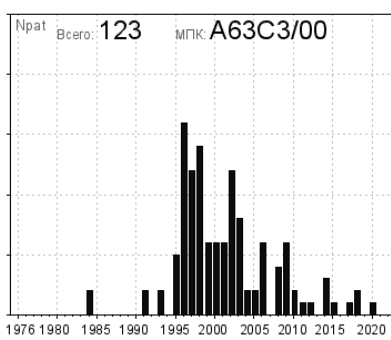
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



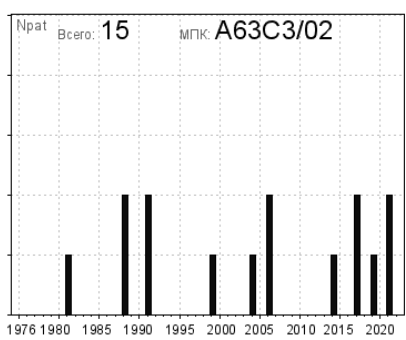
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



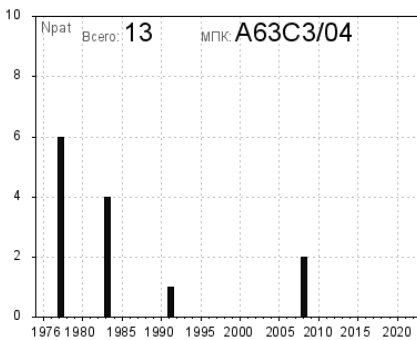
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



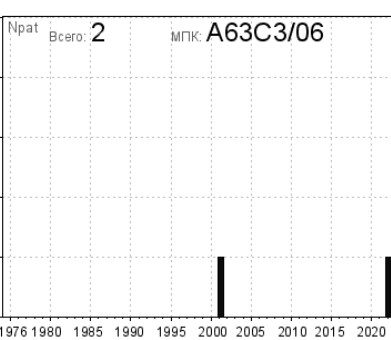
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



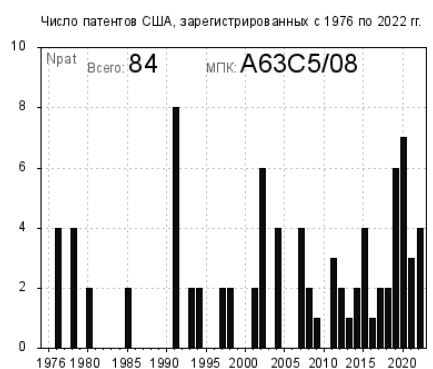
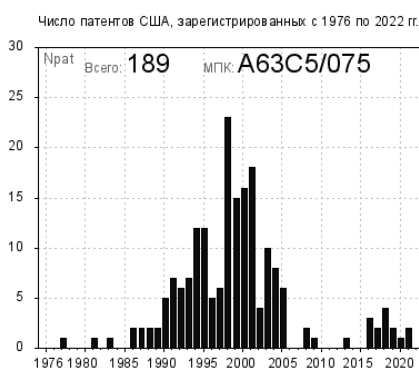
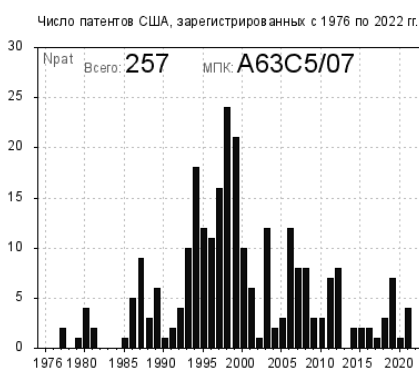
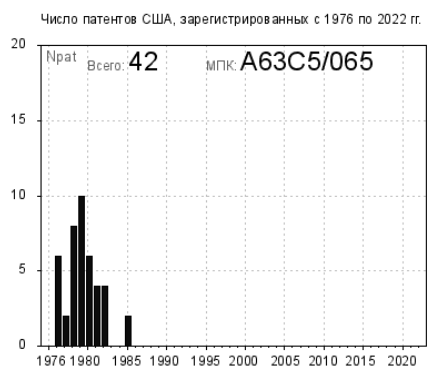
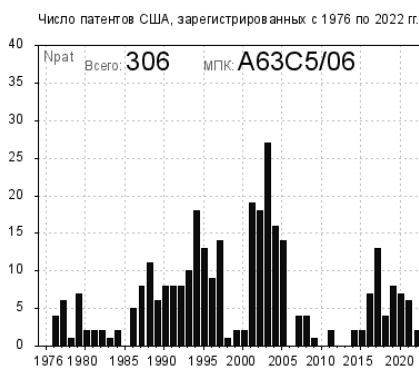
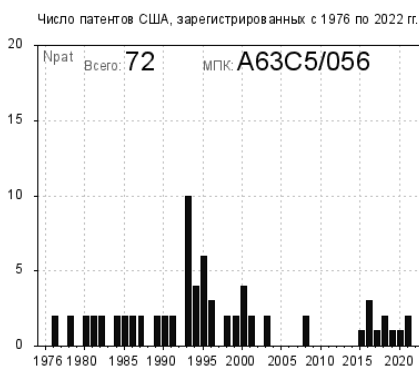
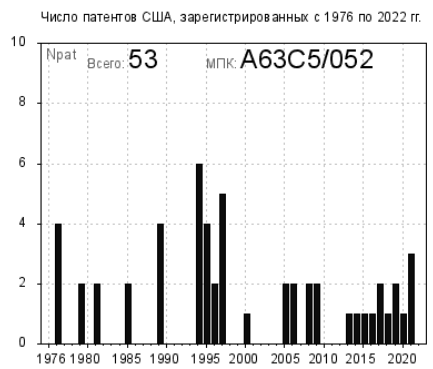
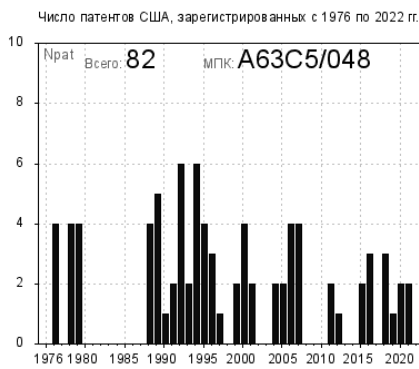
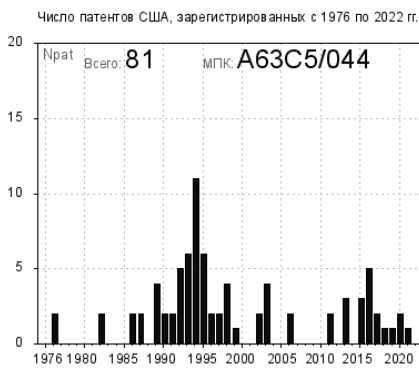
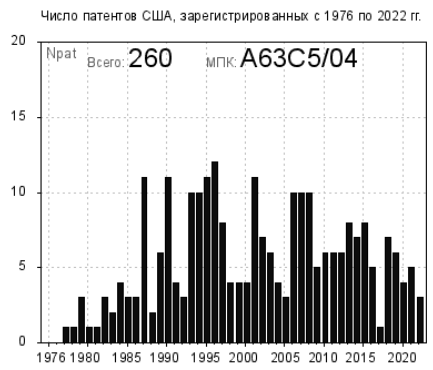
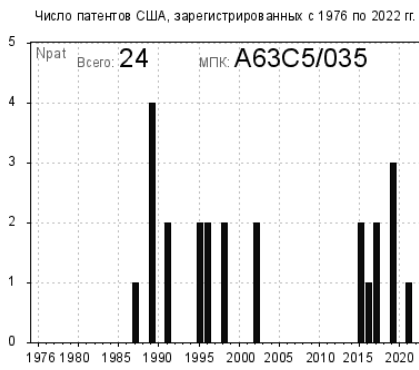
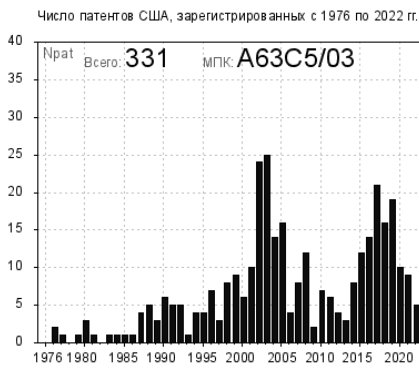
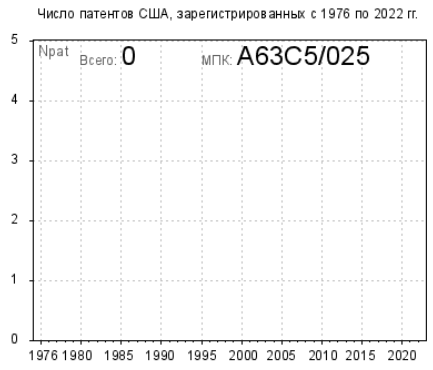
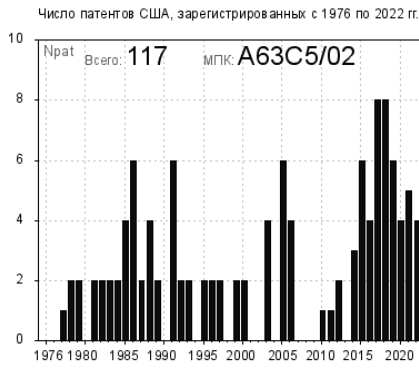
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



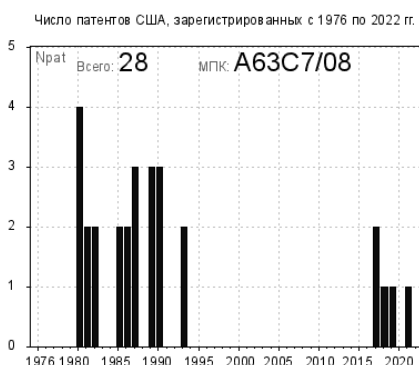
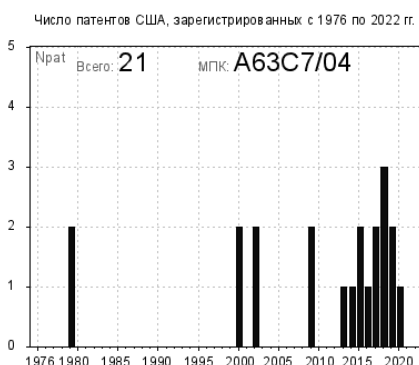
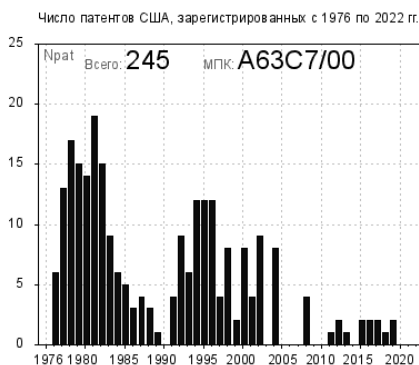
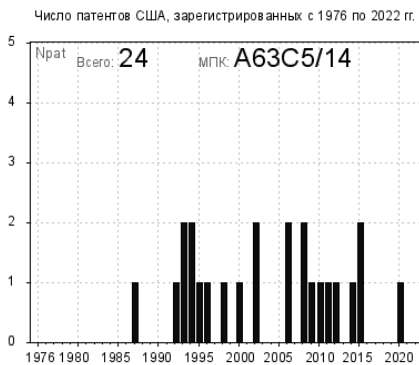
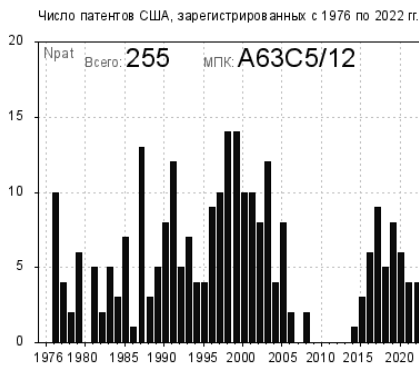
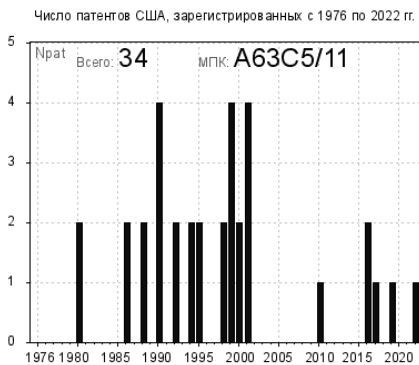
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



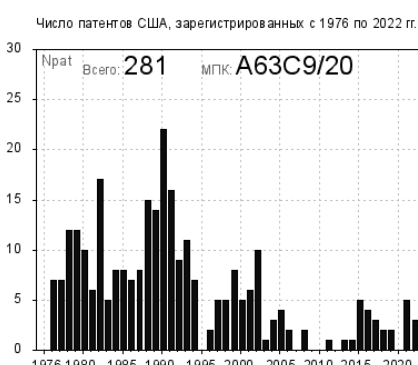
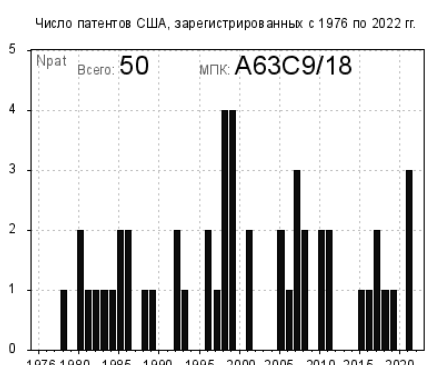
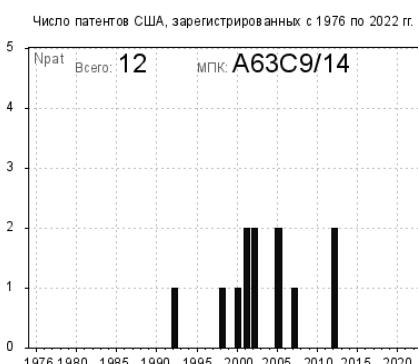
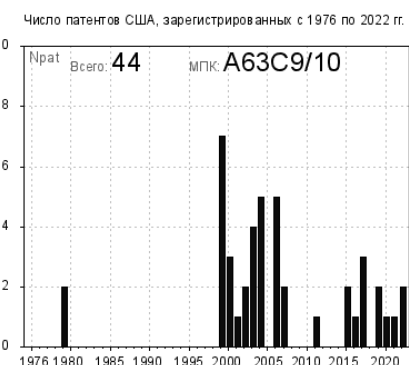
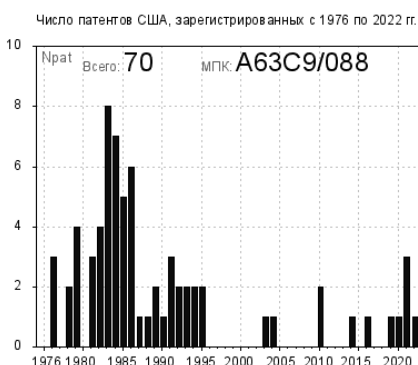
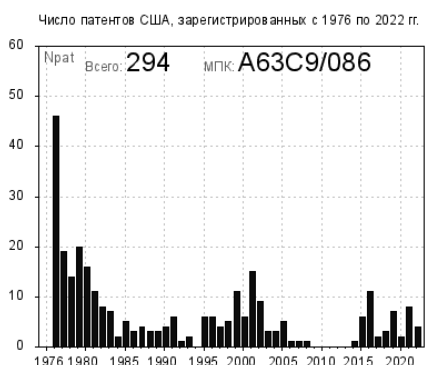
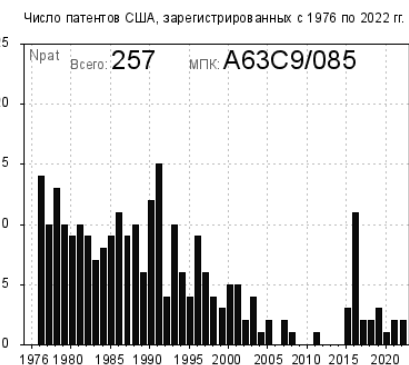
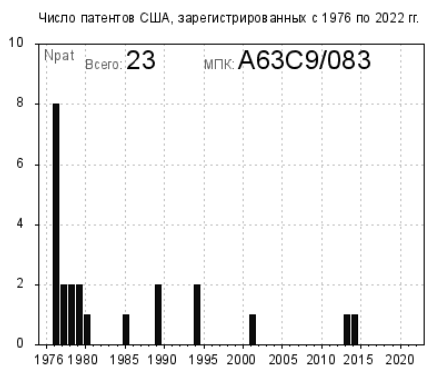
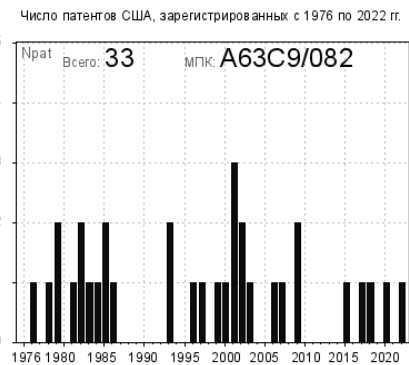
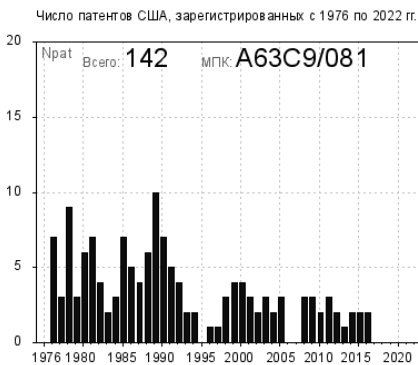
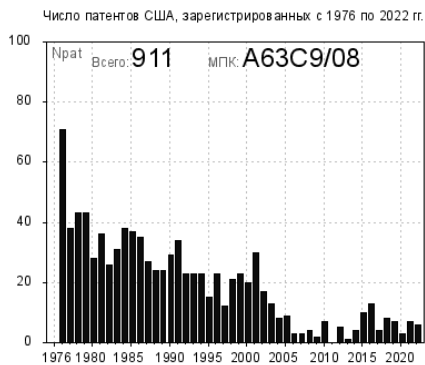
Класс А63: патенты США на изобретения, зарегистрированные в подгруппах МПК с 1976 по 2022 гг.



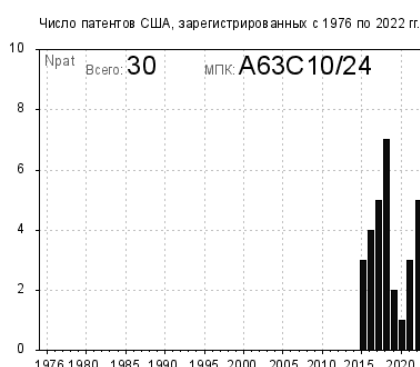
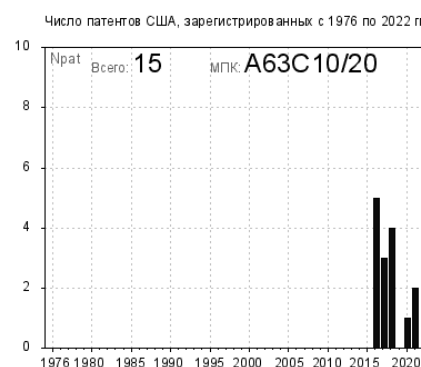
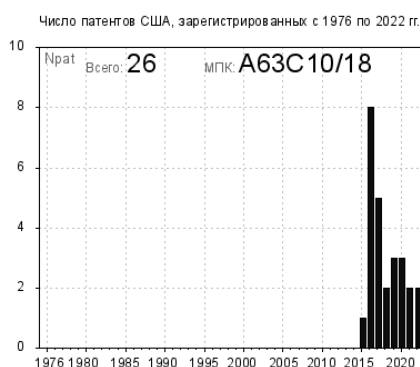
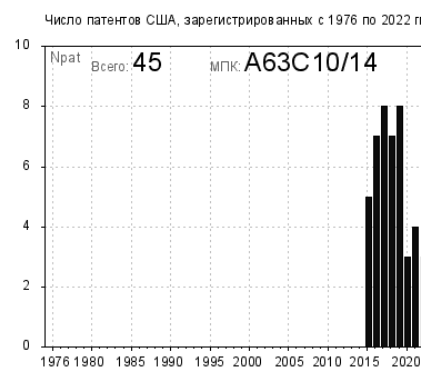
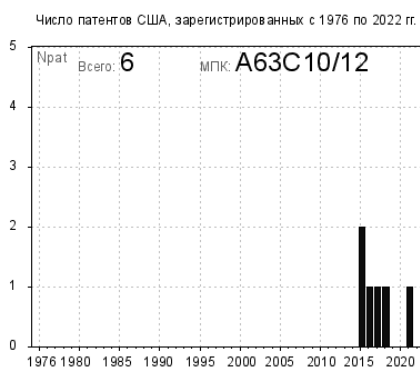
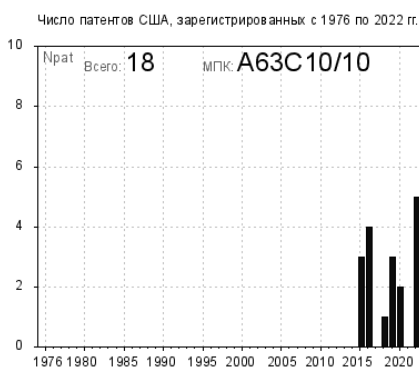
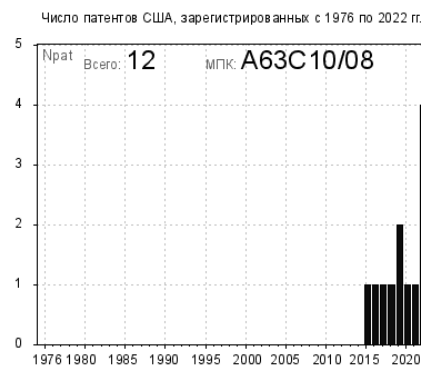
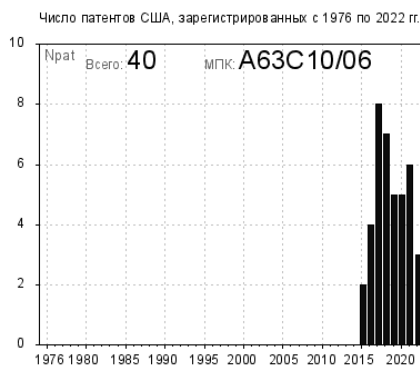
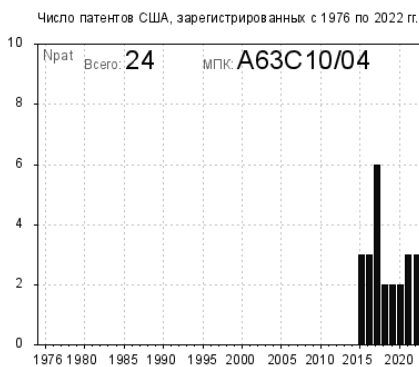
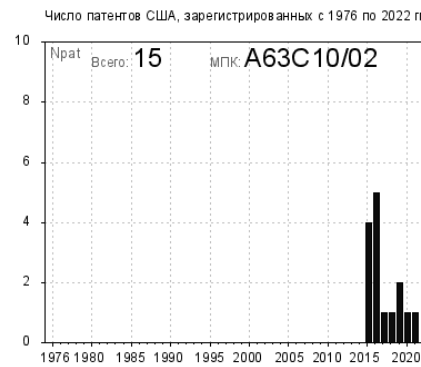
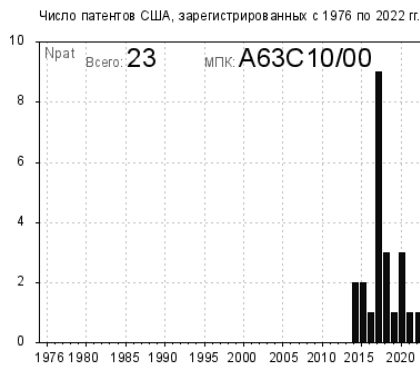
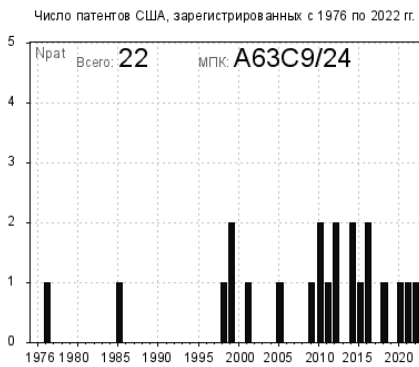
Класс А63: патенты США на изобретения, зарегистрированные в подгруппах МПК с 1976 по 2022 гг.



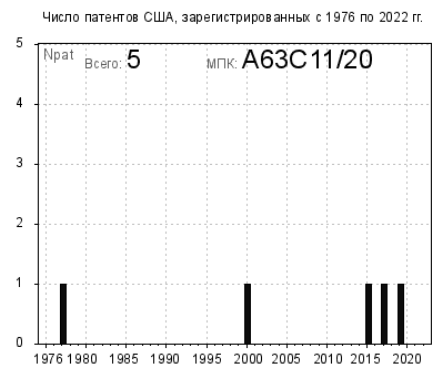
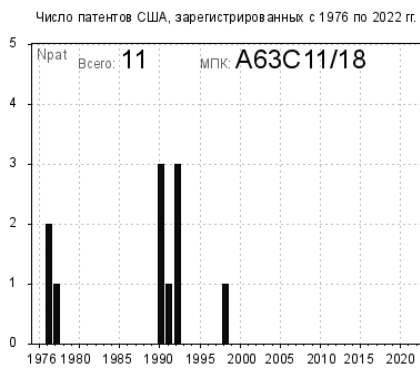
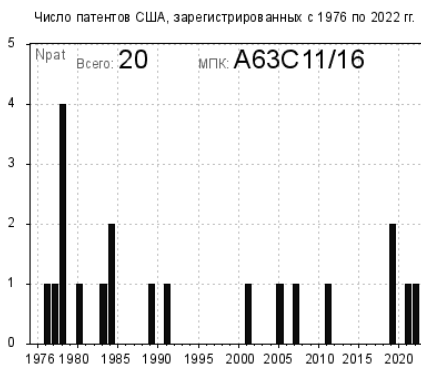
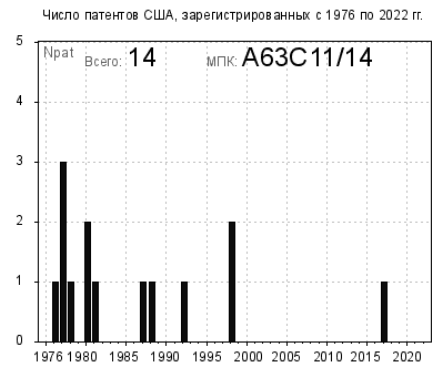
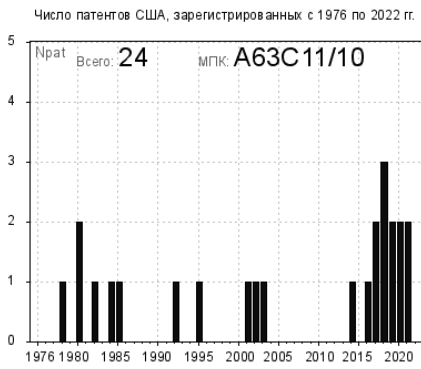
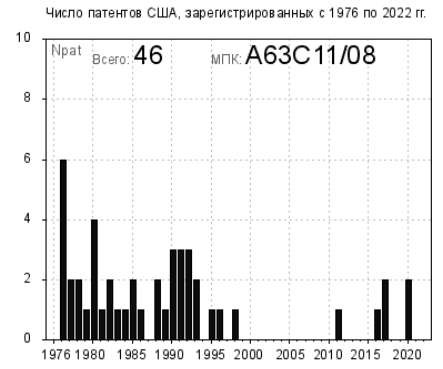
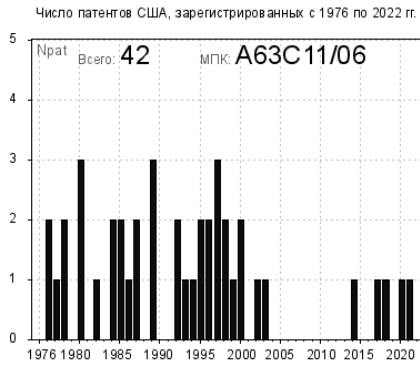
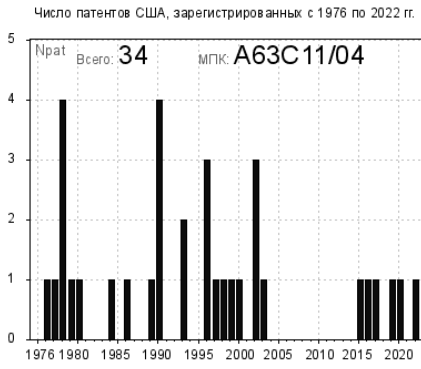
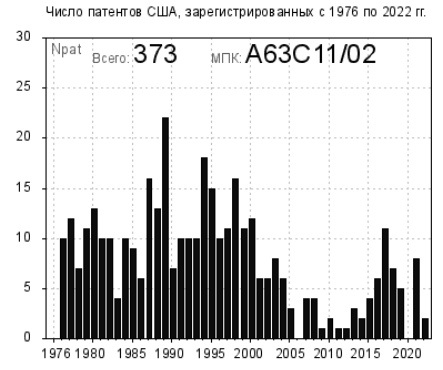
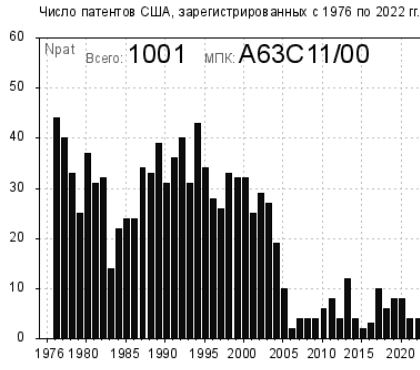
Класс А63: патенты США на изобретения, зарегистрированные в подгруппах МПК с 1976 по 2022 гг.



Класс А63: патенты США на изобретения, зарегистрированные в подгруппах МПК с 1976 по 2022 гг.

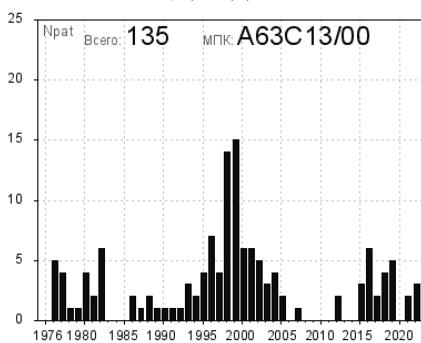


Класс А63: патенты США на изобретения, зарегистрированные в подгруппах МПК с 1976 по 2022 гг.

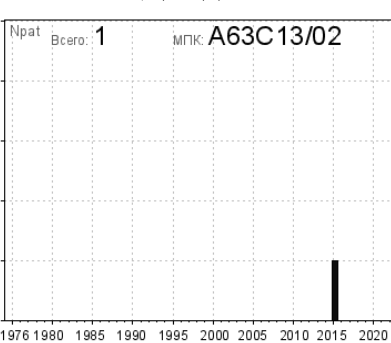


Класс А63: патенты США на изобретения, зарегистрированные в подгруппах МПК с 1976 по 2022 гг.

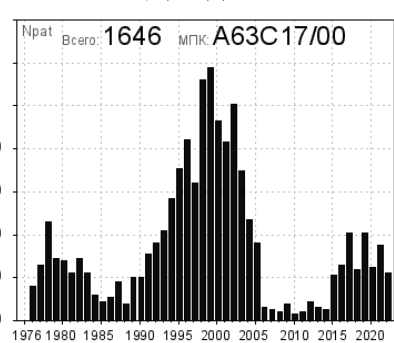
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



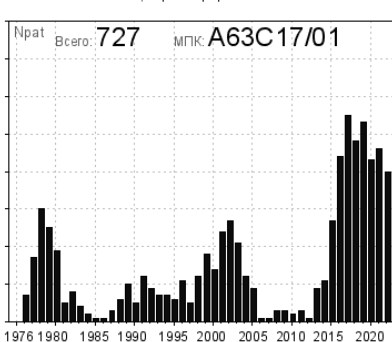
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



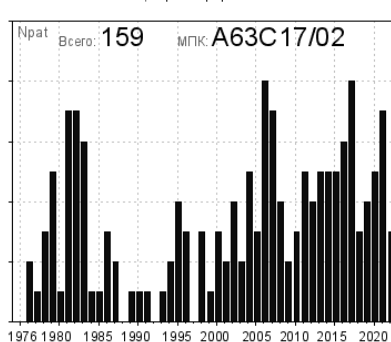
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



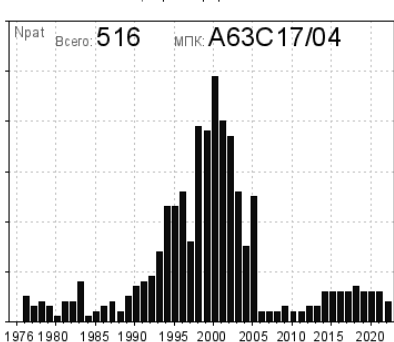
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



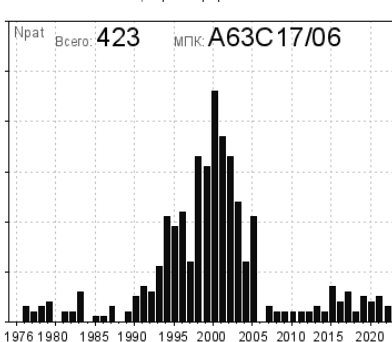
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



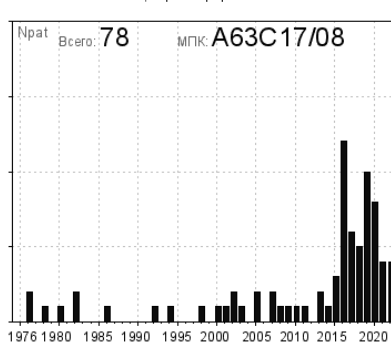
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



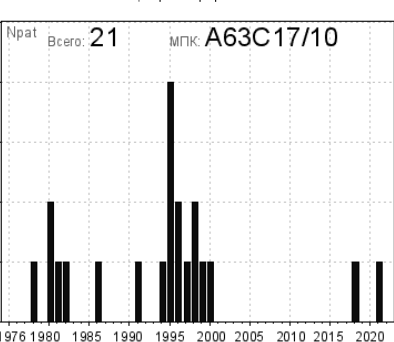
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



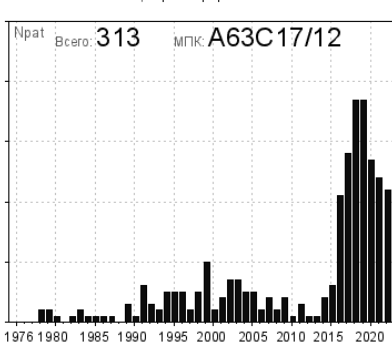
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



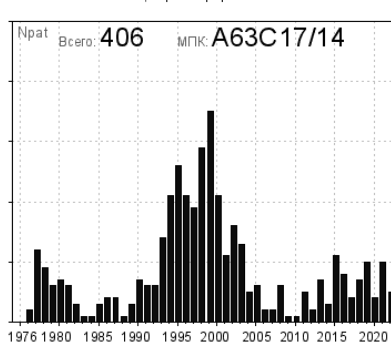
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



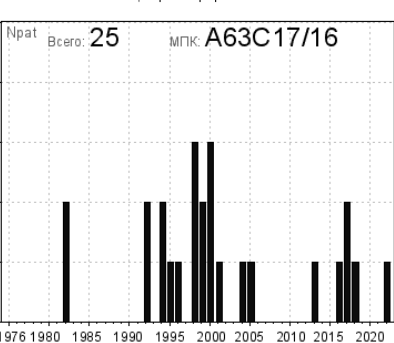
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



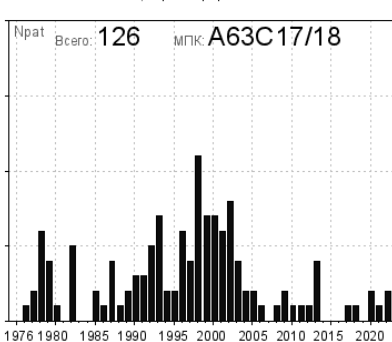
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



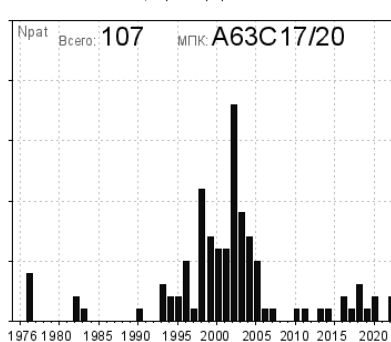
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



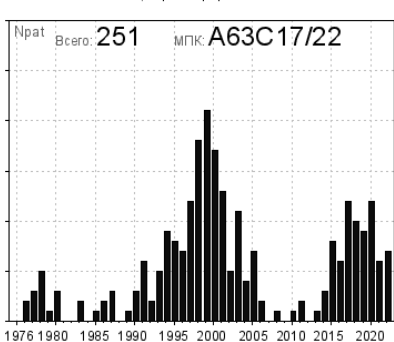
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



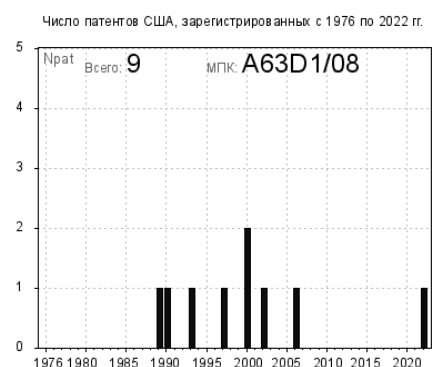
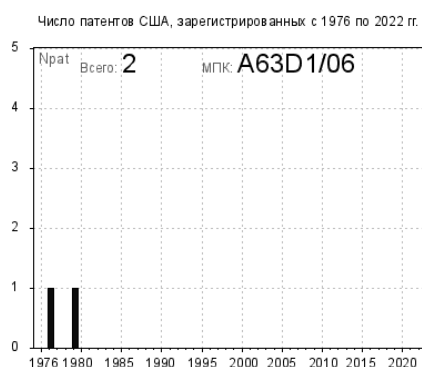
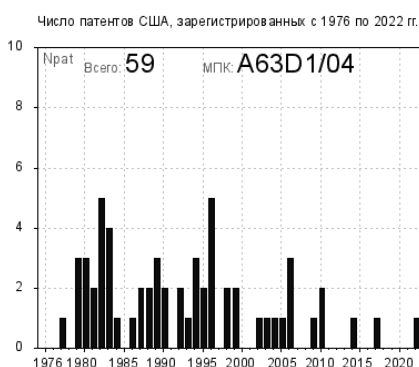
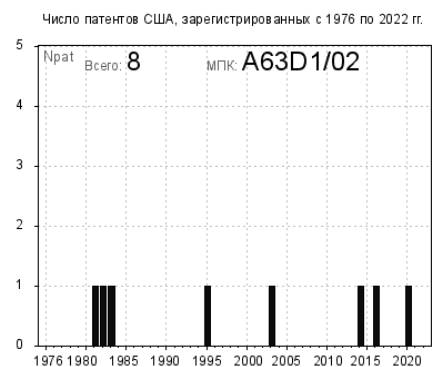
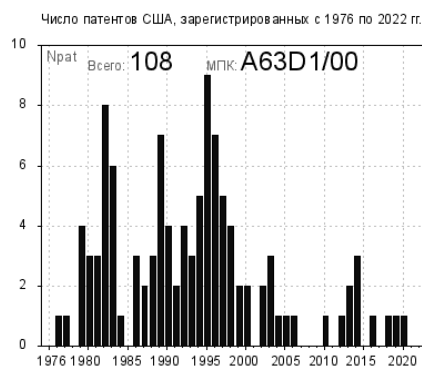
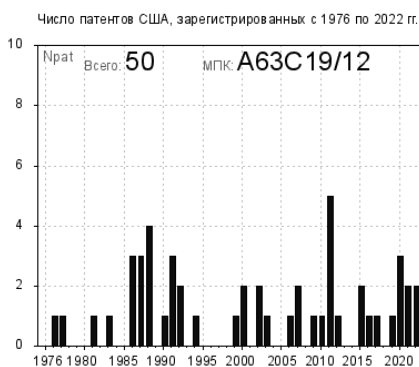
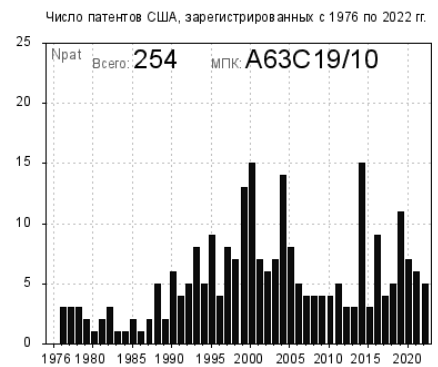
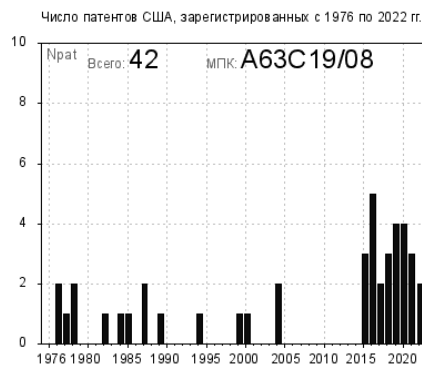
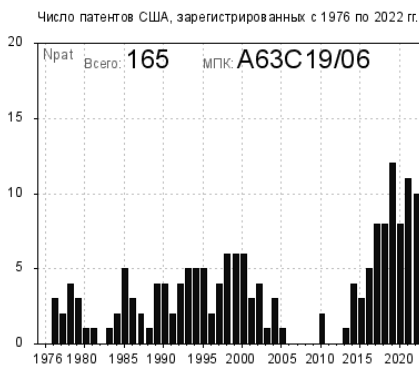
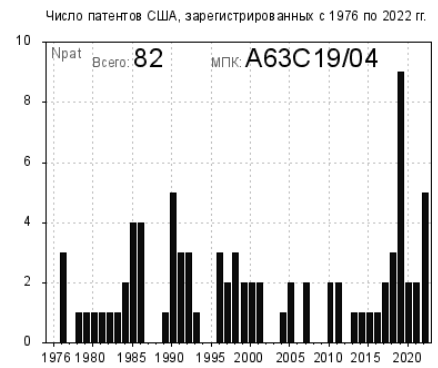
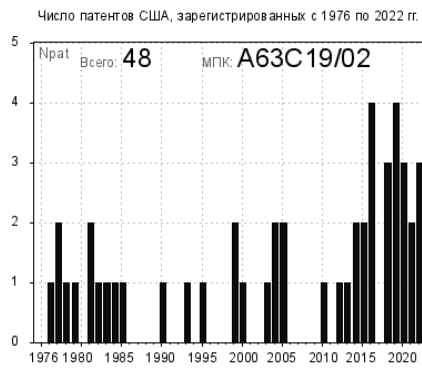
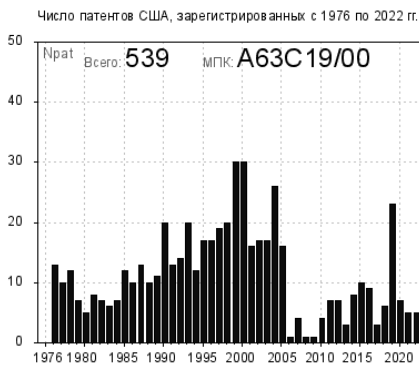
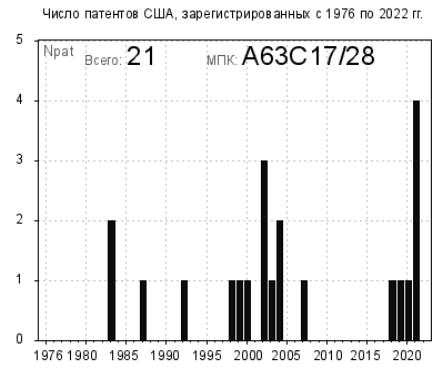
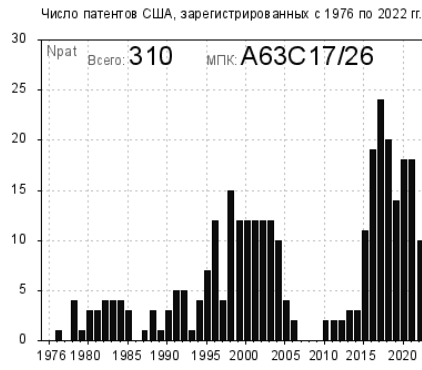
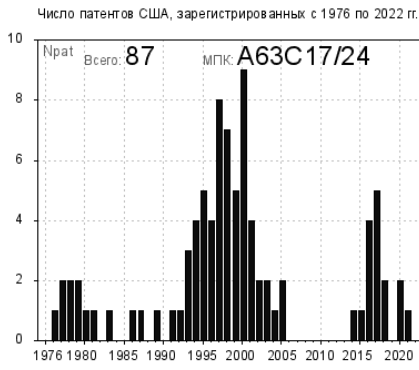
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.

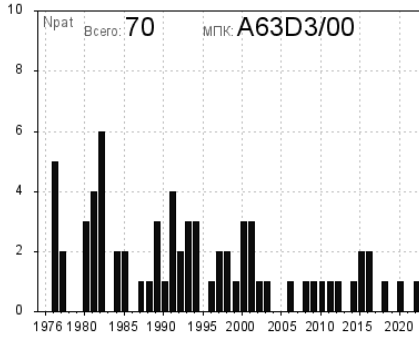


Класс А63: патенты США на изобретения, зарегистрированные в подгруппах МПК с 1976 по 2022 гг.

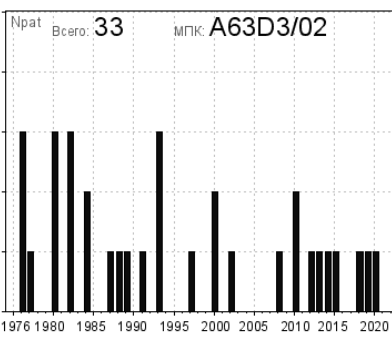


Класс А63: патенты США на изобретения, зарегистрированные в подгруппах МПК с 1976 по 2022 гг.

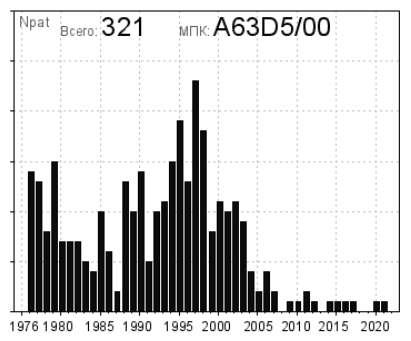
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



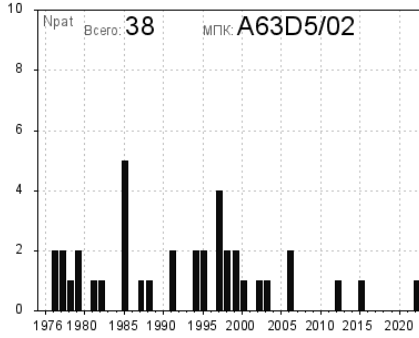
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



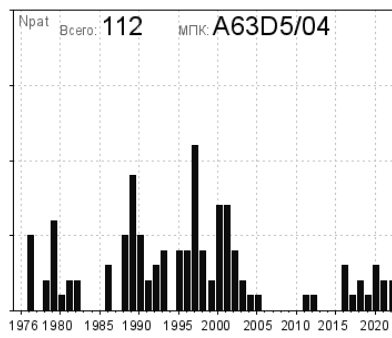
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



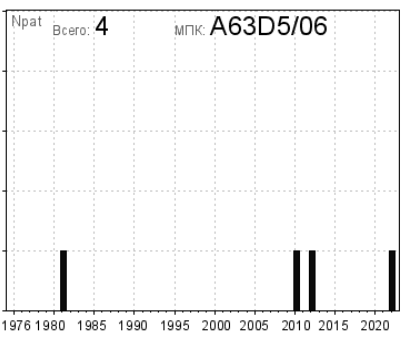
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



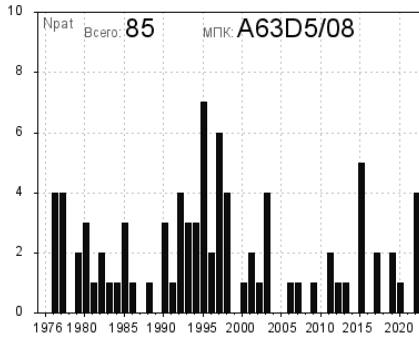
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



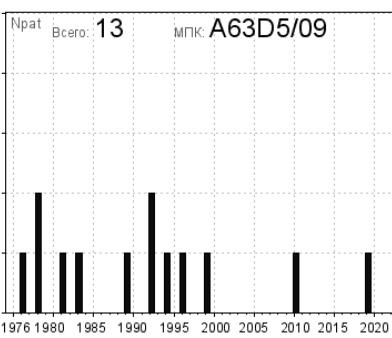
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



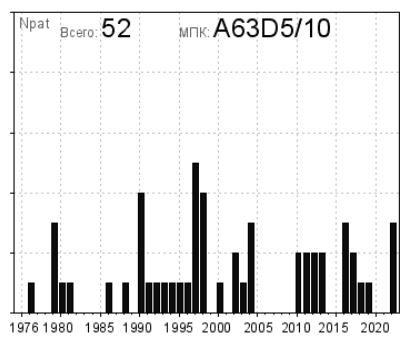
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



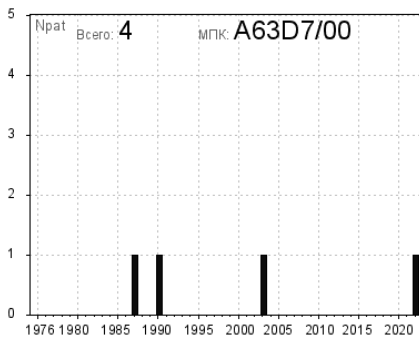
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



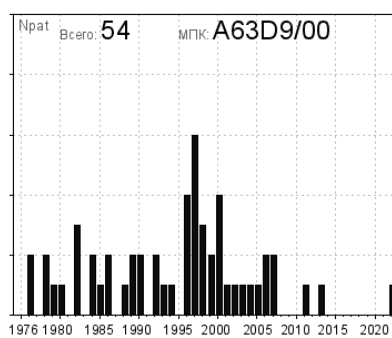
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



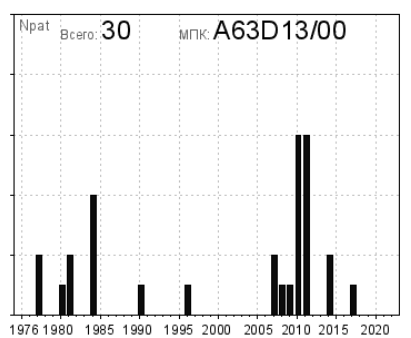
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



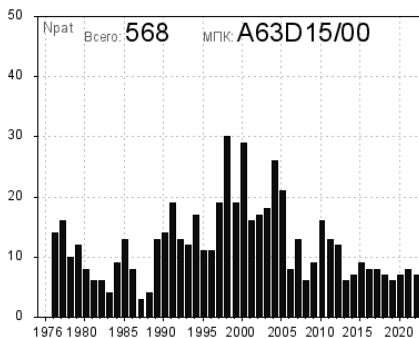
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



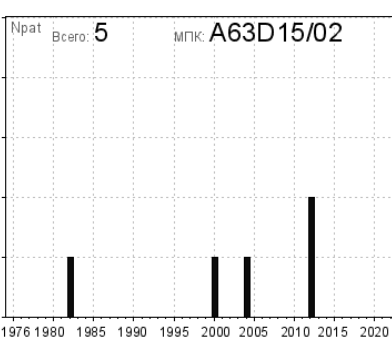
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



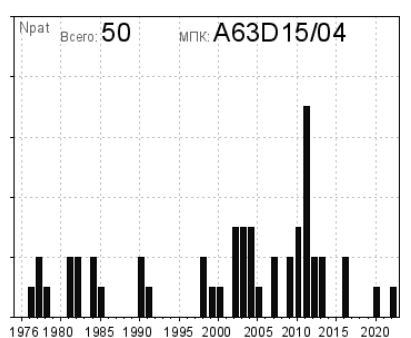
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



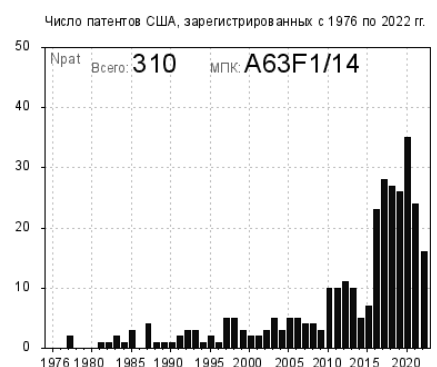
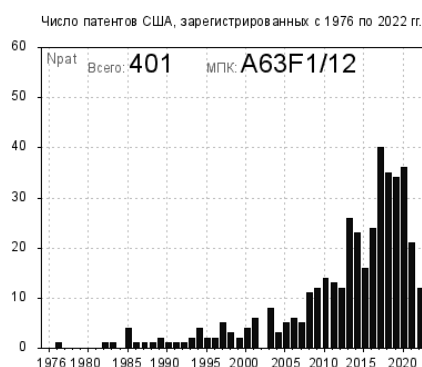
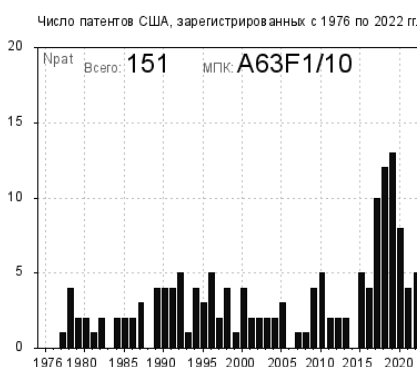
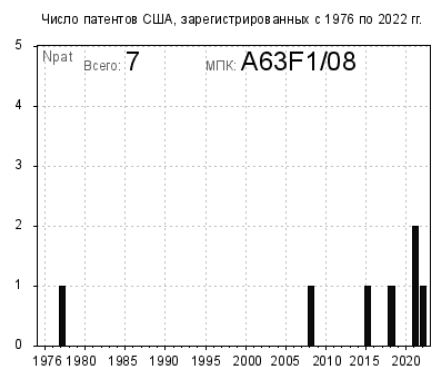
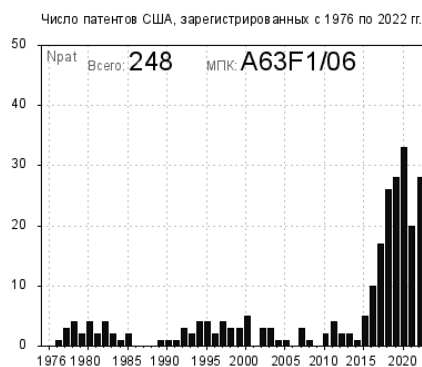
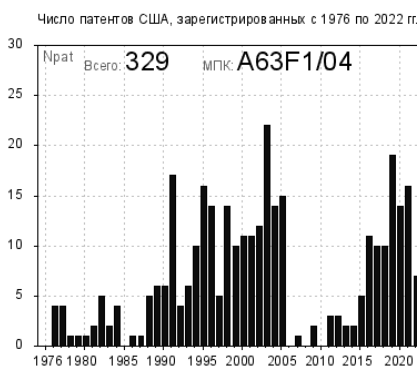
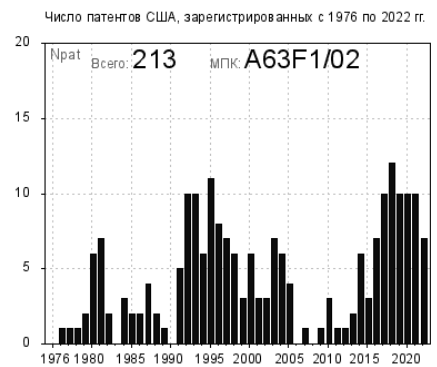
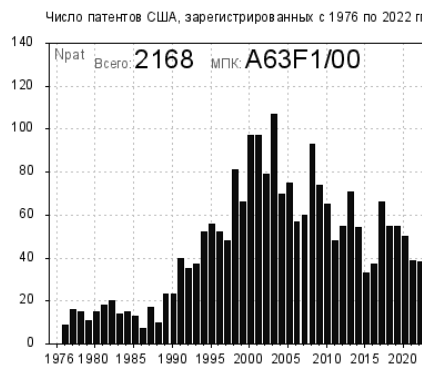
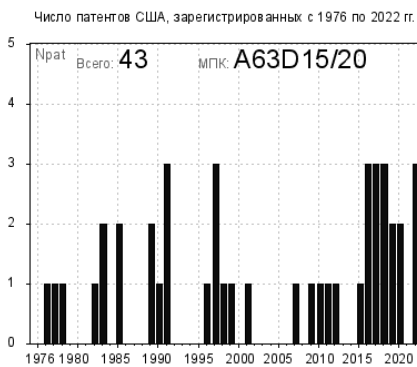
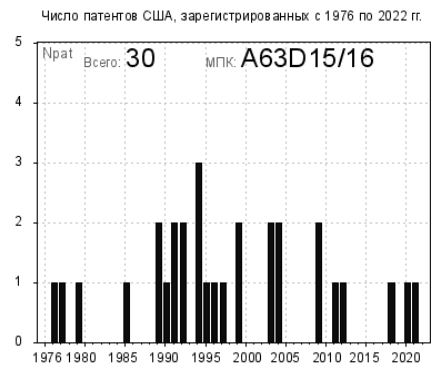
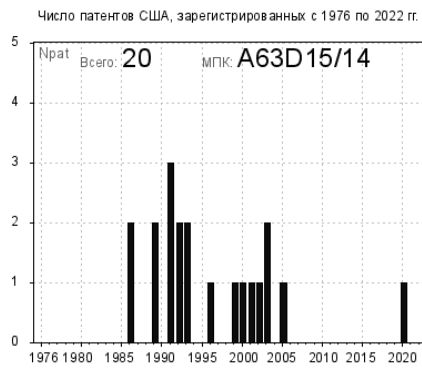
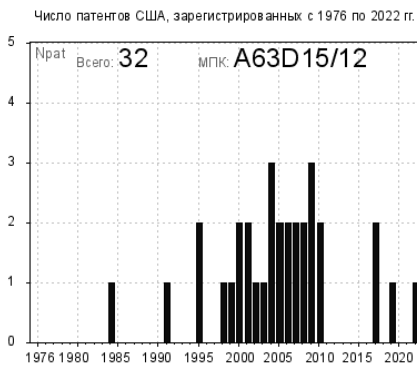
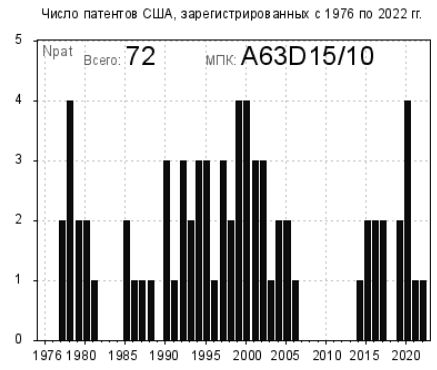
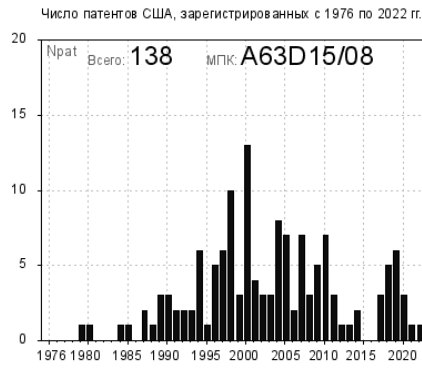
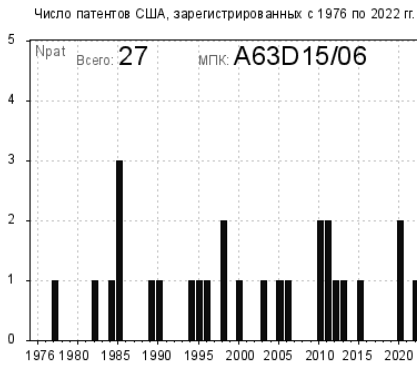
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



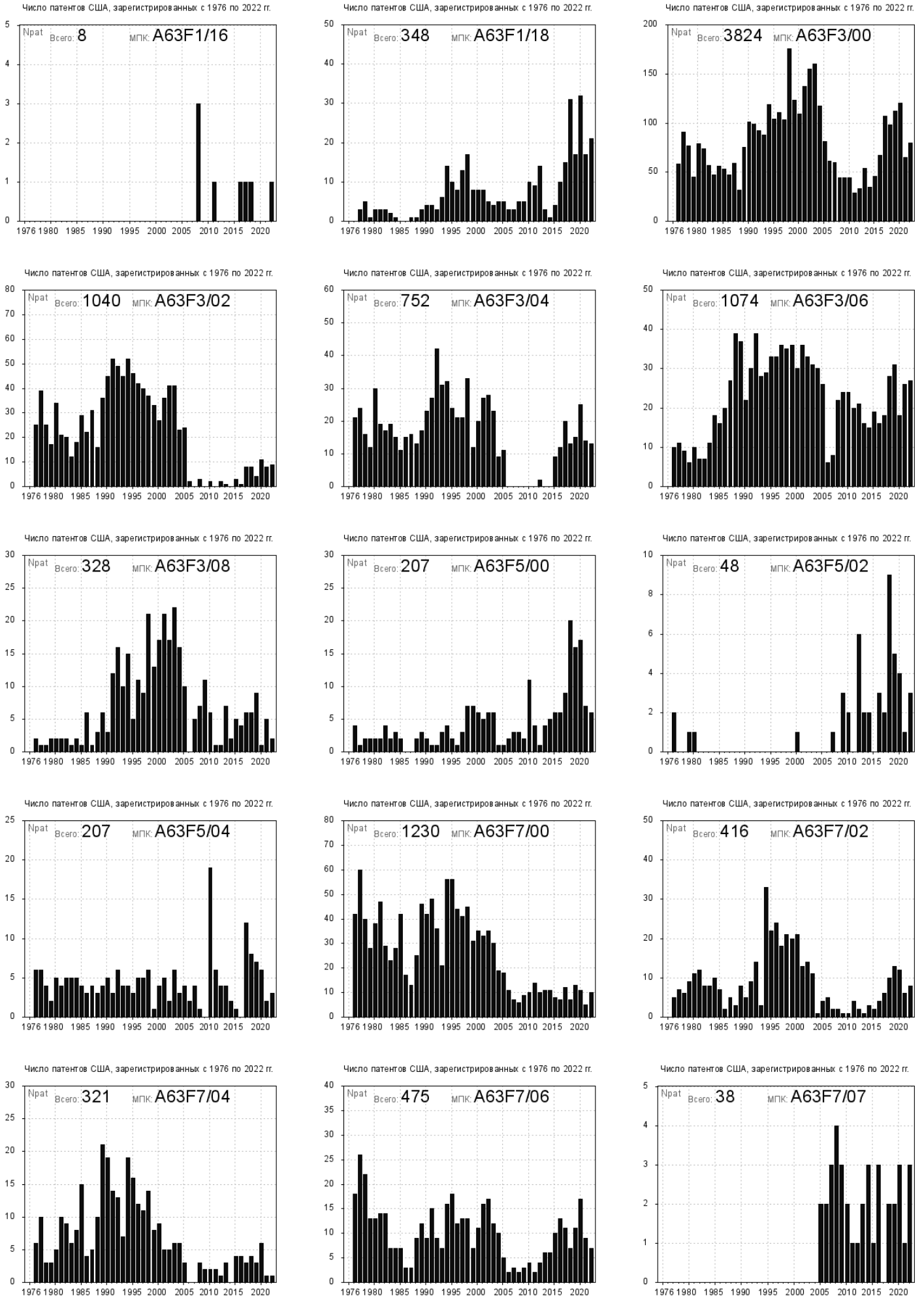
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



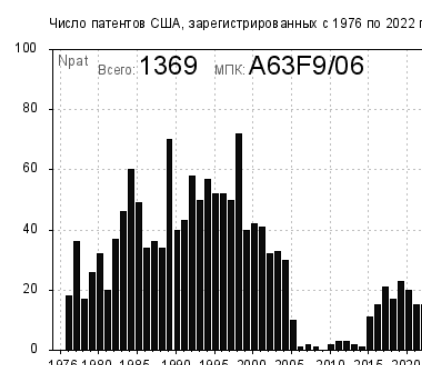
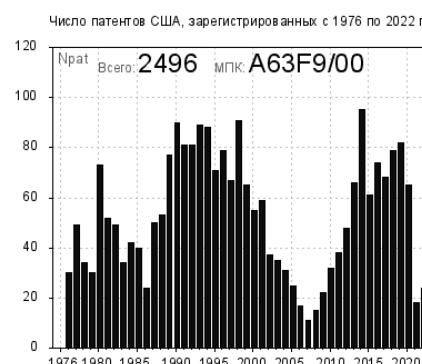
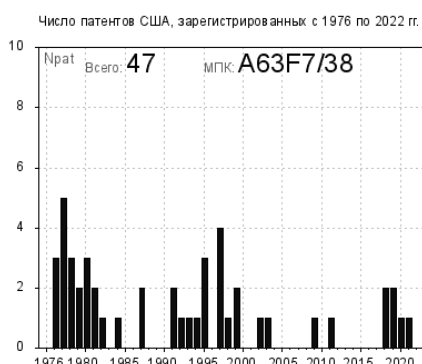
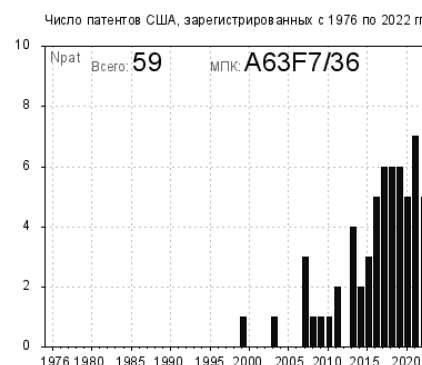
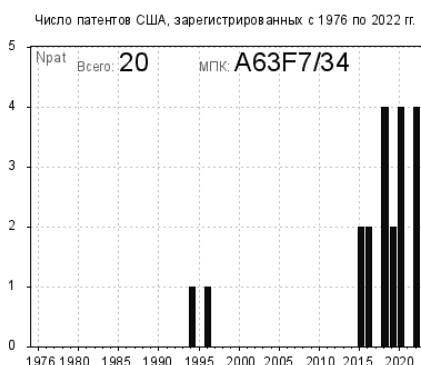
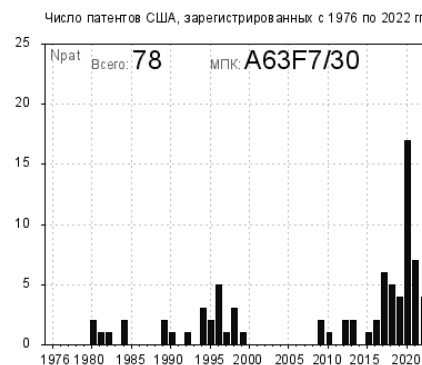
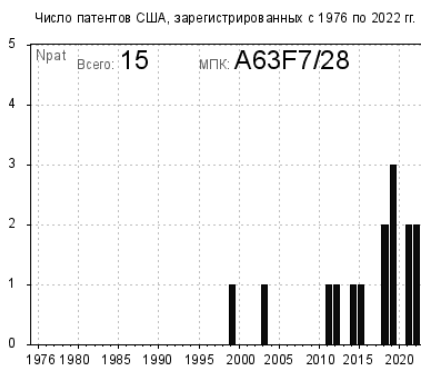
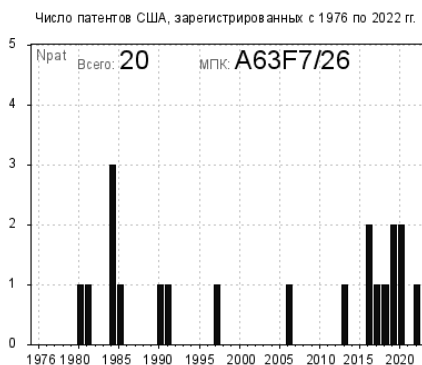
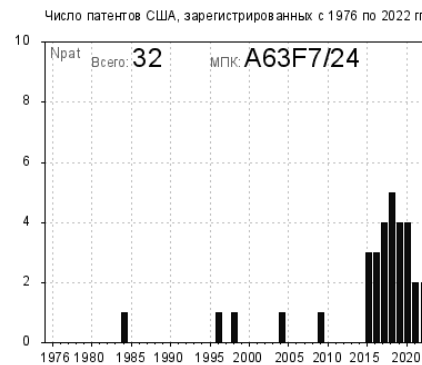
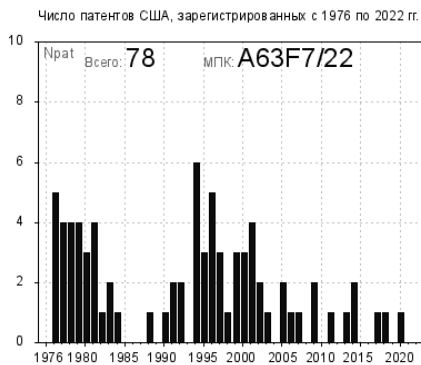
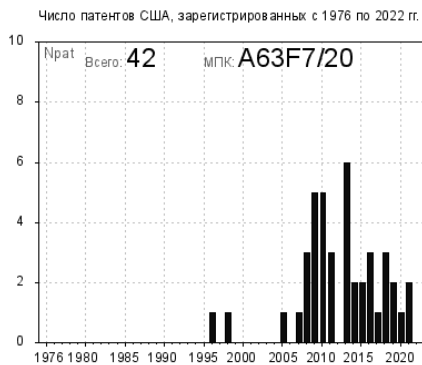
Класс А63: патенты США на изобретения, зарегистрированные в подгруппах МПК с 1976 по 2022 гг.



Класс А63: патенты США на изобретения, зарегистрированные в подгруппах МПК с 1976 по 2022 гг.

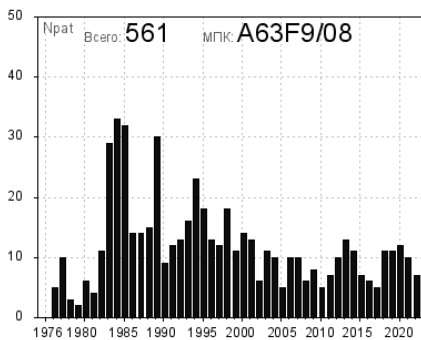


Класс А63: патенты США на изобретения, зарегистрированные в подгруппах МПК с 1976 по 2022 гг.

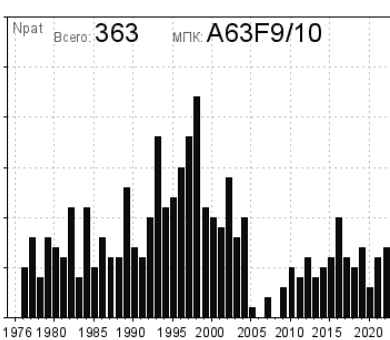


Класс А63: патенты США на изобретения, зарегистрированные в подгруппах МПК с 1976 по 2022 гг.

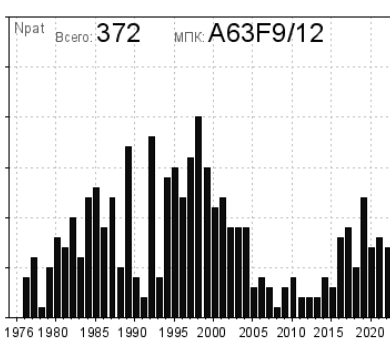
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



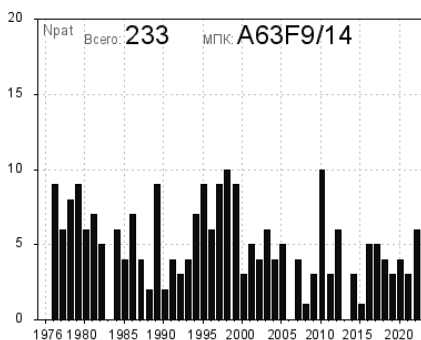
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



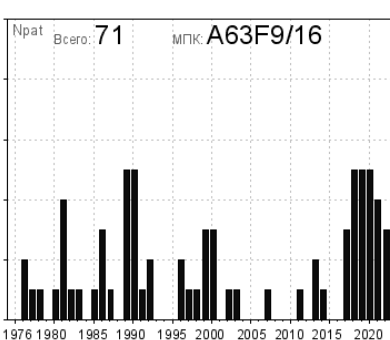
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



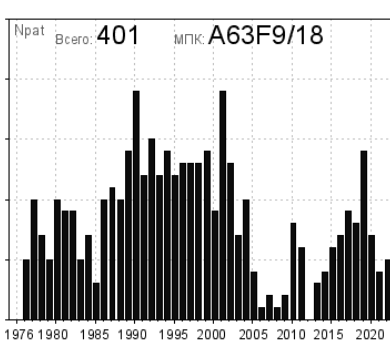
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



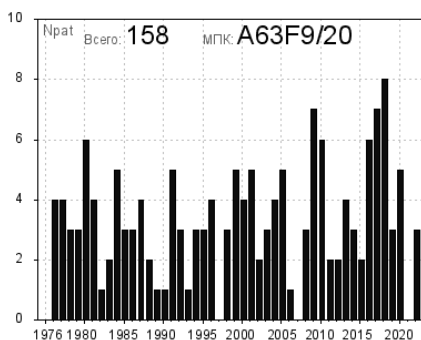
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



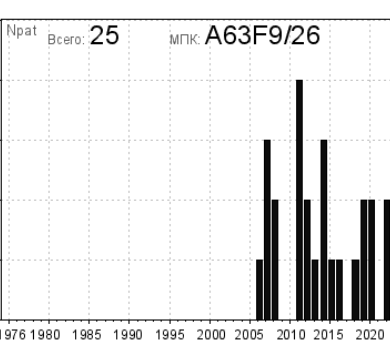
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



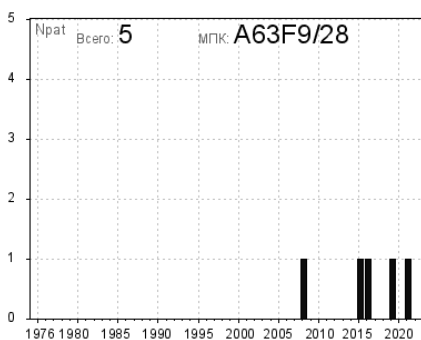
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



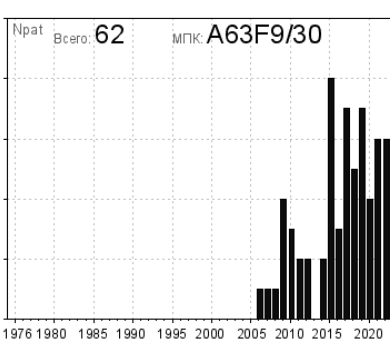
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



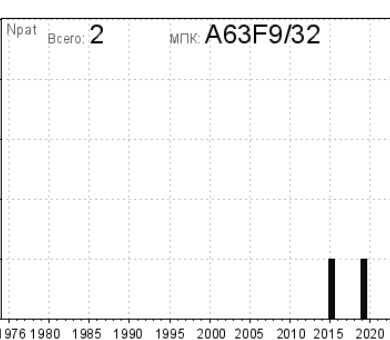
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



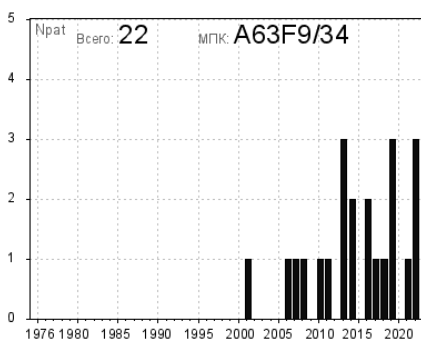
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



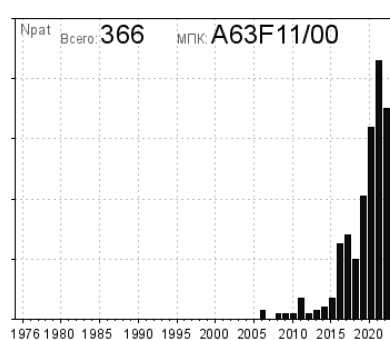
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



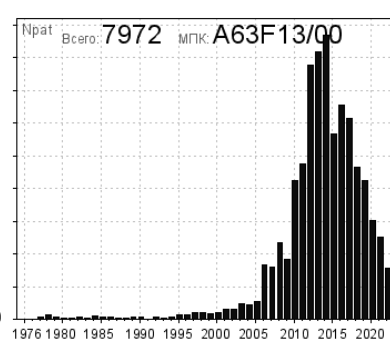
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



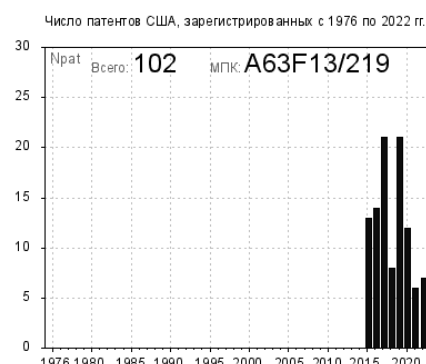
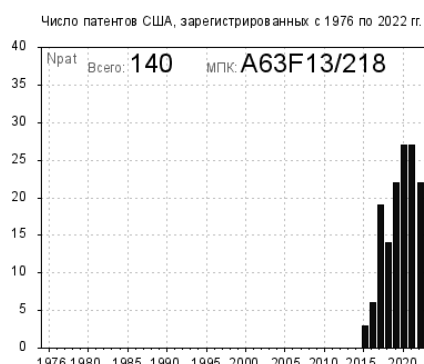
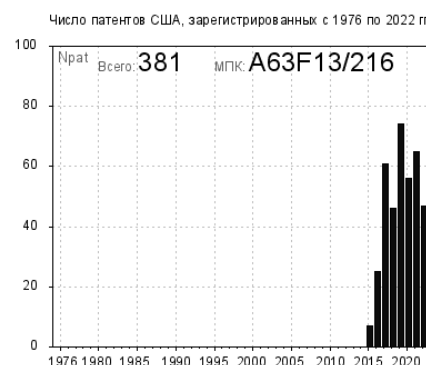
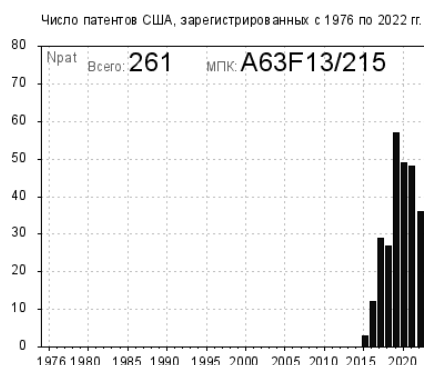
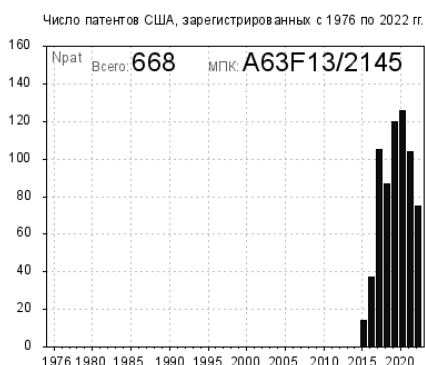
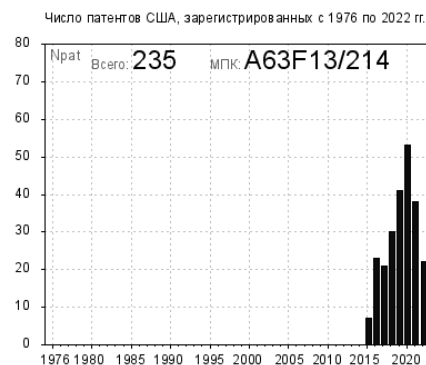
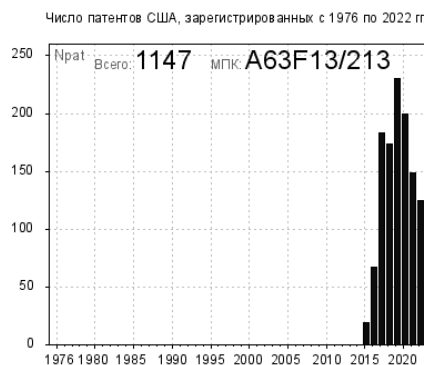
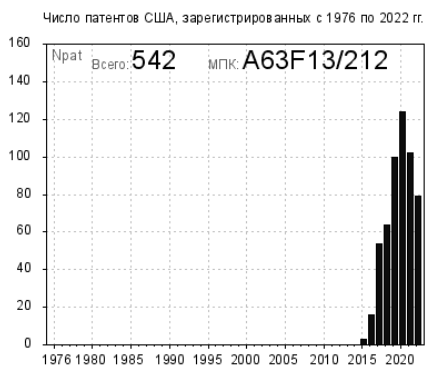
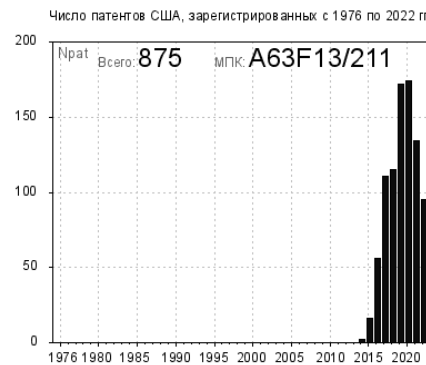
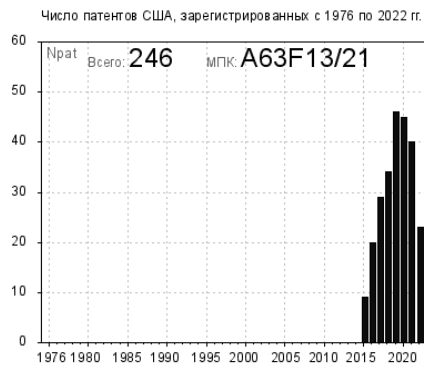
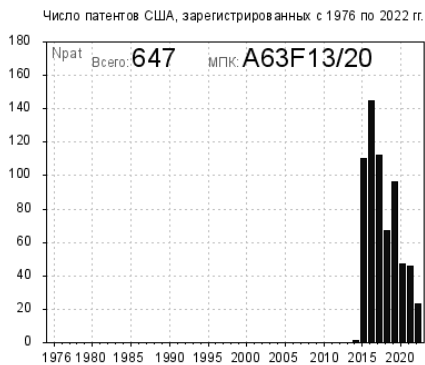
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



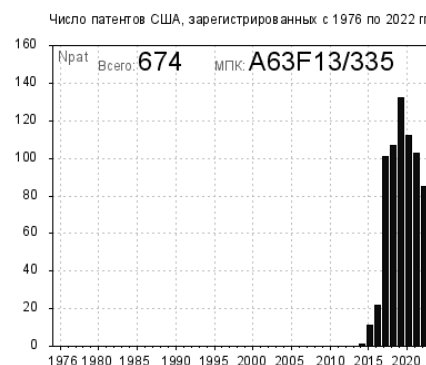
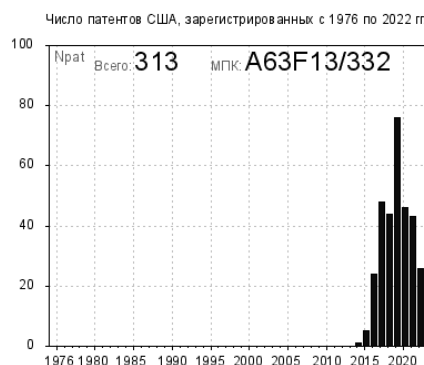
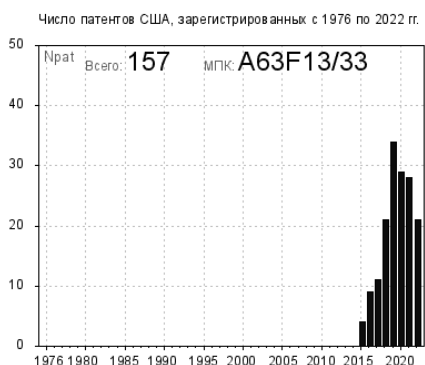
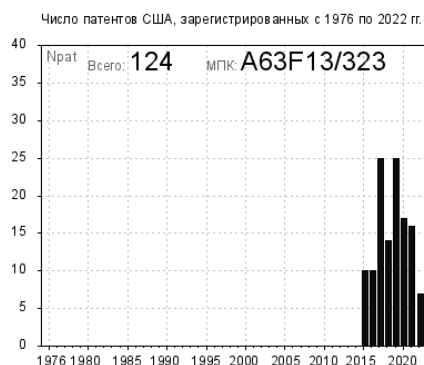
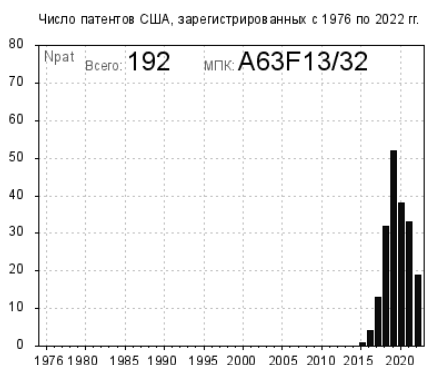
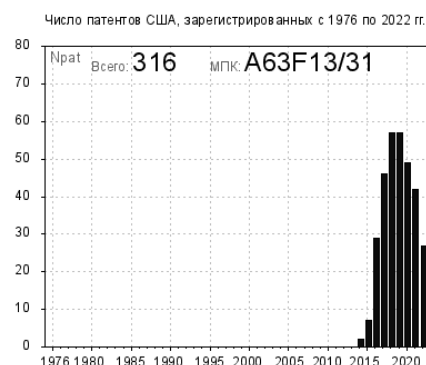
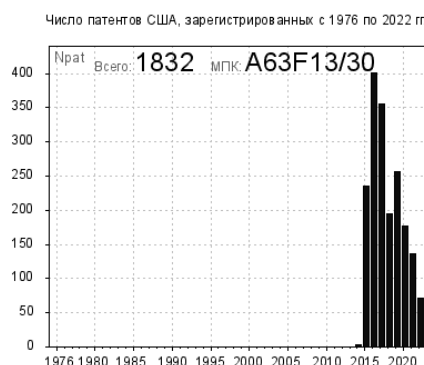
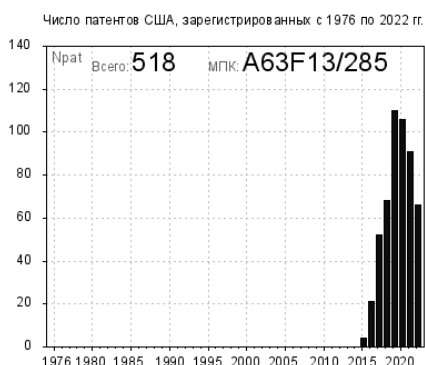
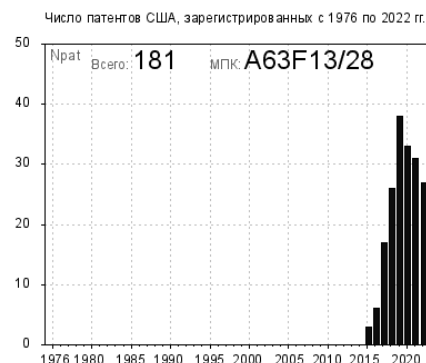
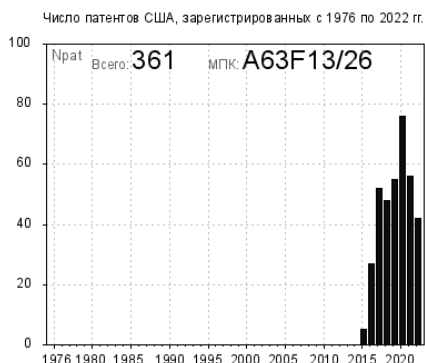
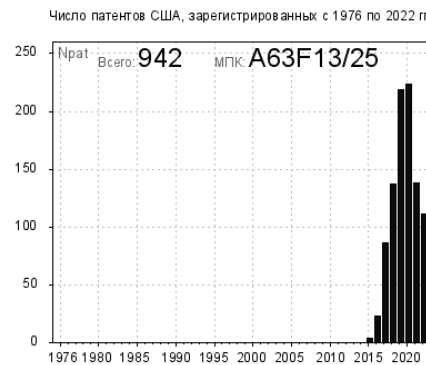
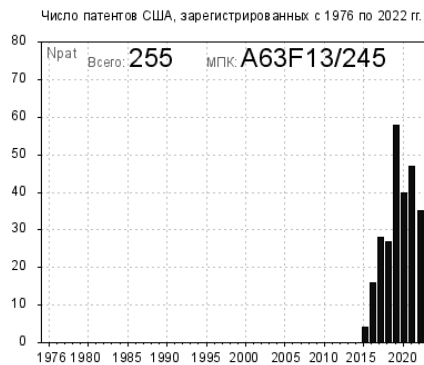
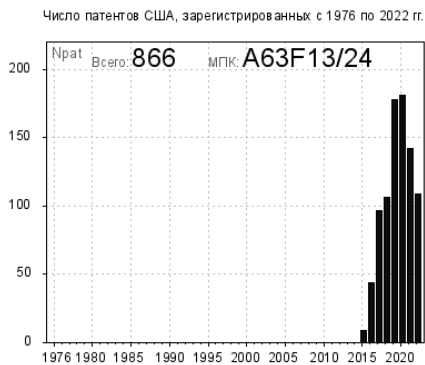
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



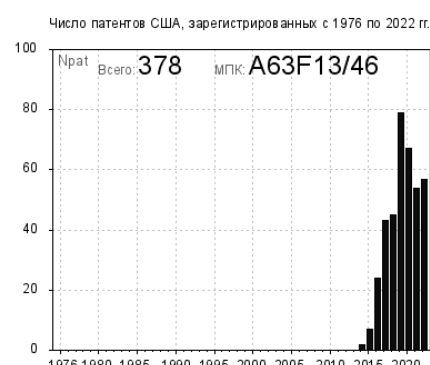
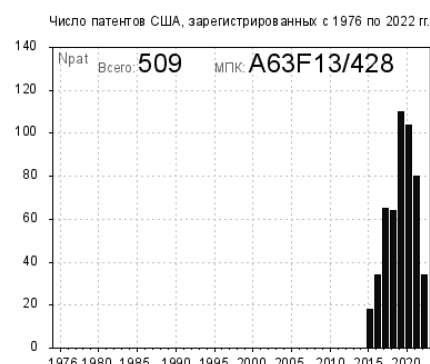
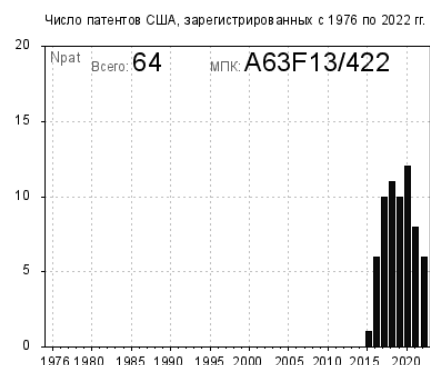
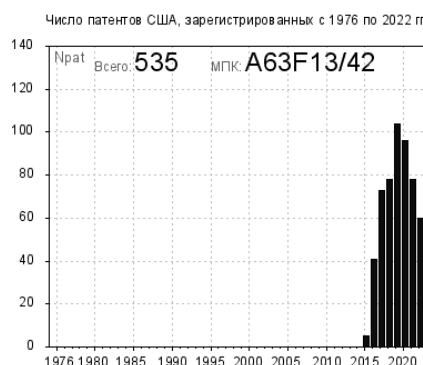
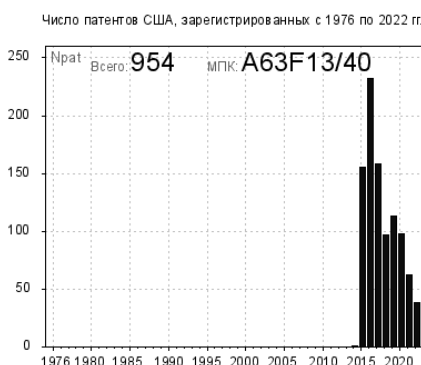
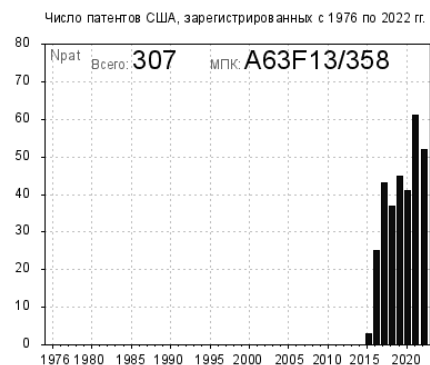
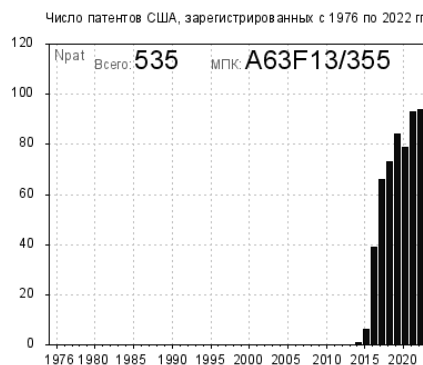
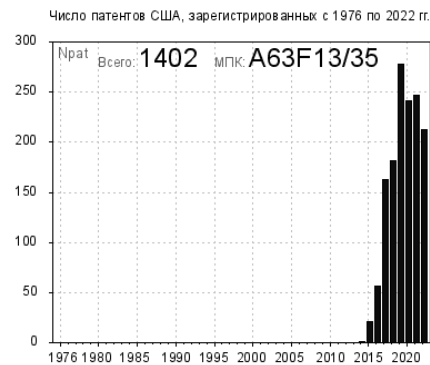
Класс А63: патенты США на изобретения, зарегистрированные в подгруппах МПК с 1976 по 2022 гг.



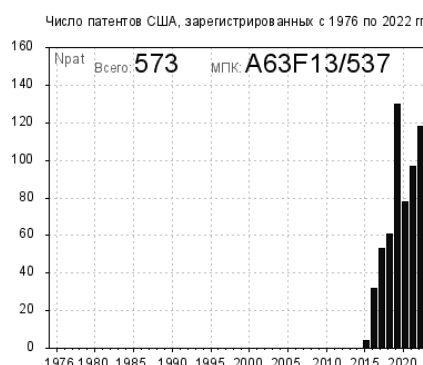
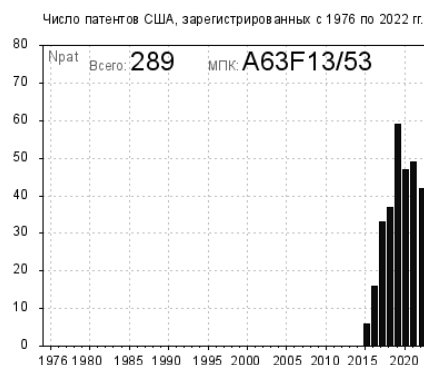
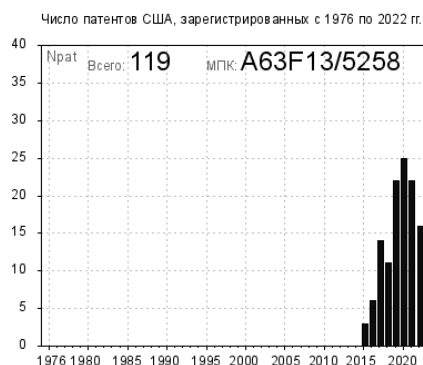
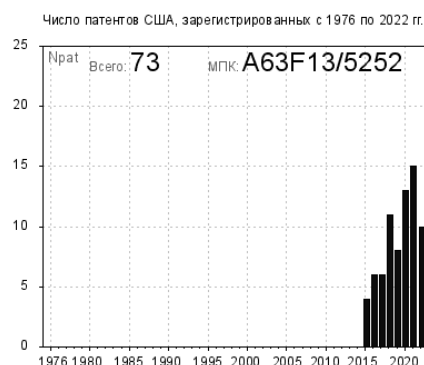
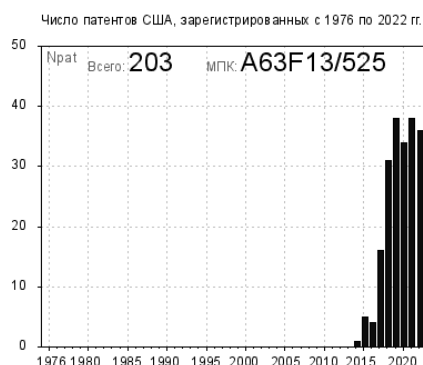
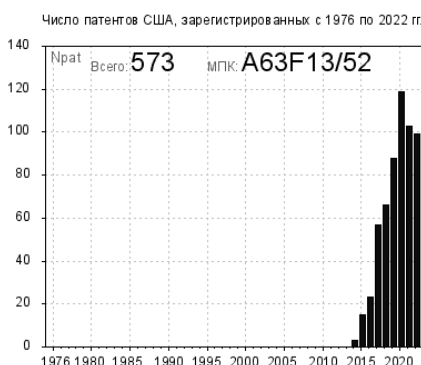
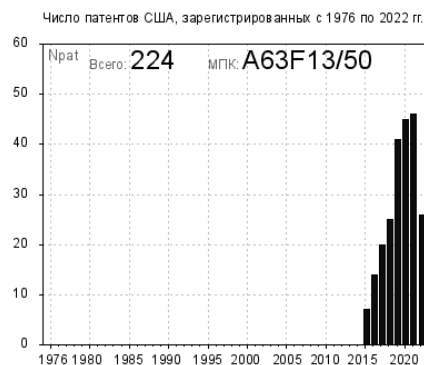
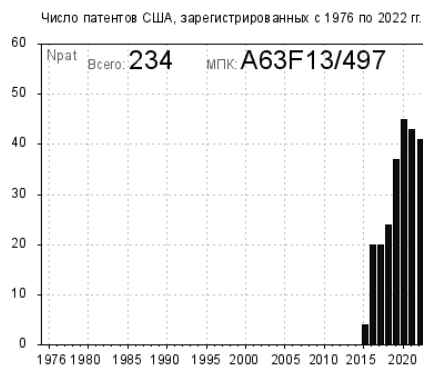
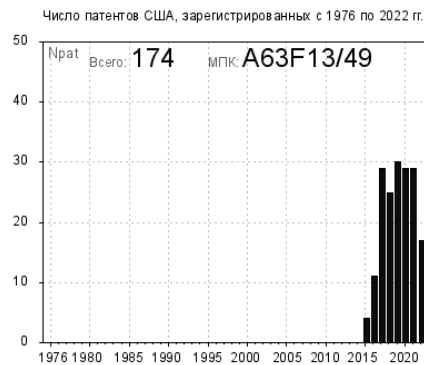
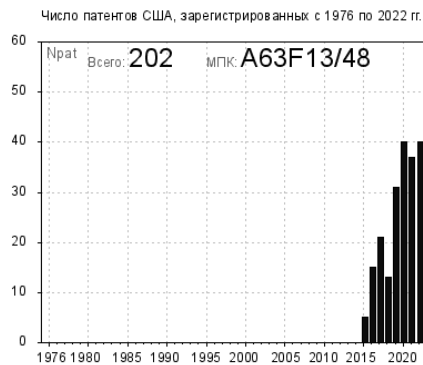
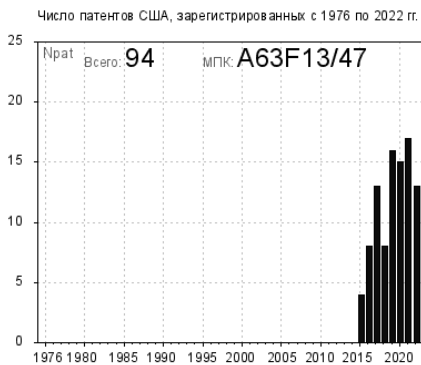
Класс А63: патенты США на изобретения, зарегистрированные в подгруппах МПК с 1976 по 2022 гг.



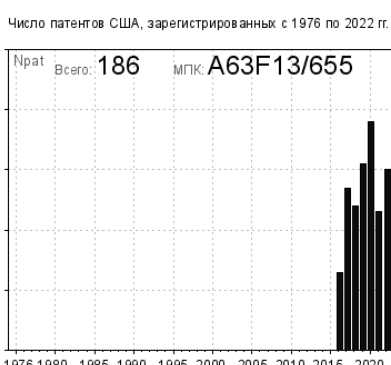
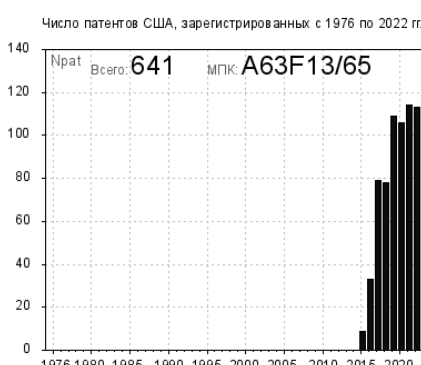
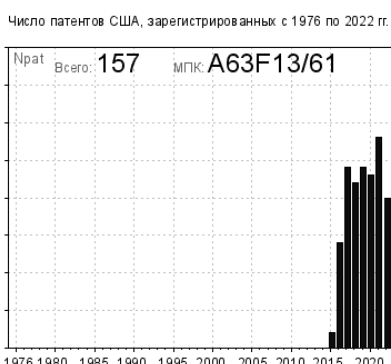
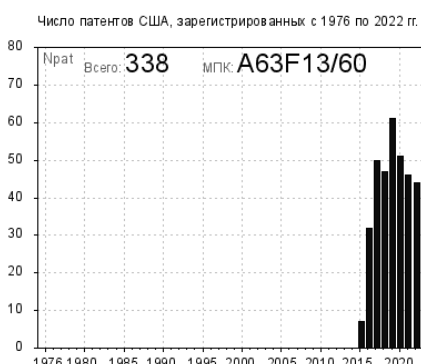
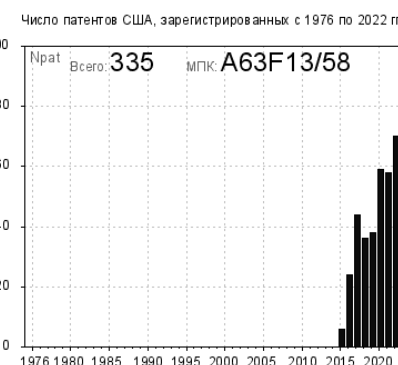
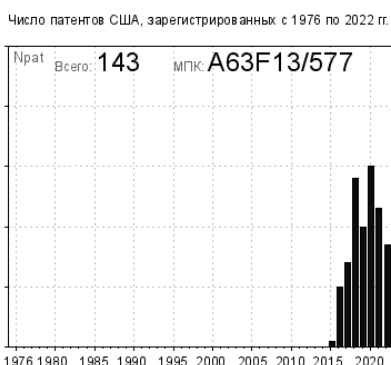
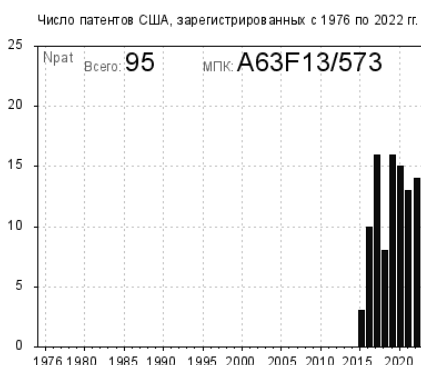
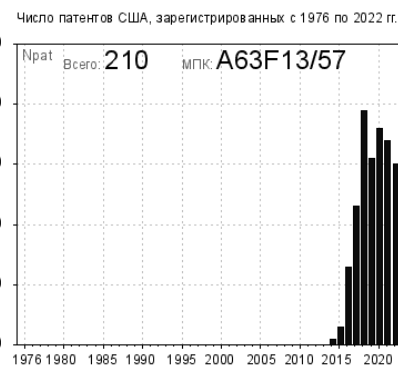
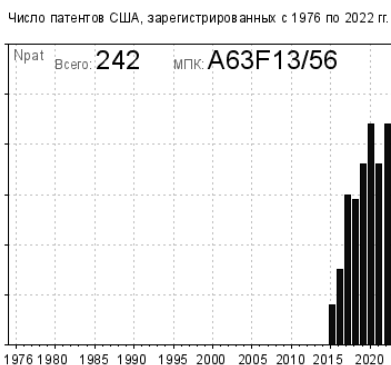
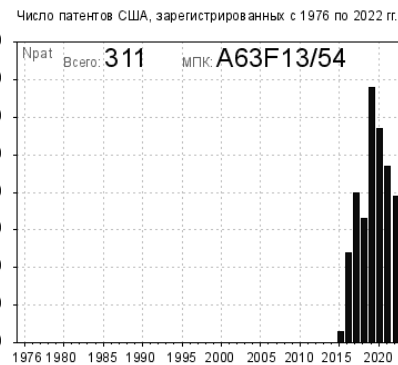
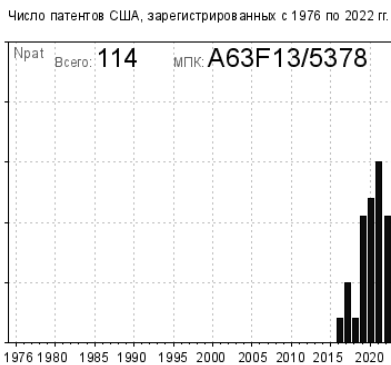
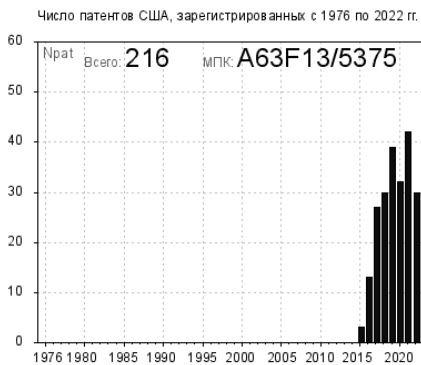
Класс А63: патенты США на изобретения, зарегистрированные в подгруппах МПК с 1976 по 2022 гг.



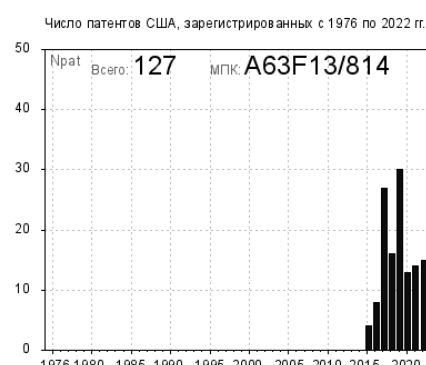
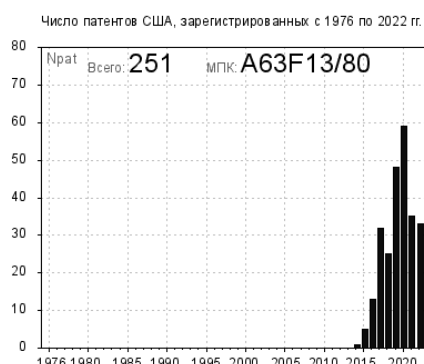
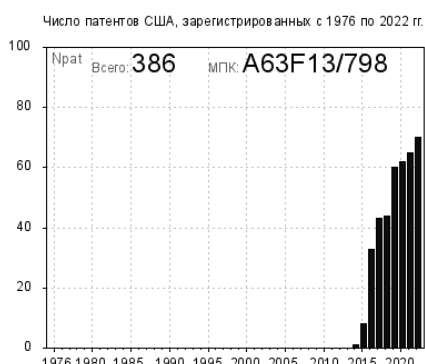
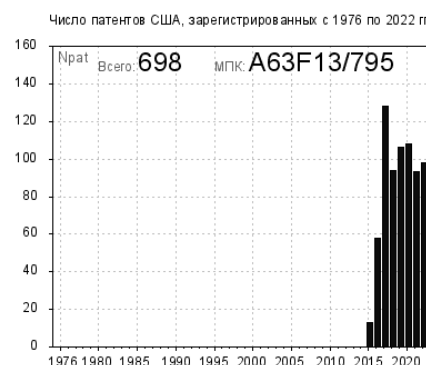
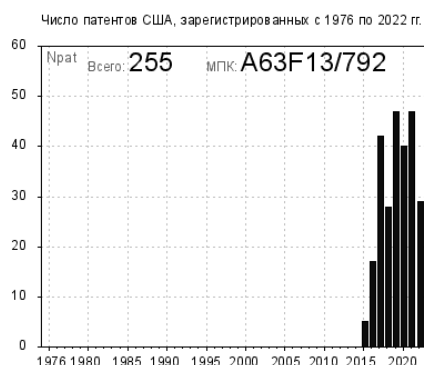
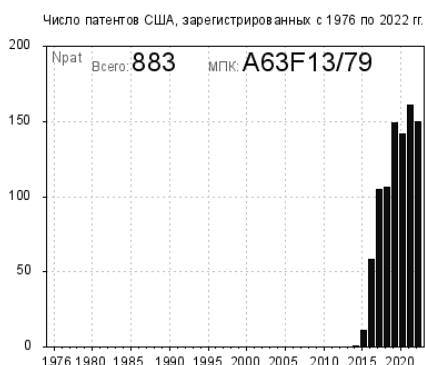
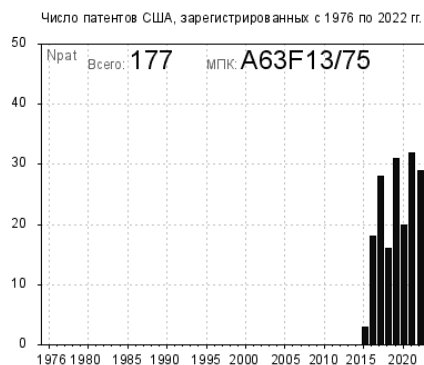
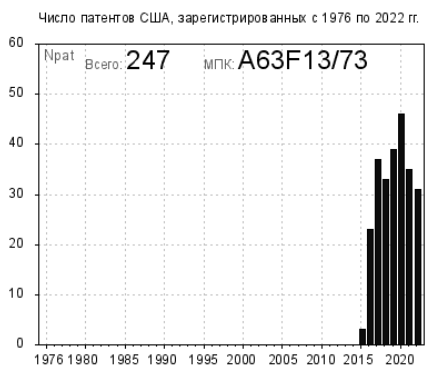
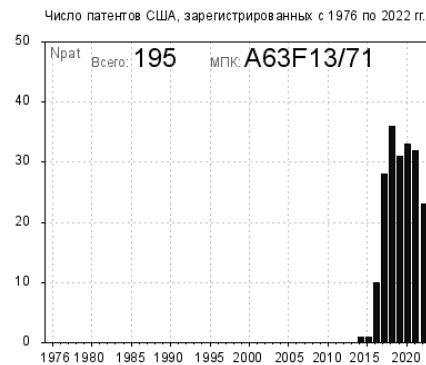
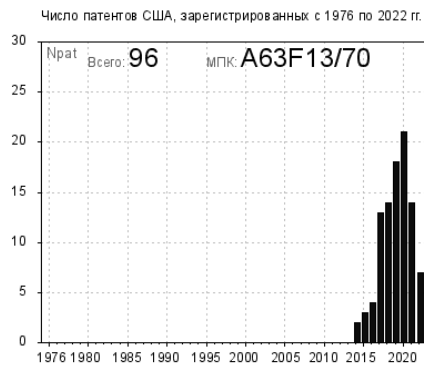
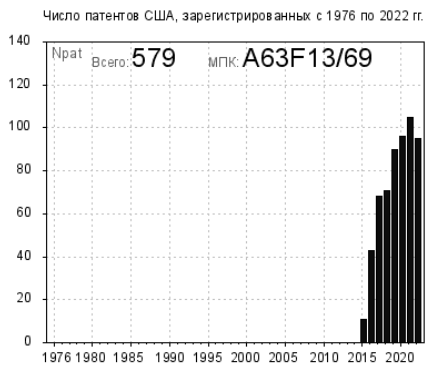
Класс А63: патенты США на изобретения, зарегистрированные в подгруппах МПК с 1976 по 2022 гг.



Класс А63: патенты США на изобретения, зарегистрированные в подгруппах МПК с 1976 по 2022 гг.



Класс А63: патенты США на изобретения, зарегистрированные в подгруппах МПК с 1976 по 2022 гг.

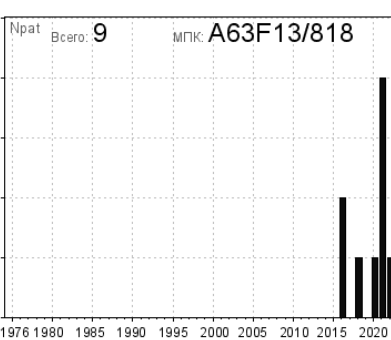


Класс А63: патенты США на изобретения, зарегистрированные в подгруппах МПК с 1976 по 2022 гг.

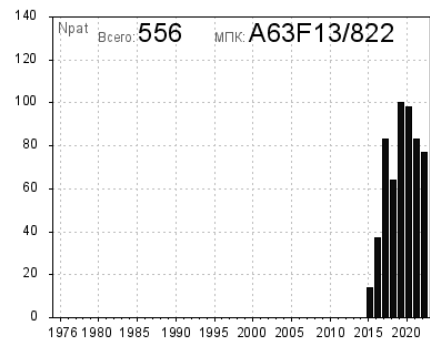
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



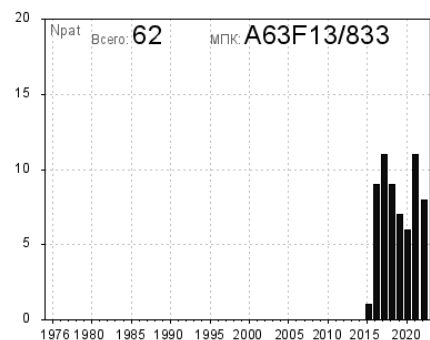
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



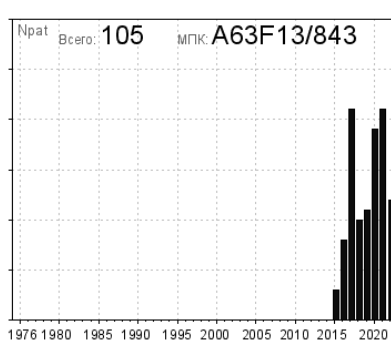
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



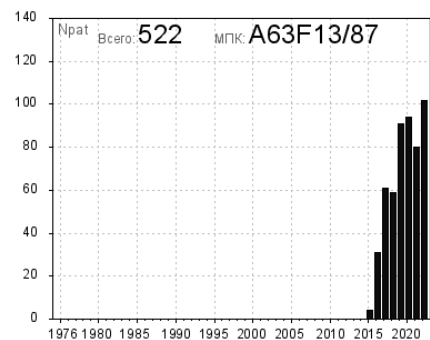
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



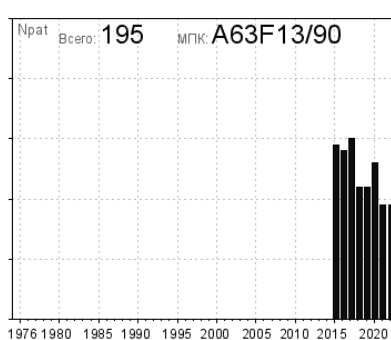
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



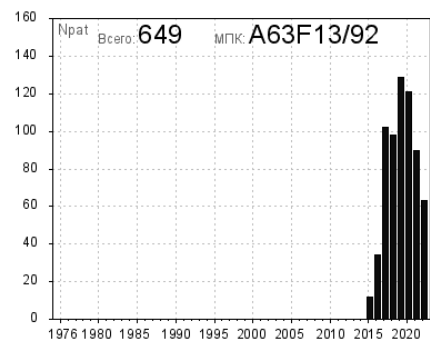
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



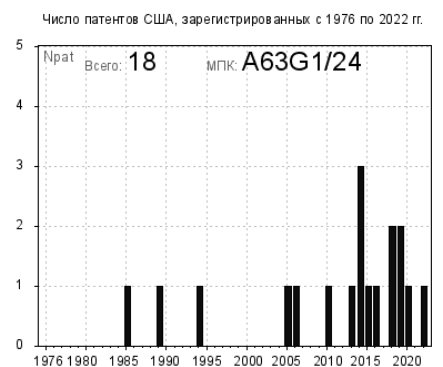
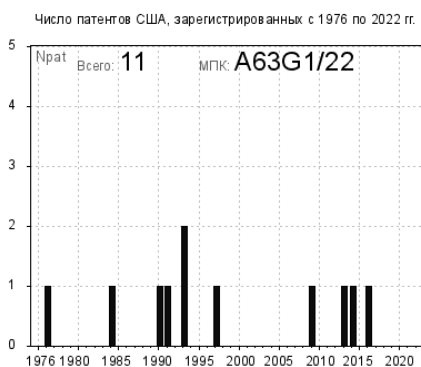
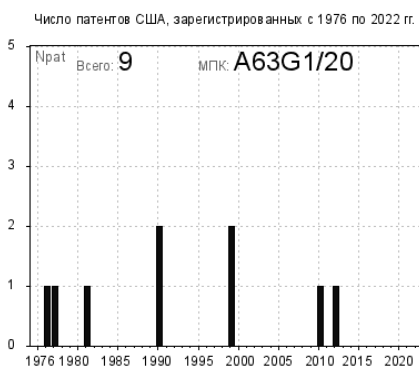
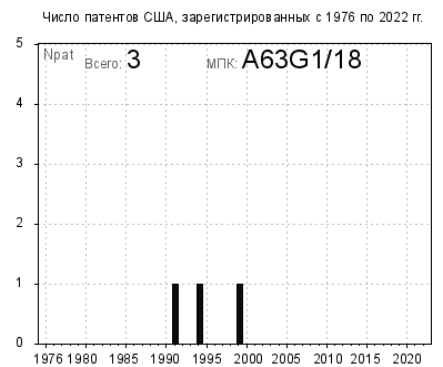
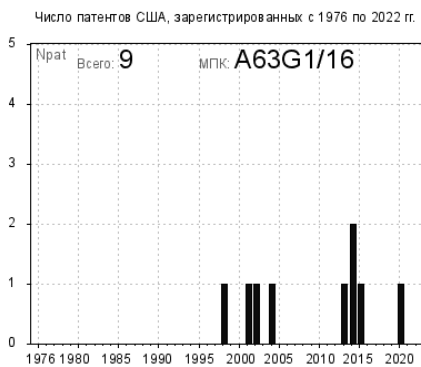
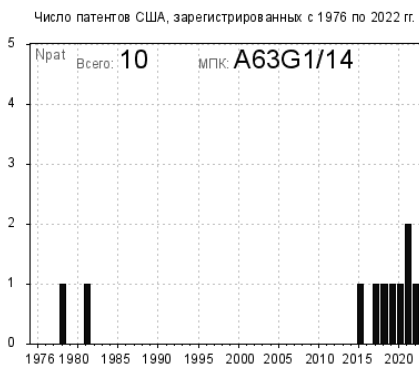
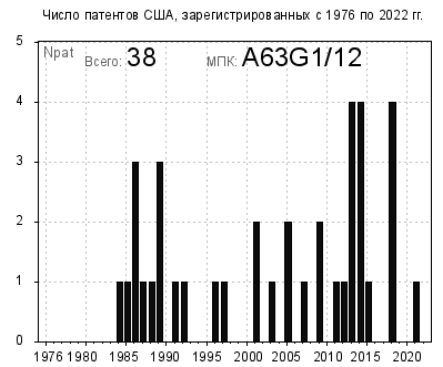
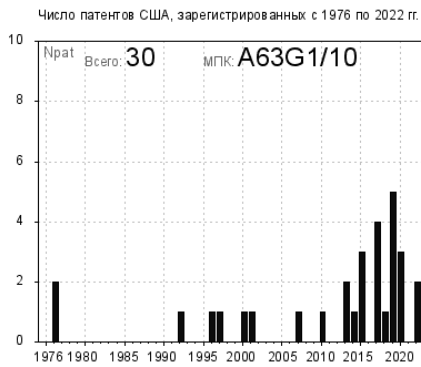
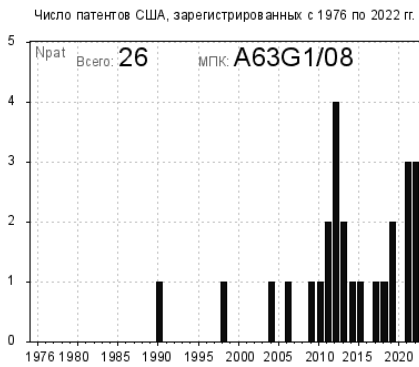
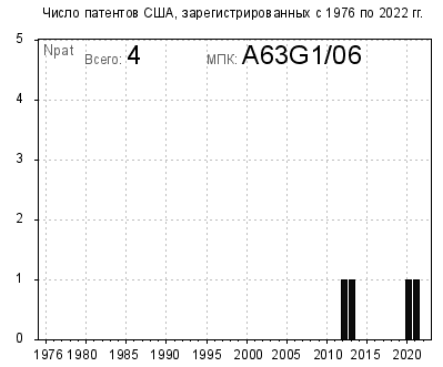
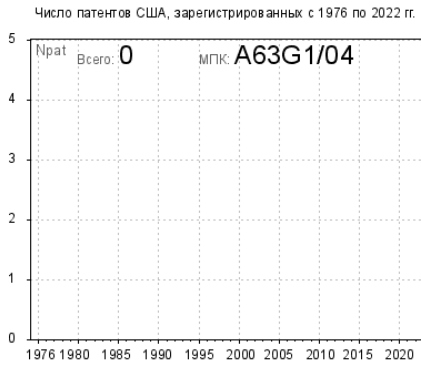
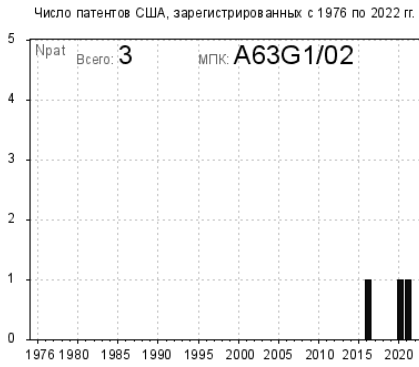
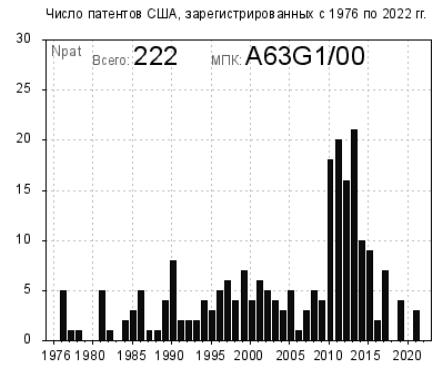
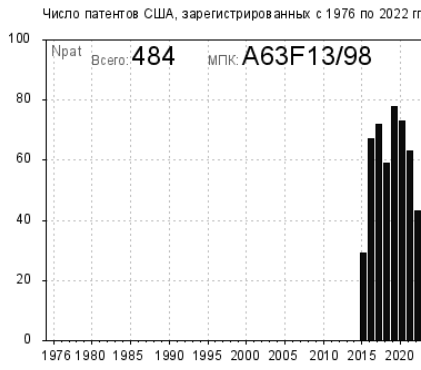
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



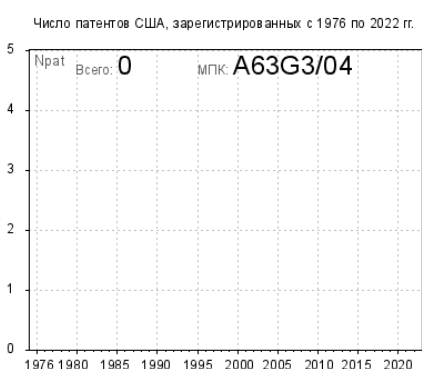
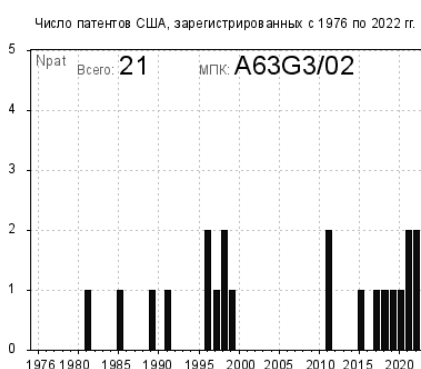
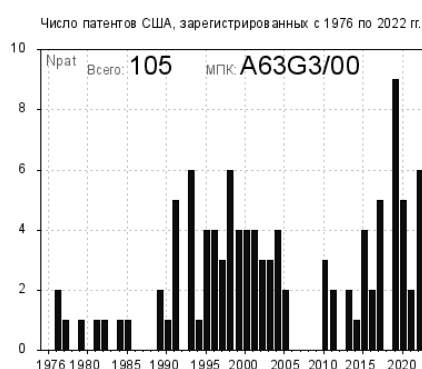
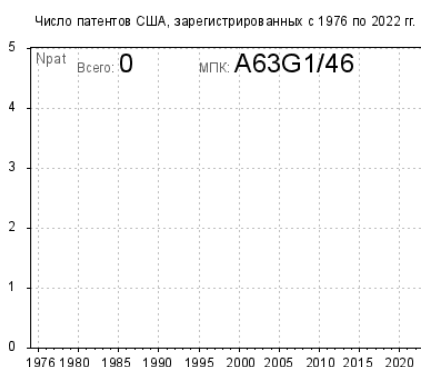
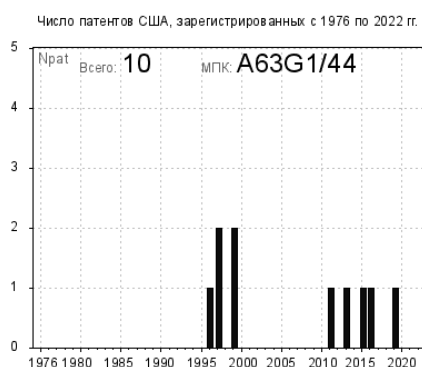
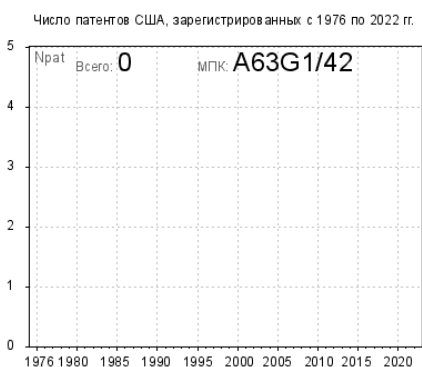
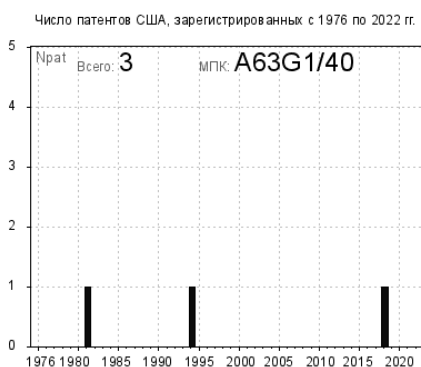
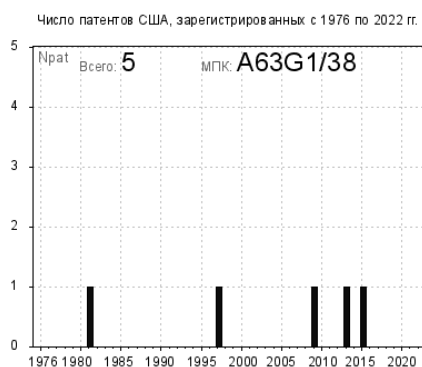
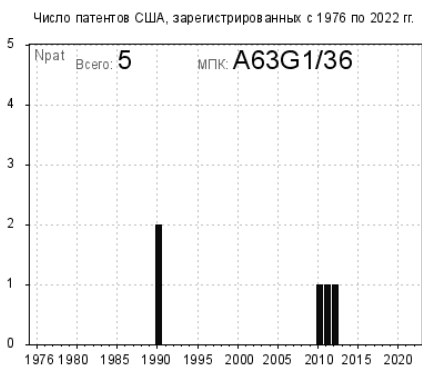
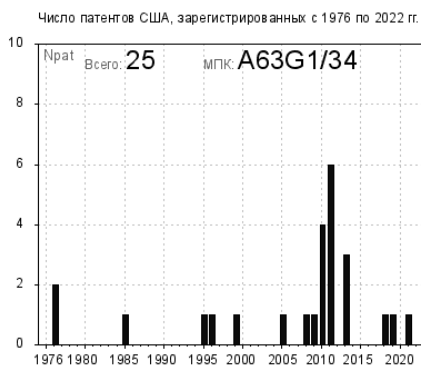
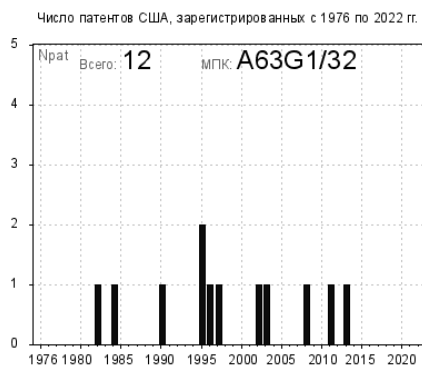
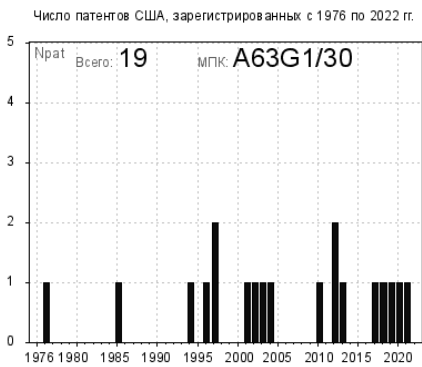
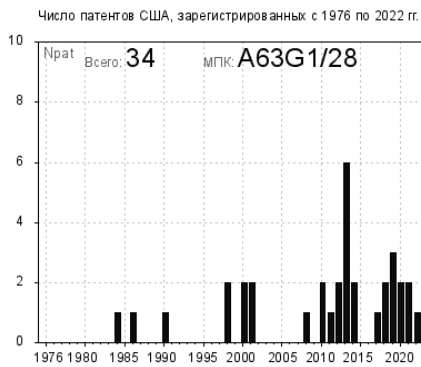
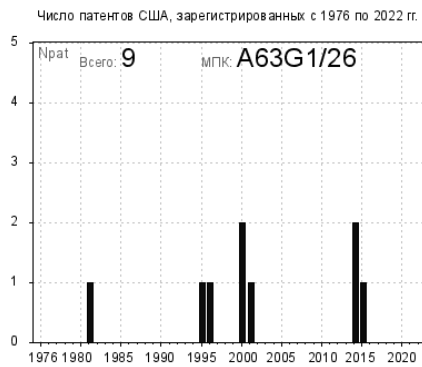
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



Класс А63: патенты США на изобретения, зарегистрированные в подгруппах МПК с 1976 по 2022 гг.

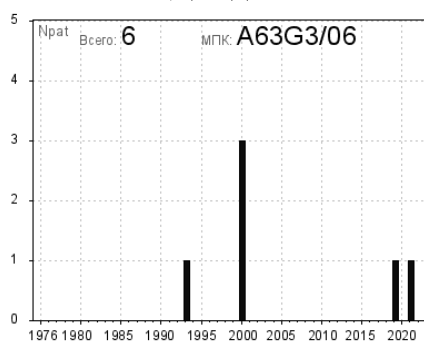


Класс А63: патенты США на изобретения, зарегистрированные в подгруппах МПК с 1976 по 2022 гг.

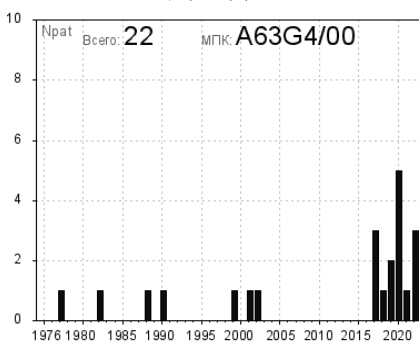


Класс А63: патенты США на изобретения, зарегистрированные в подгруппах МПК с 1976 по 2022 гг.

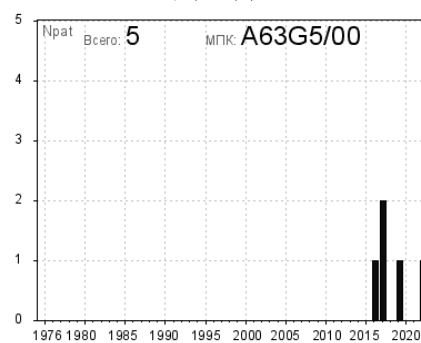
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



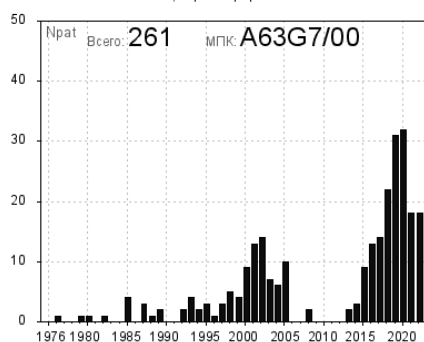
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



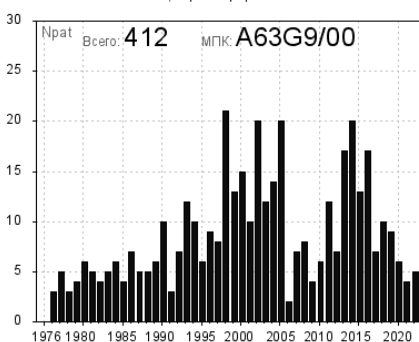
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



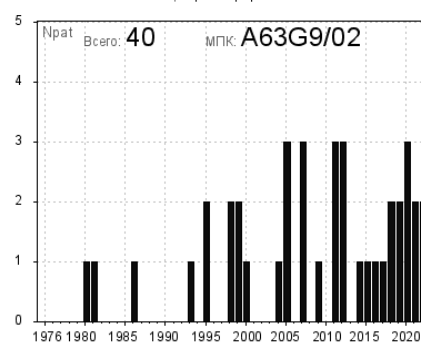
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



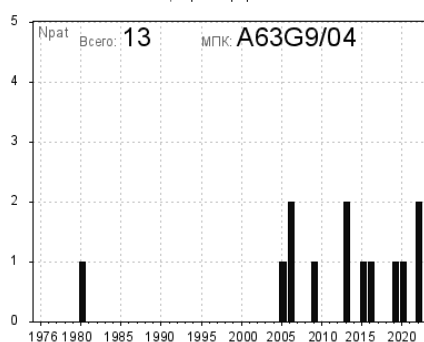
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



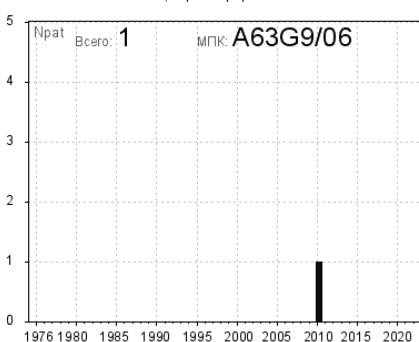
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



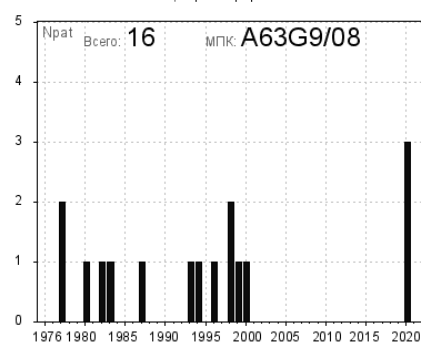
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



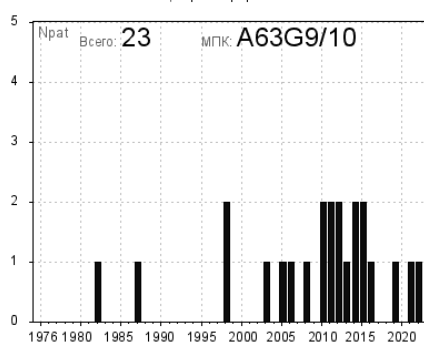
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



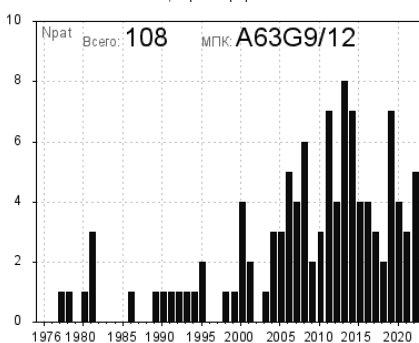
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



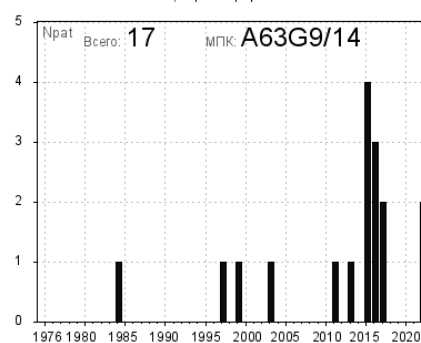
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



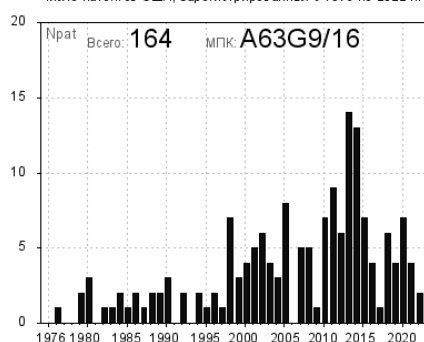
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



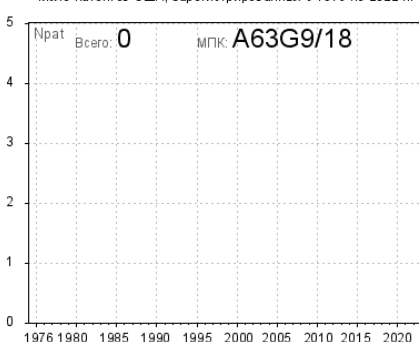
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



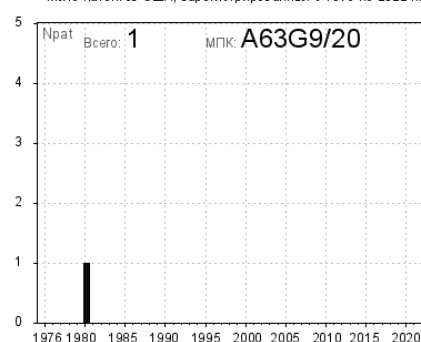
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



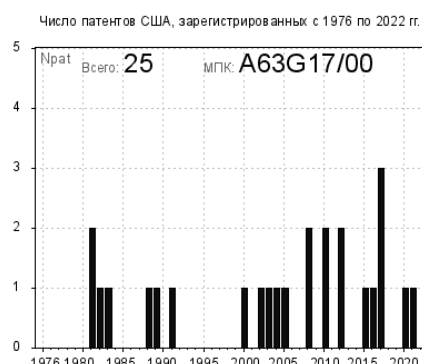
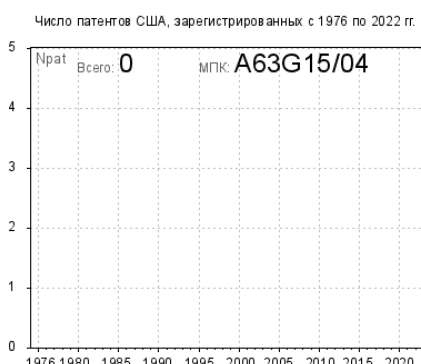
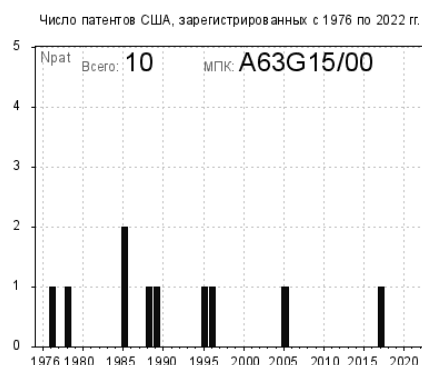
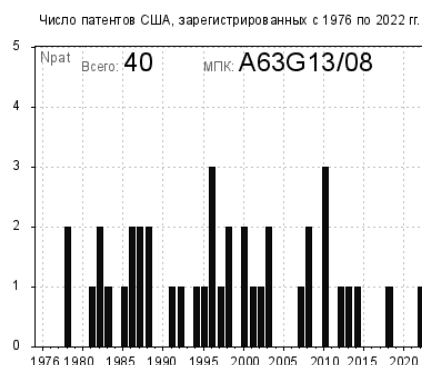
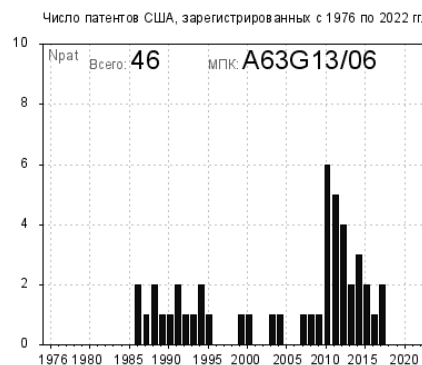
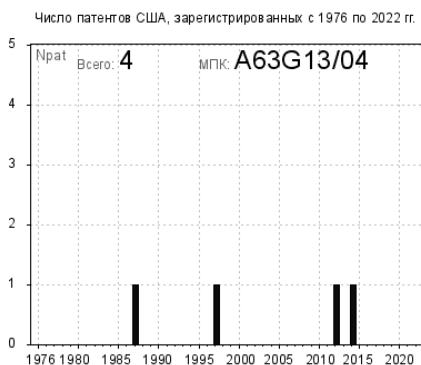
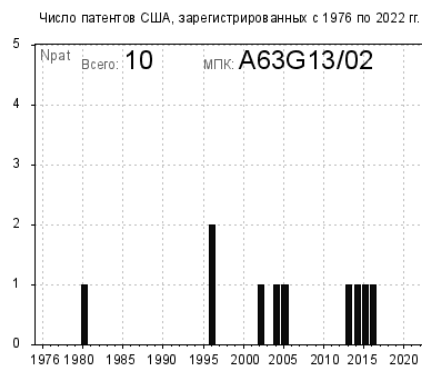
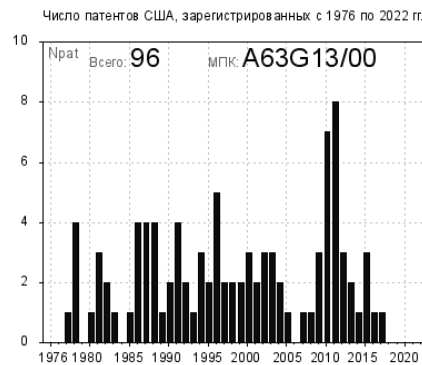
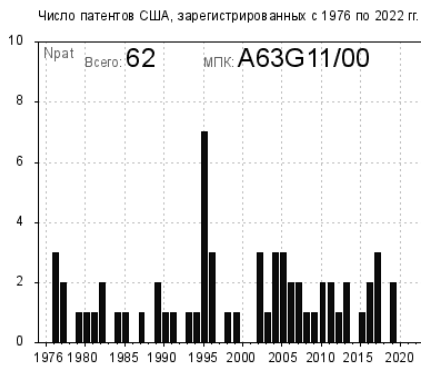
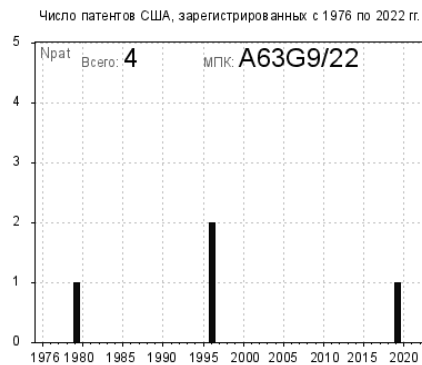
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.

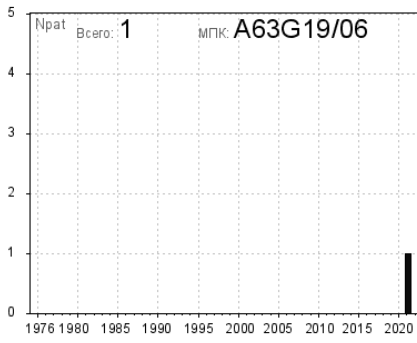


Класс А63: патенты США на изобретения, зарегистрированные в подгруппах МПК с 1976 по 2022 гг.

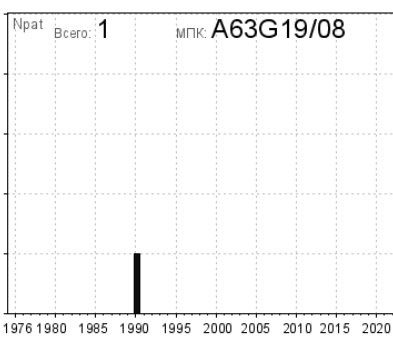


Класс А63: патенты США на изобретения, зарегистрированные в подгруппах МПК с 1976 по 2022 гг.

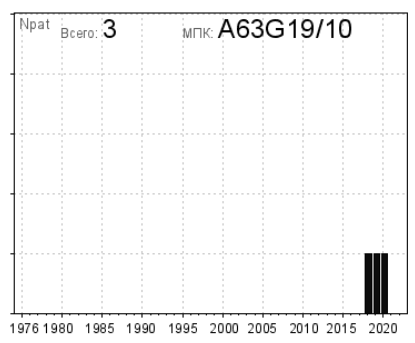
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



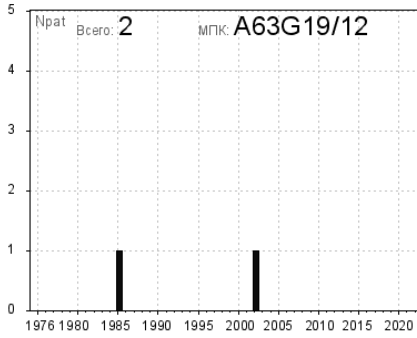
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



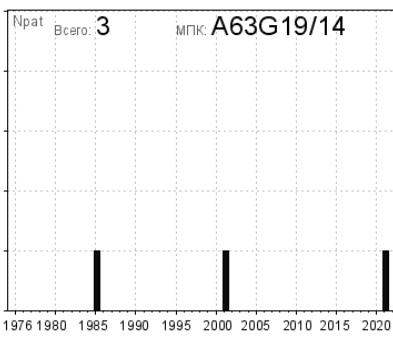
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



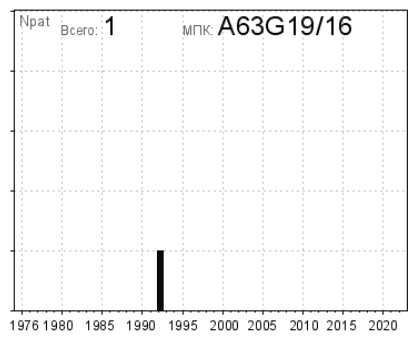
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



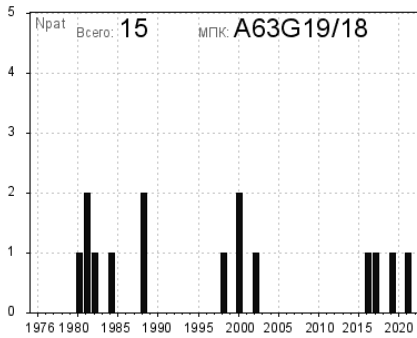
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



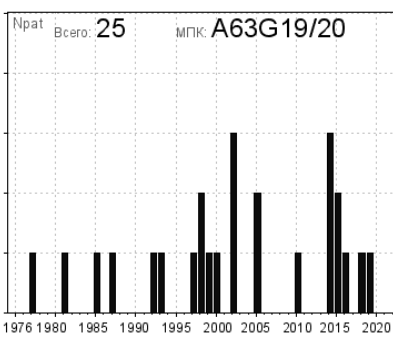
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



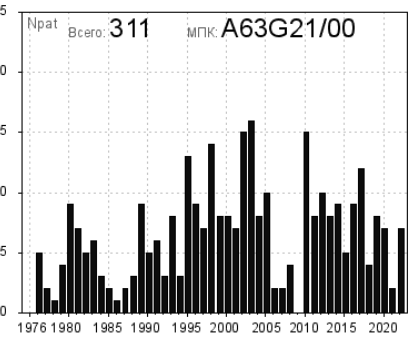
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



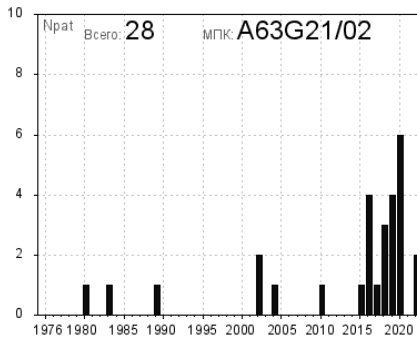
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



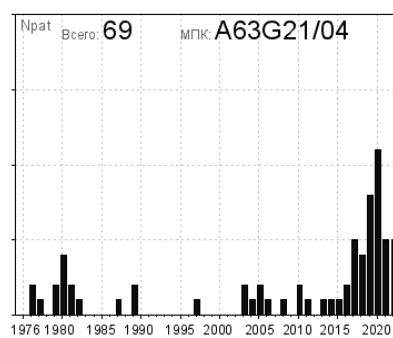
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



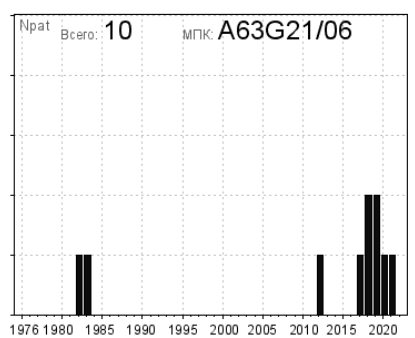
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



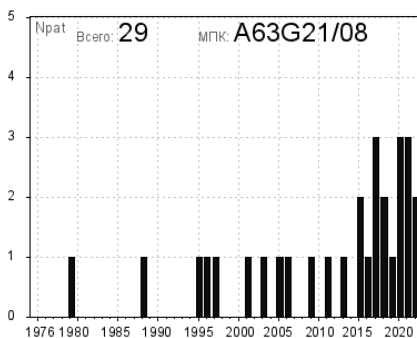
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



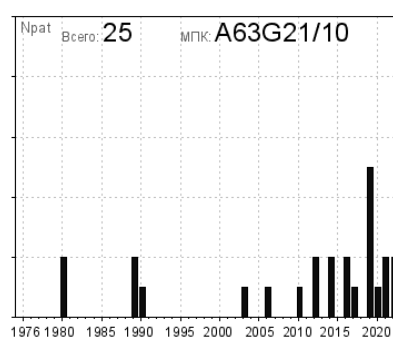
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



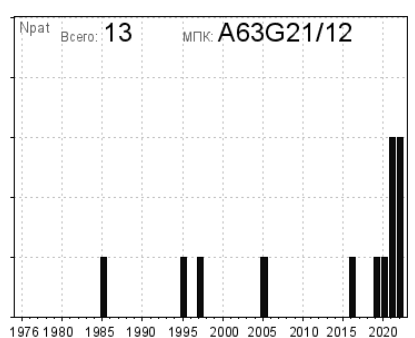
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



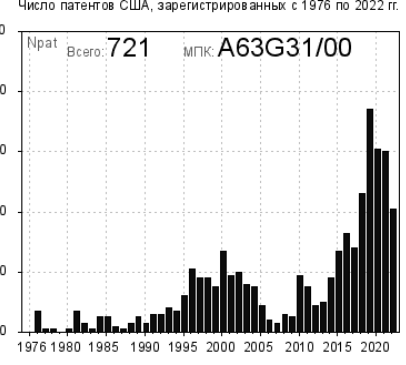
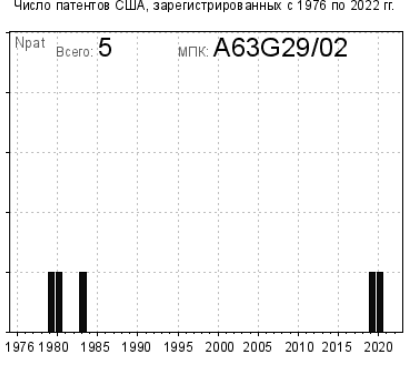
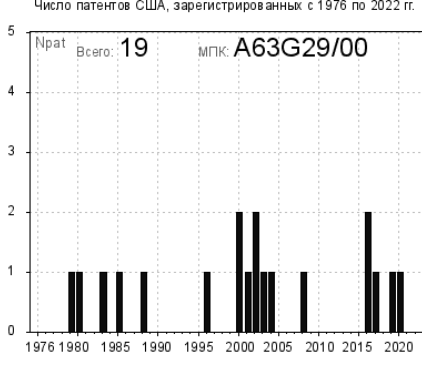
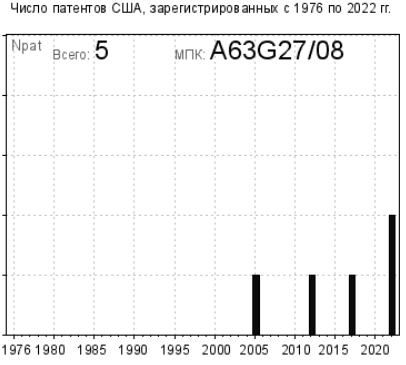
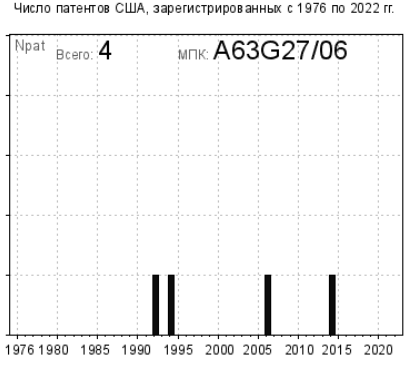
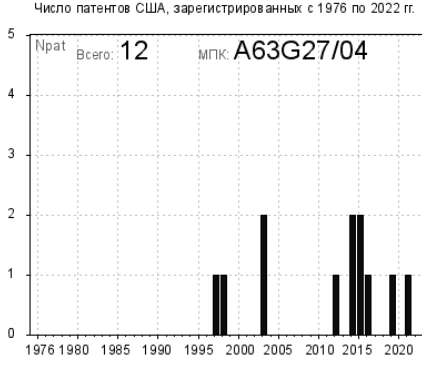
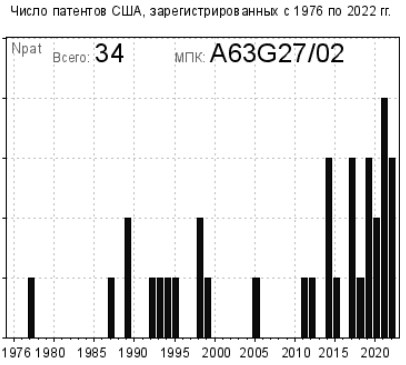
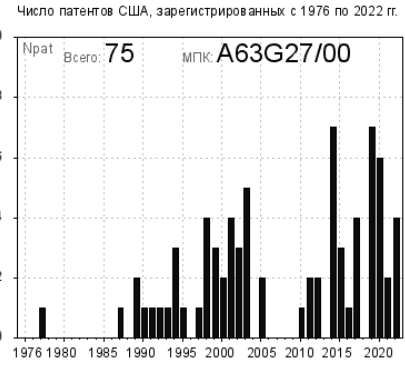
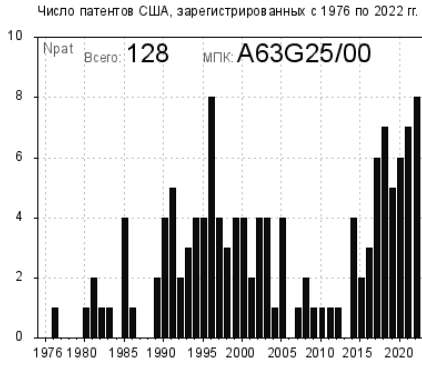
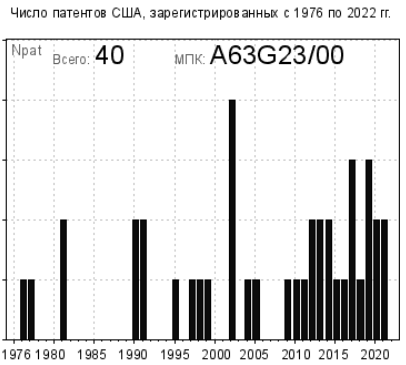
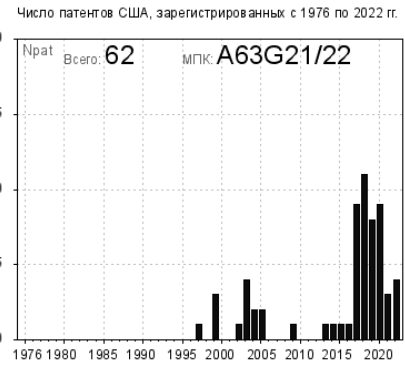
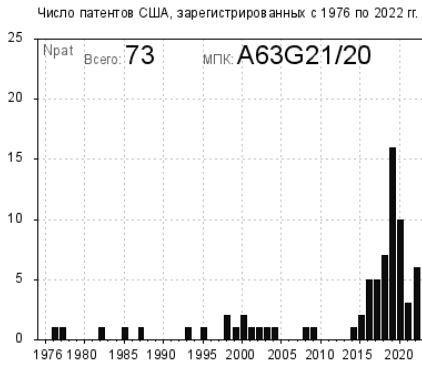
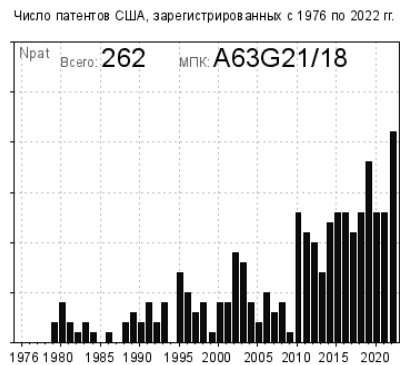
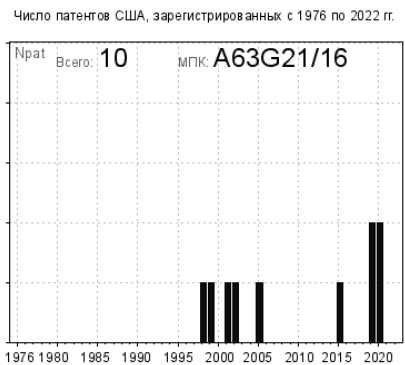
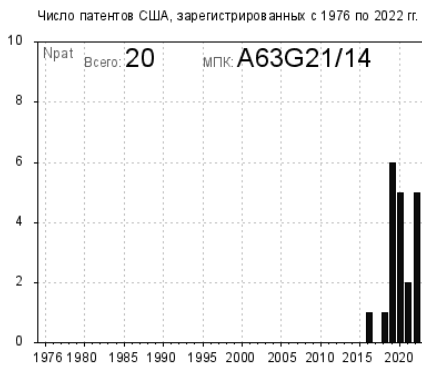
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.

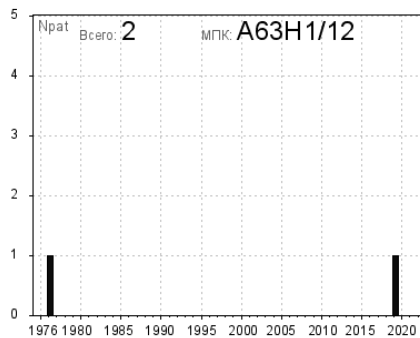


Класс А63: патенты США на изобретения, зарегистрированные в подгруппах МПК с 1976 по 2022 гг.

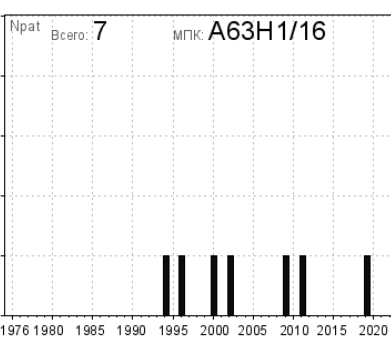


Класс А63: патенты США на изобретения, зарегистрированные в подгруппах МПК с 1976 по 2022 гг.

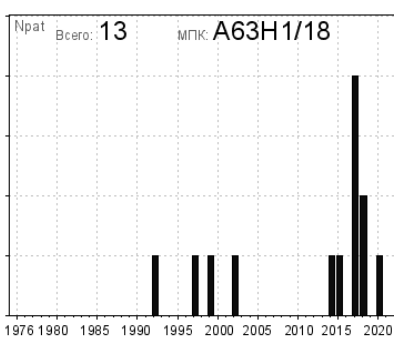
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



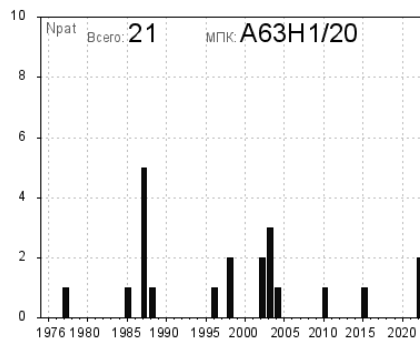
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



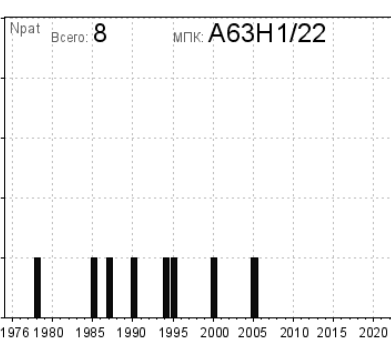
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



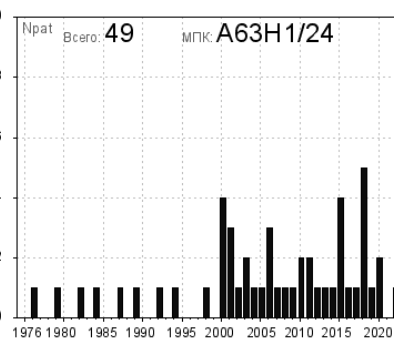
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



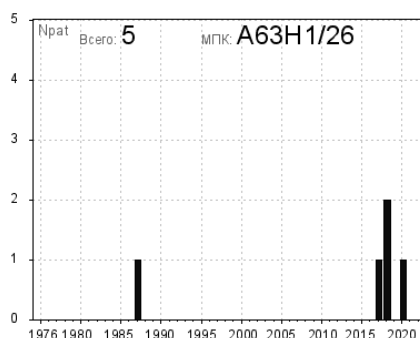
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



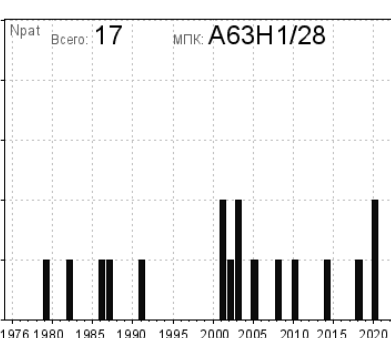
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



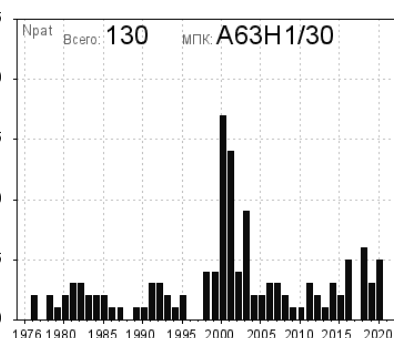
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



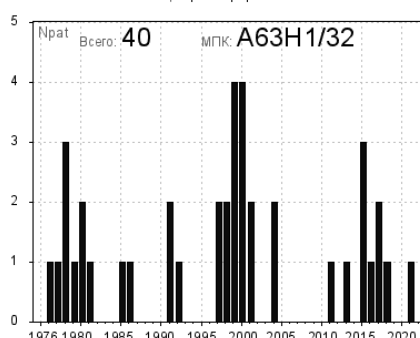
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



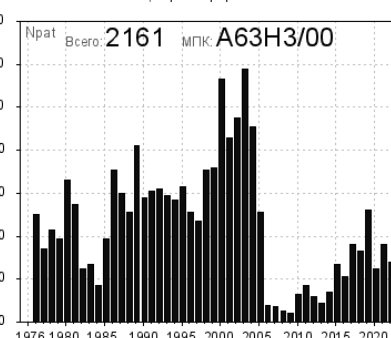
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



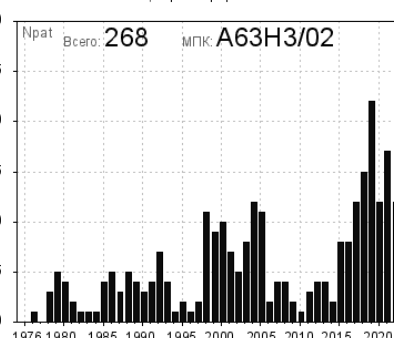
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



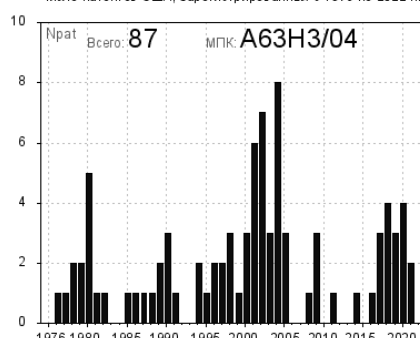
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



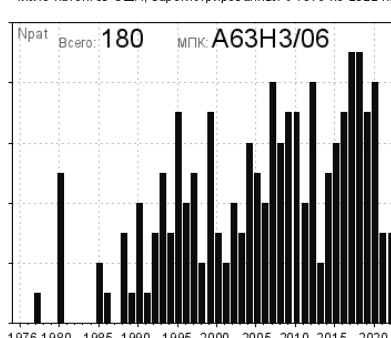
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



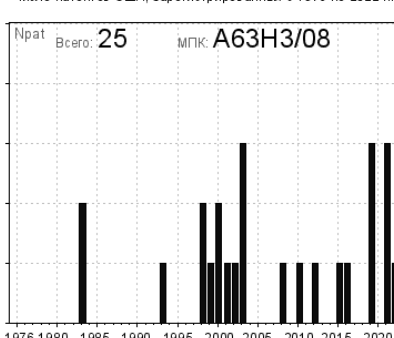
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



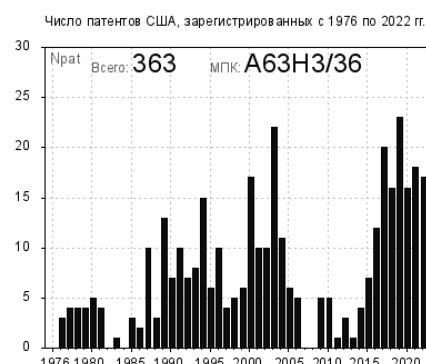
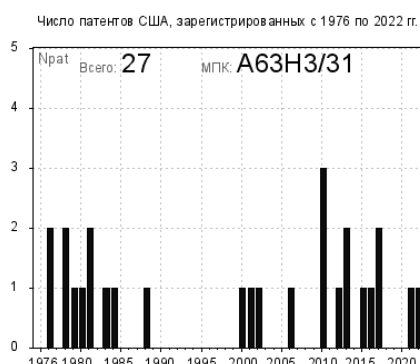
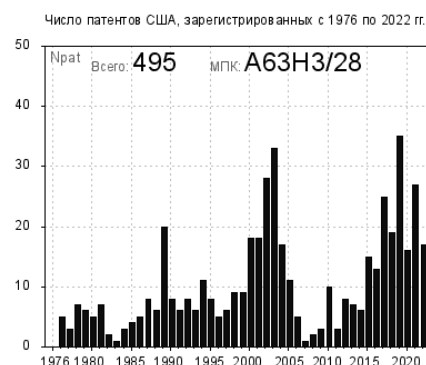
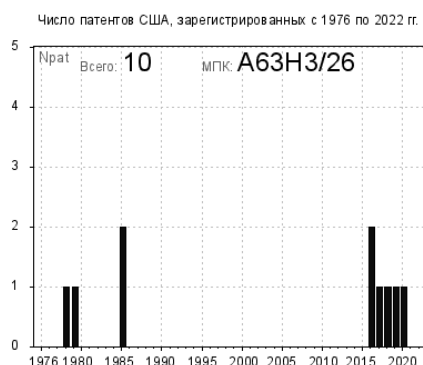
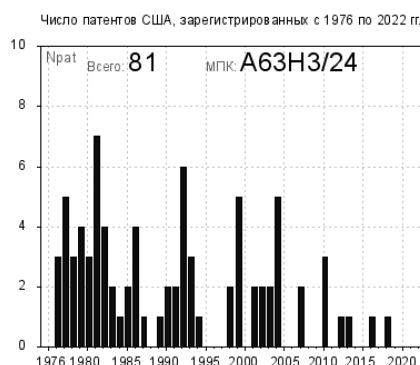
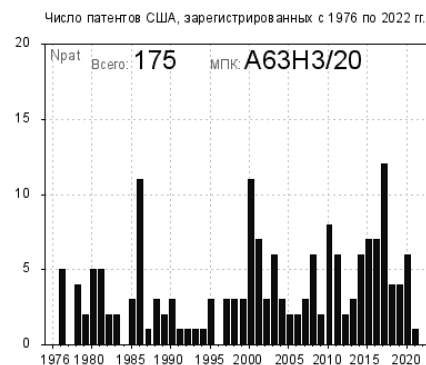
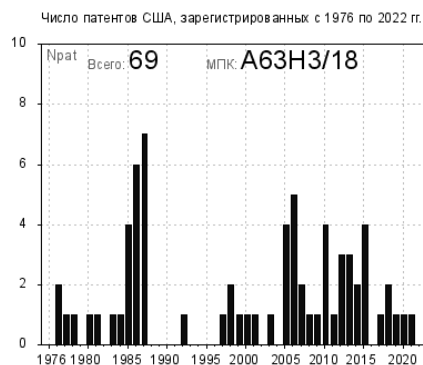
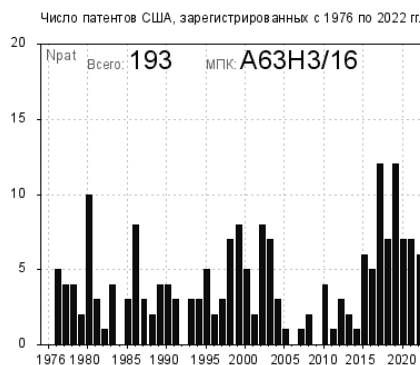
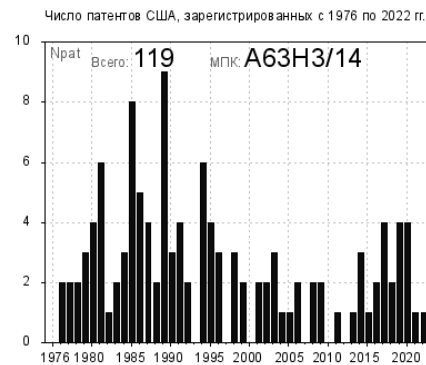
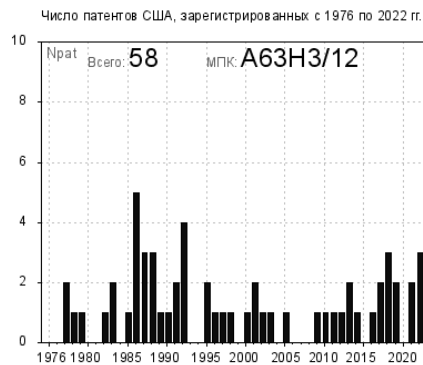
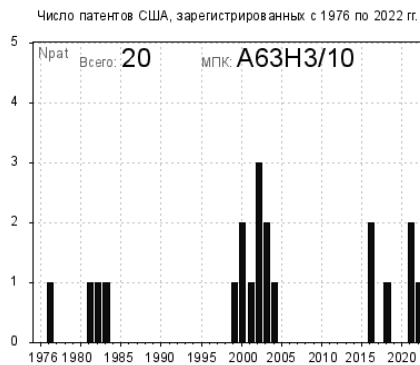
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



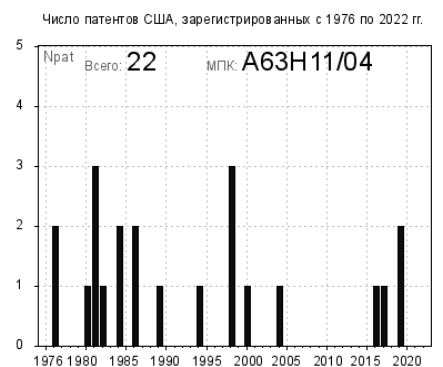
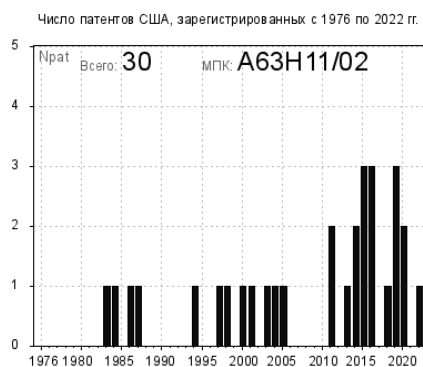
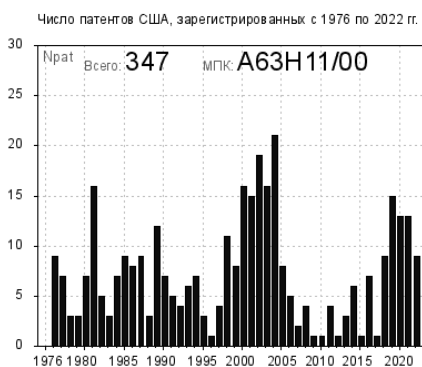
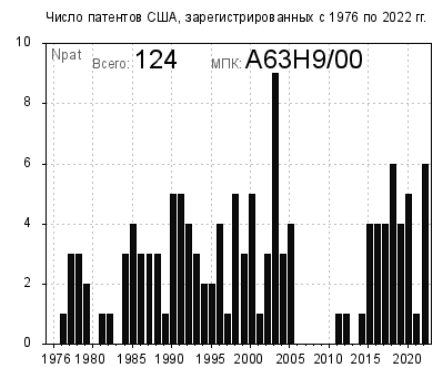
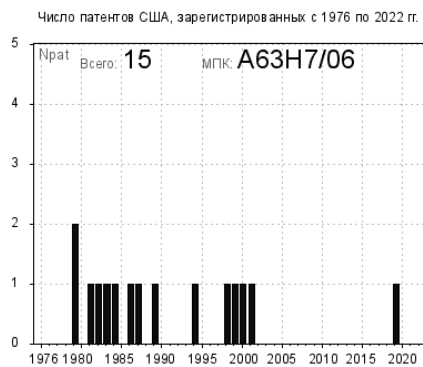
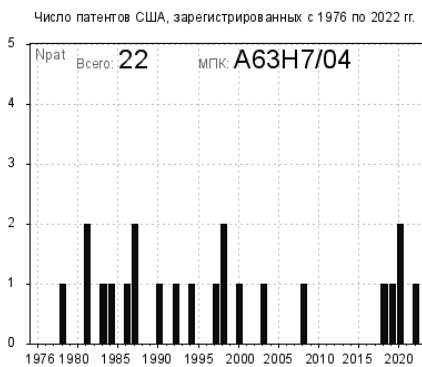
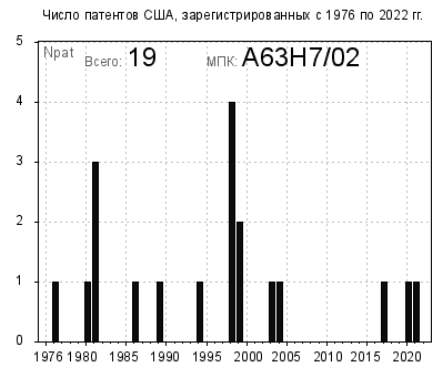
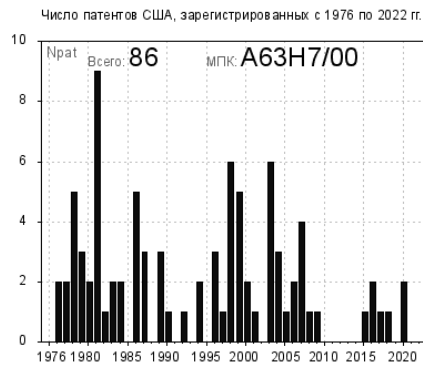
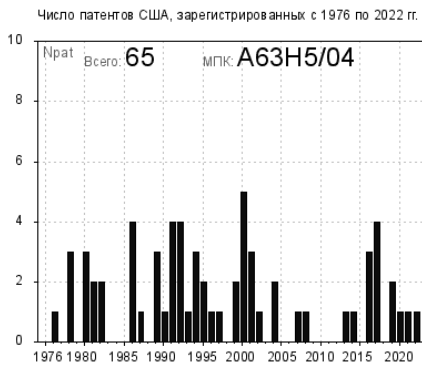
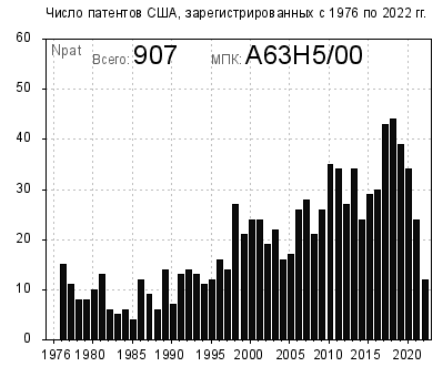
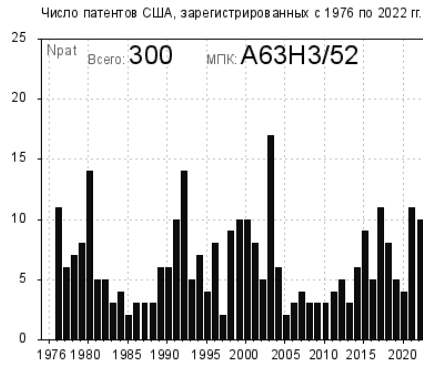
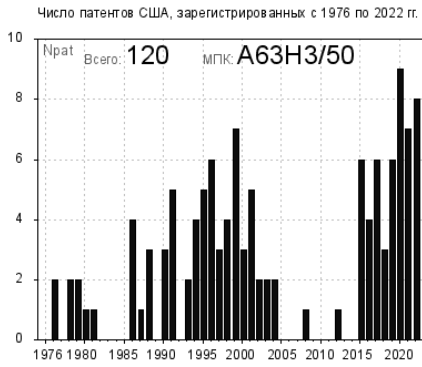
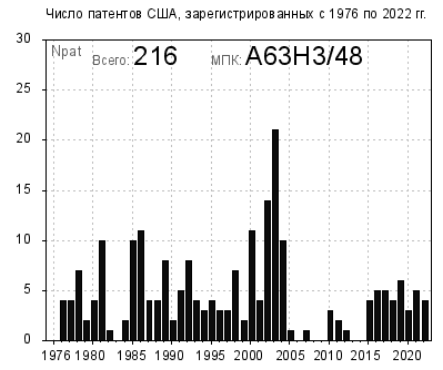
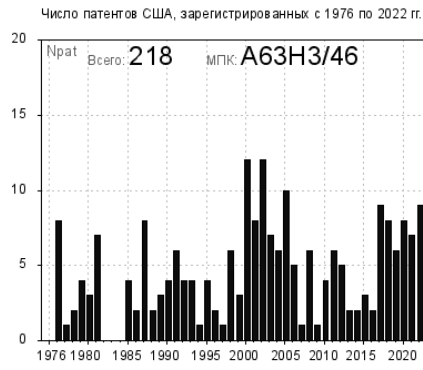
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



Класс А63: патенты США на изобретения, зарегистрированные в подгруппах МПК с 1976 по 2022 гг.

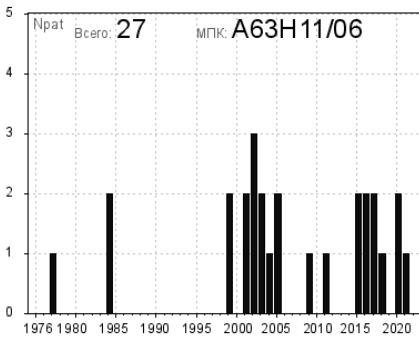


Класс А63: патенты США на изобретения, зарегистрированные в подгруппах МПК с 1976 по 2022 гг.

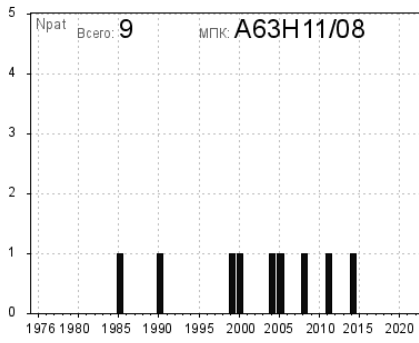


Класс А63: патенты США на изобретения, зарегистрированные в подгруппах МПК с 1976 по 2022 гг.

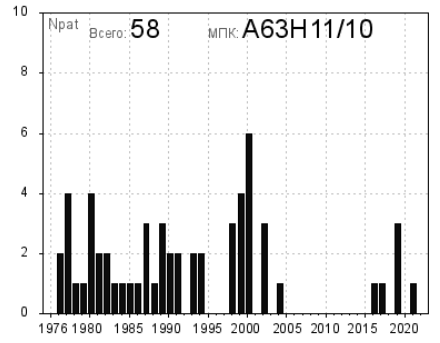
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



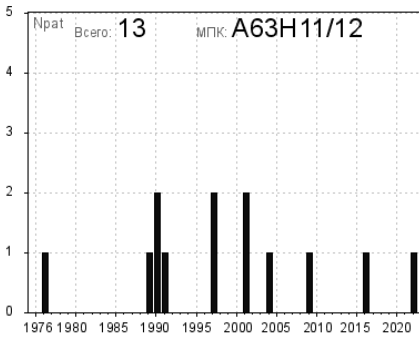
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



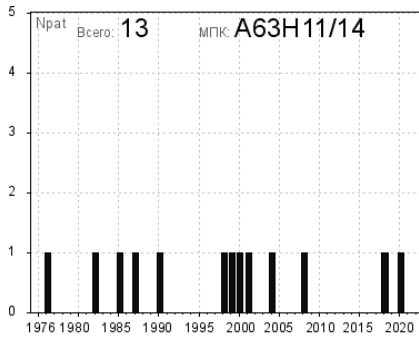
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



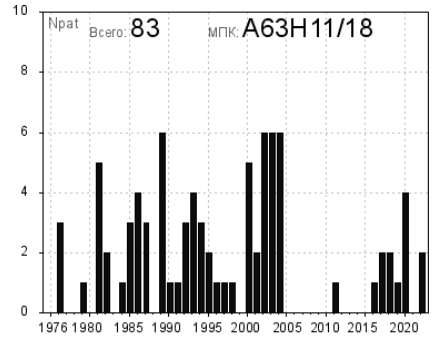
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



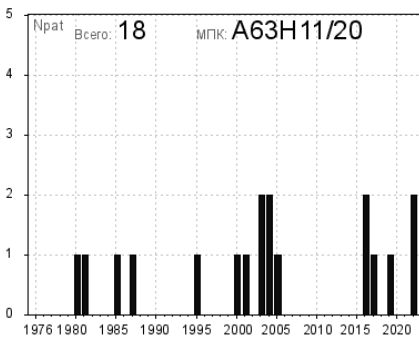
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



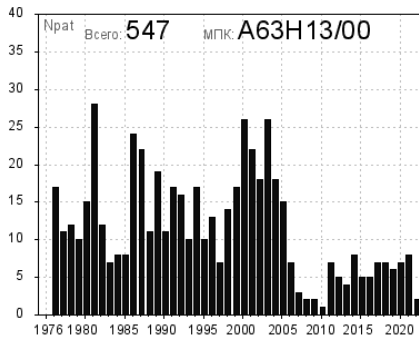
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



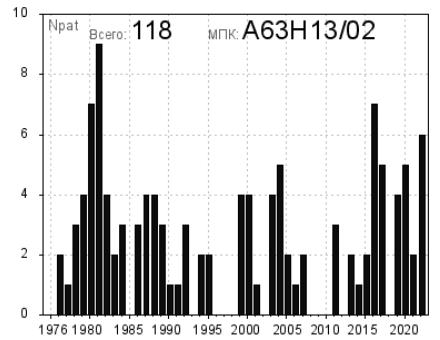
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



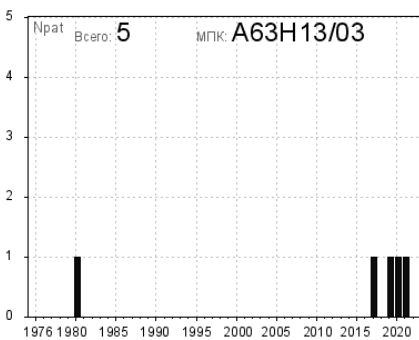
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



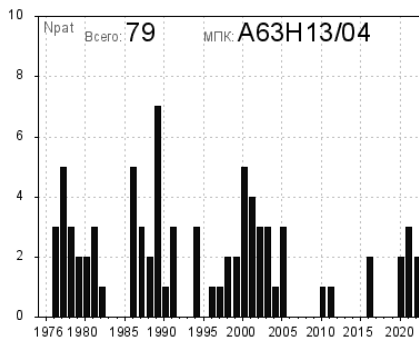
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



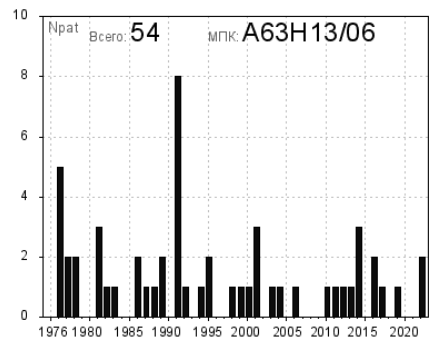
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



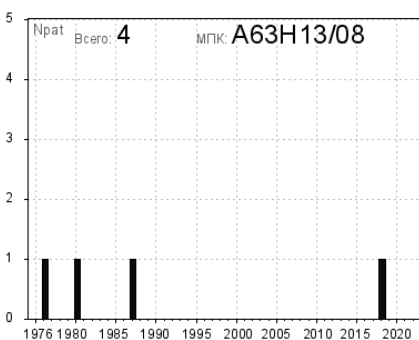
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



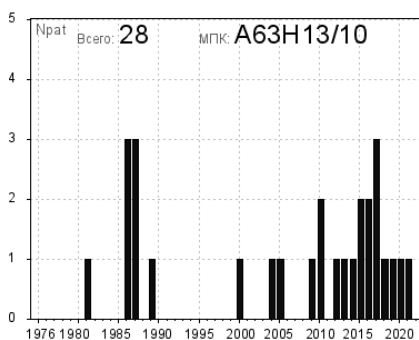
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



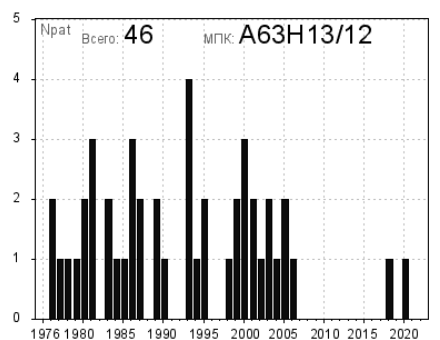
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



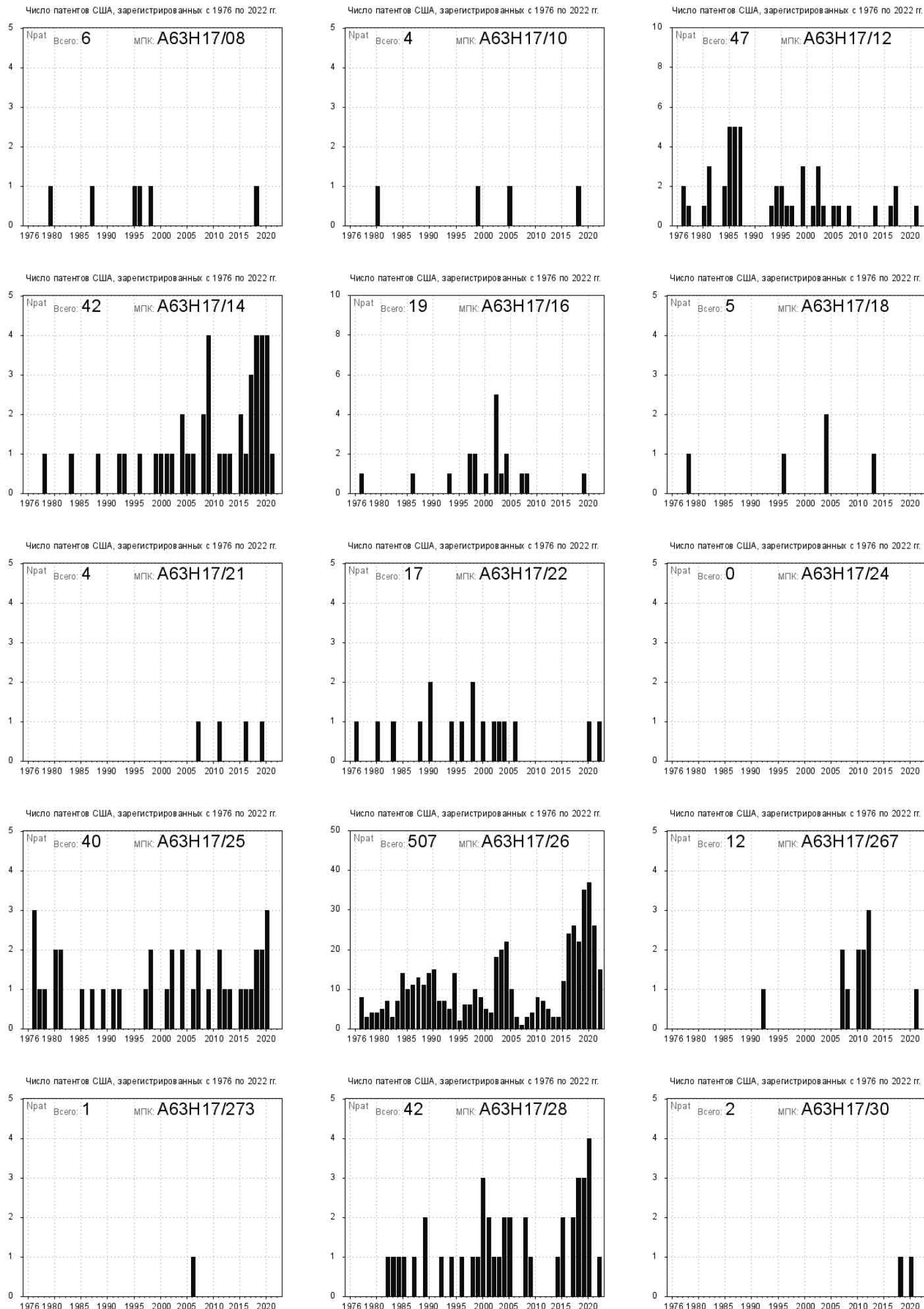
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.

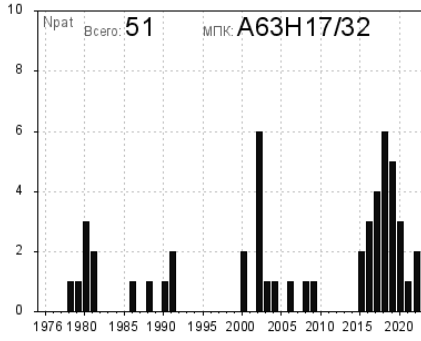


Класс А63: патенты США на изобретения, зарегистрированные в подгруппах МПК с 1976 по 2022 гг.

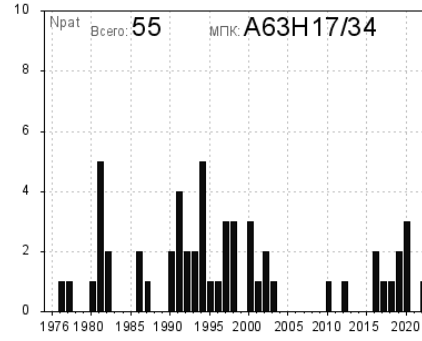


Класс А63: патенты США на изобретения, зарегистрированные в подгруппах МПК с 1976 по 2022 гг.

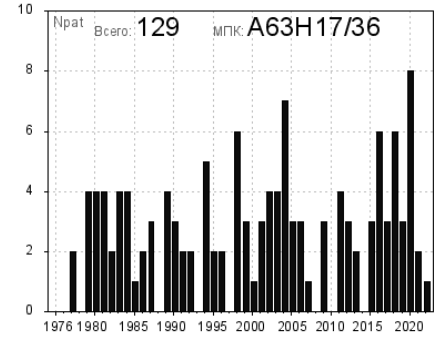
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



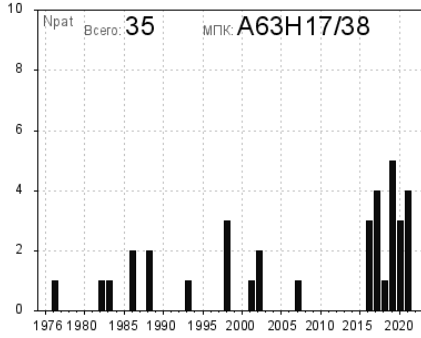
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



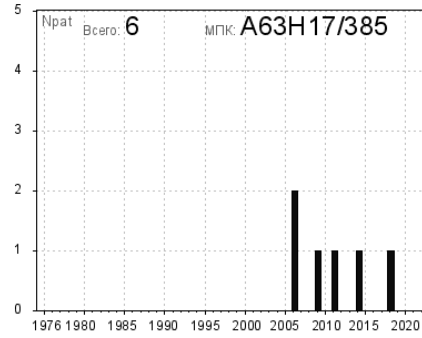
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



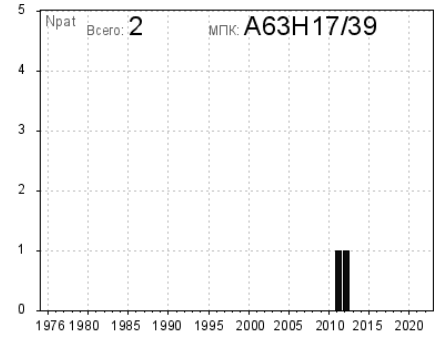
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



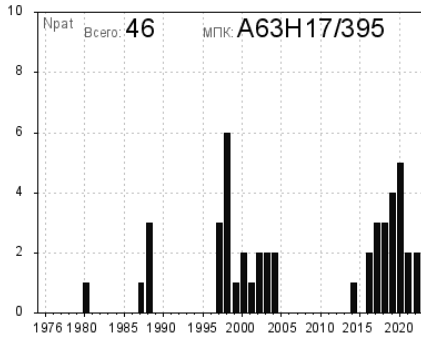
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



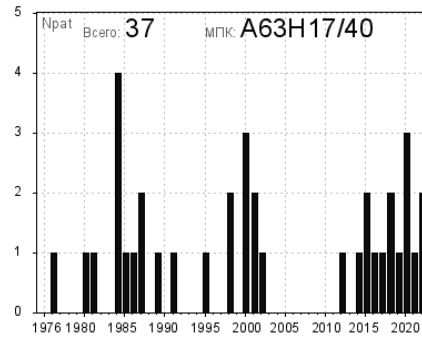
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



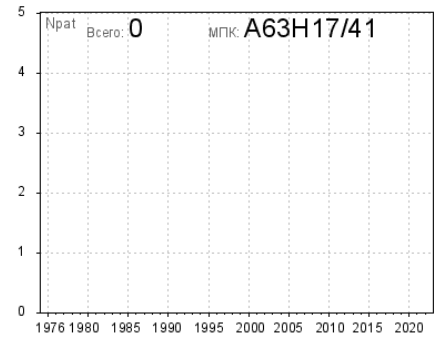
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



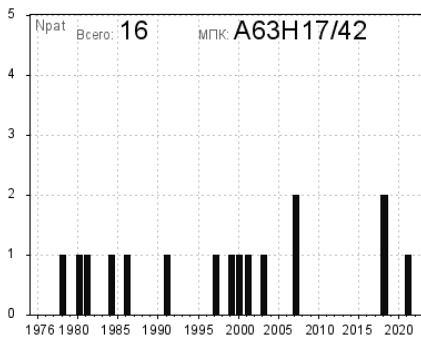
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



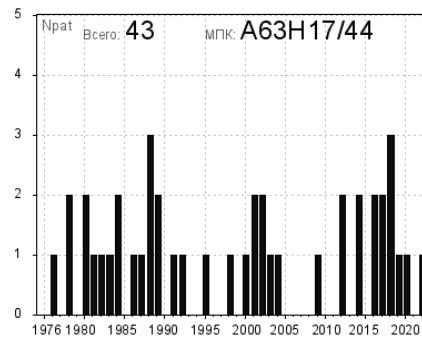
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.

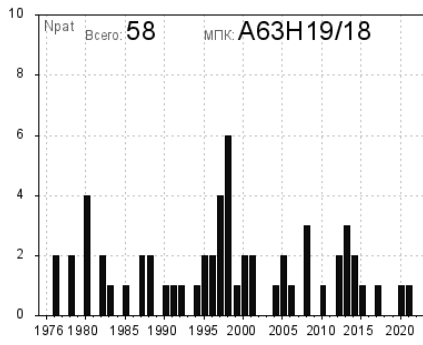


Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.

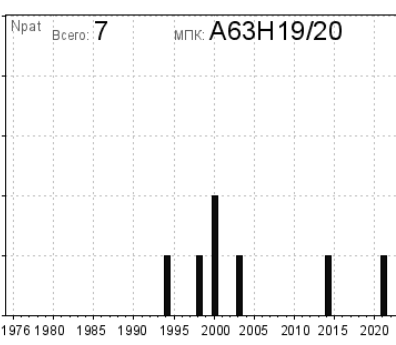


Класс А63: патенты США на изобретения, зарегистрированные в подгруппах МПК с 1976 по 2022 гг.

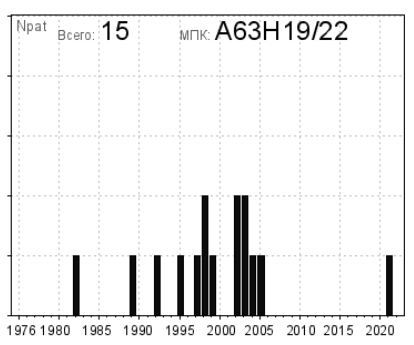
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



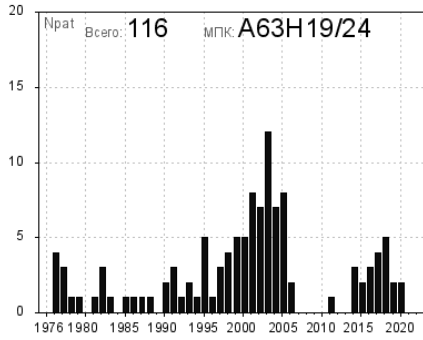
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



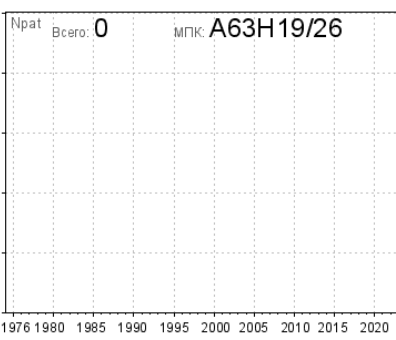
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



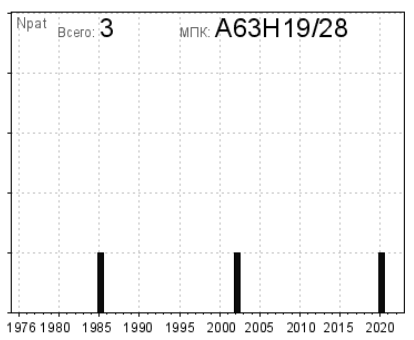
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



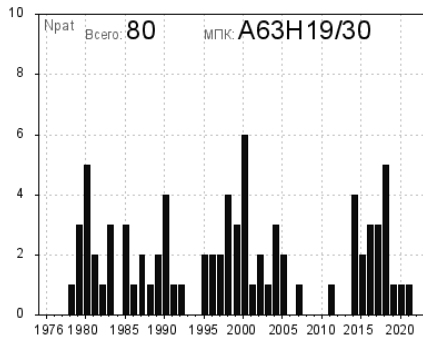
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



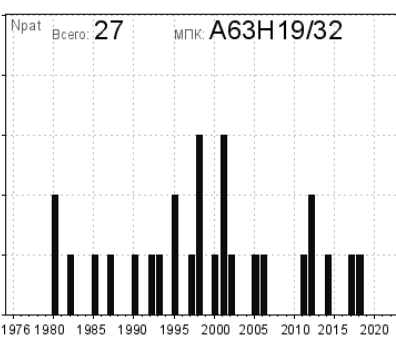
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



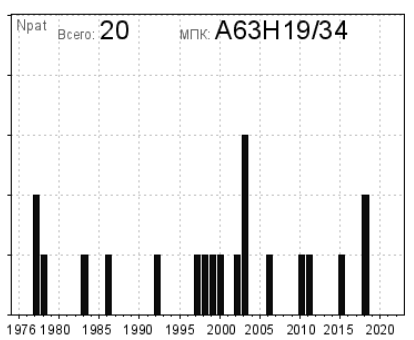
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



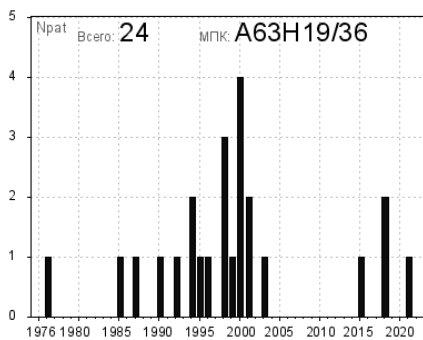
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



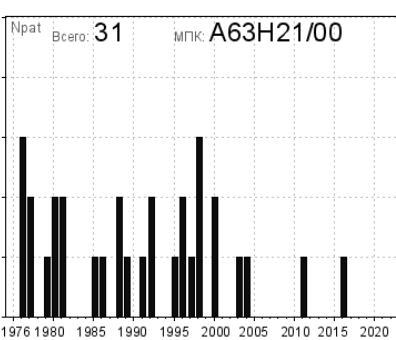
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



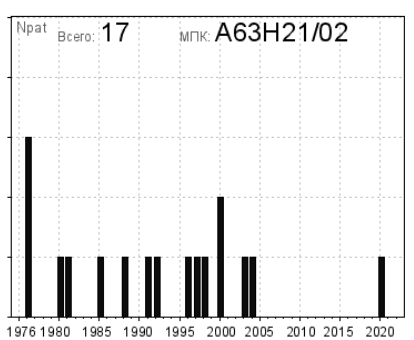
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



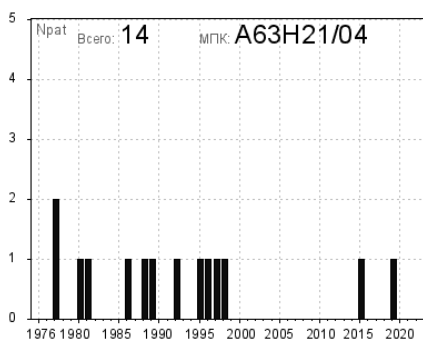
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



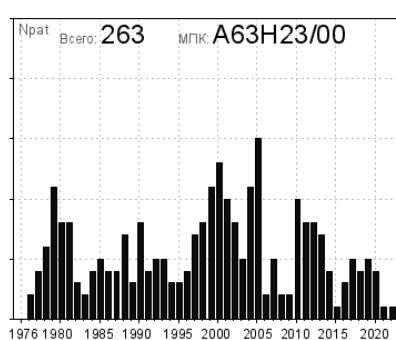
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.

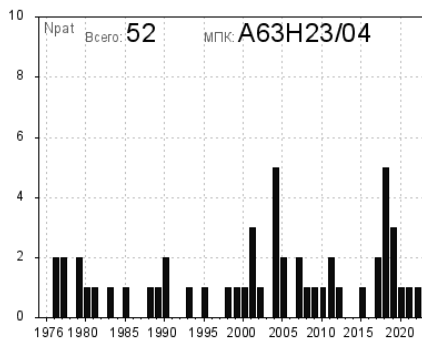


Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.

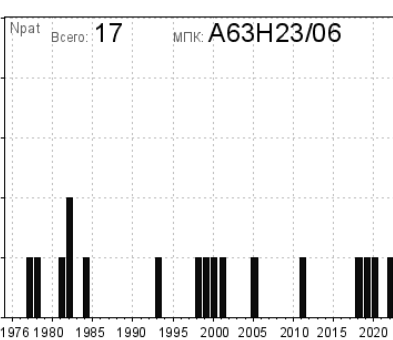


Класс А63: патенты США на изобретения, зарегистрированные в подгруппах МПК с 1976 по 2022 гг.

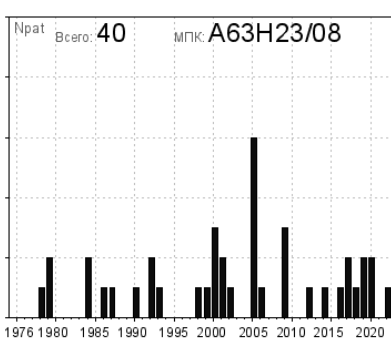
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



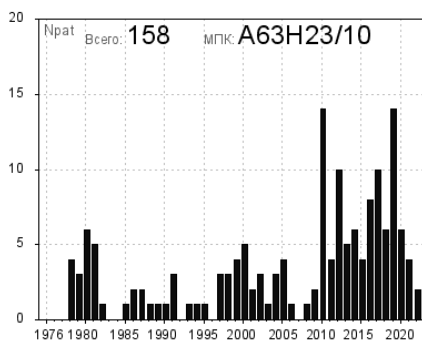
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



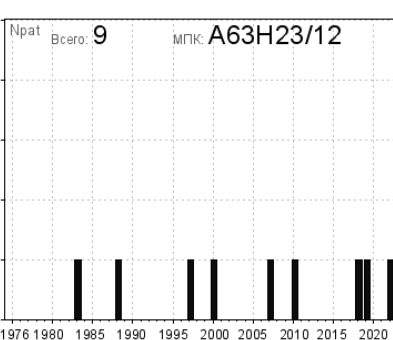
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



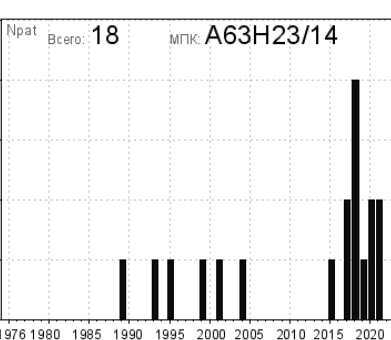
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



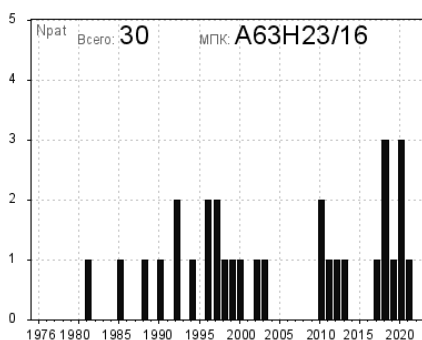
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



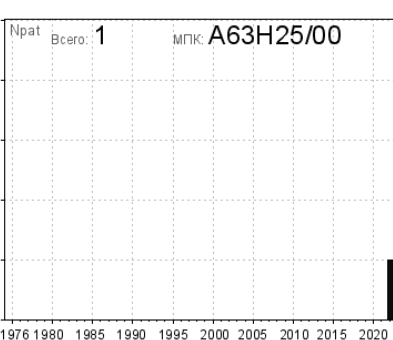
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



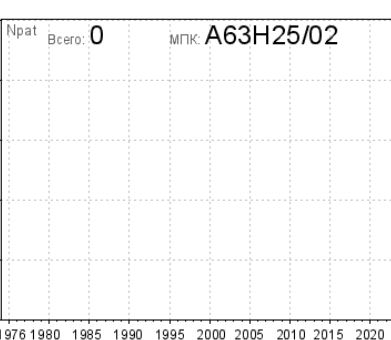
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



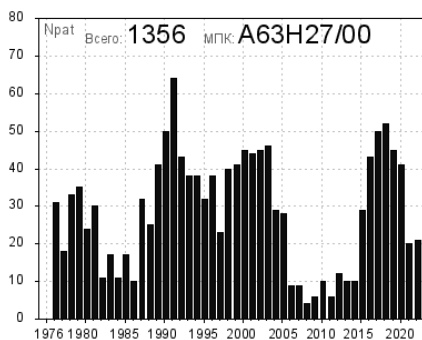
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



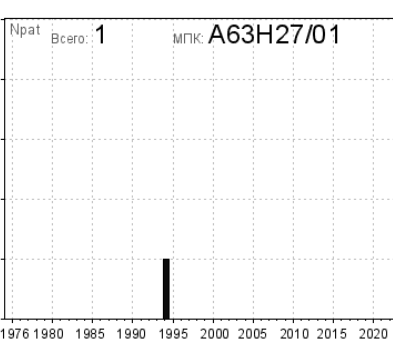
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



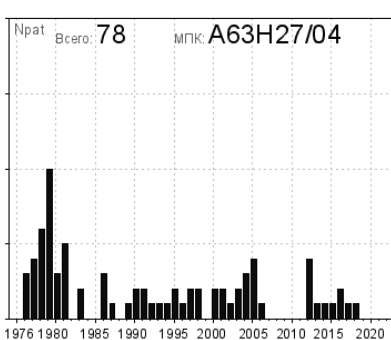
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



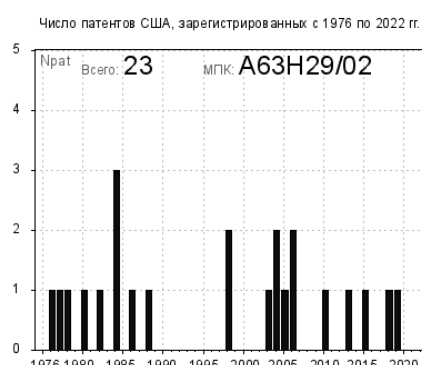
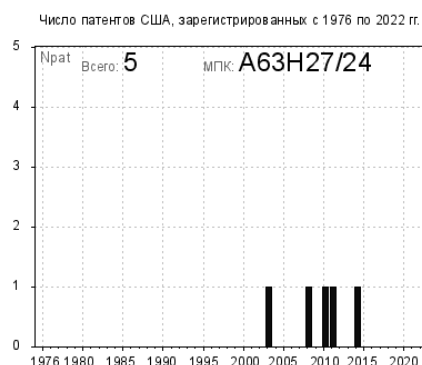
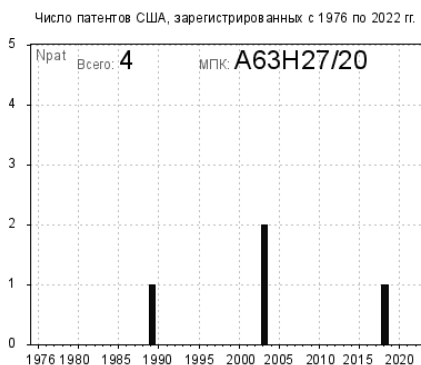
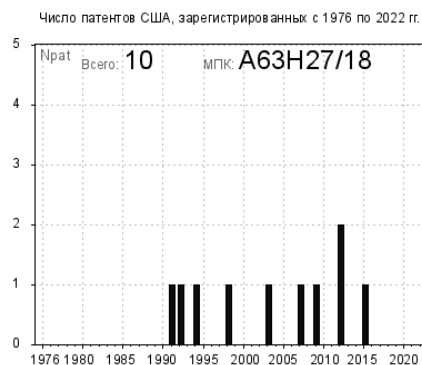
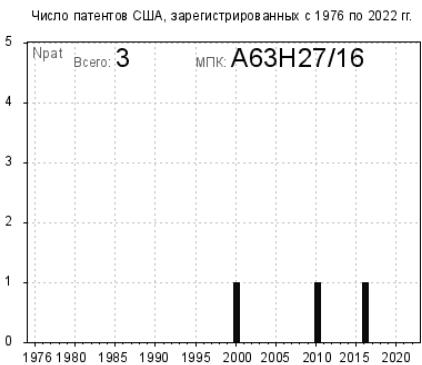
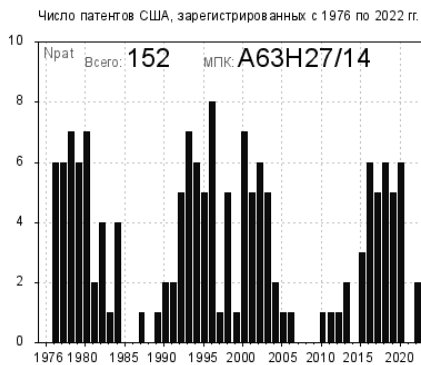
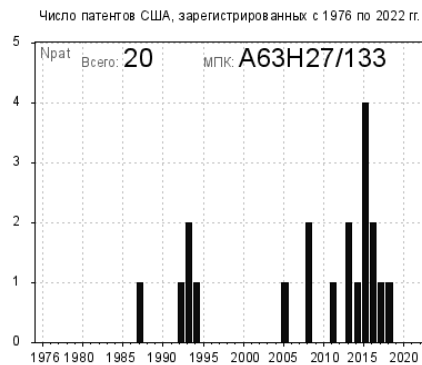
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.

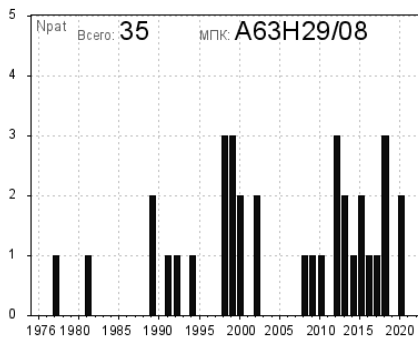


Класс А63: патенты США на изобретения, зарегистрированные в подгруппах МПК с 1976 по 2022 гг.

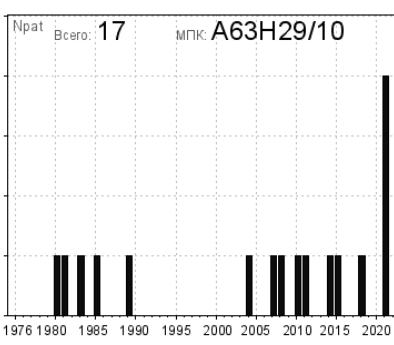


Класс А63: патенты США на изобретения, зарегистрированные в подгруппах МПК с 1976 по 2022 гг.

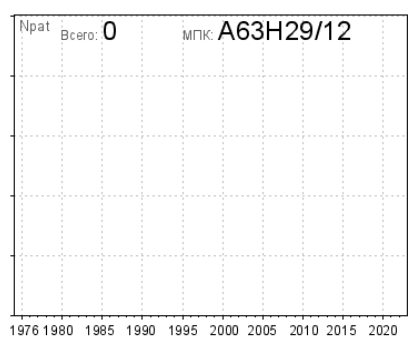
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



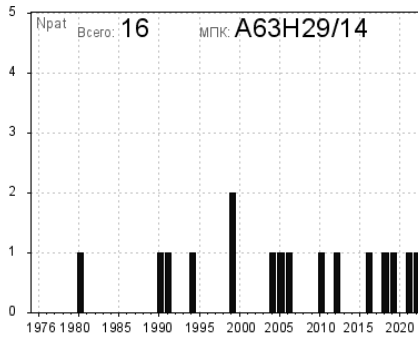
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



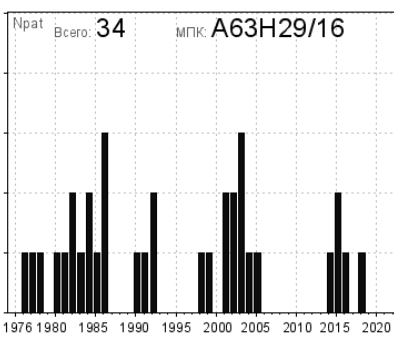
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



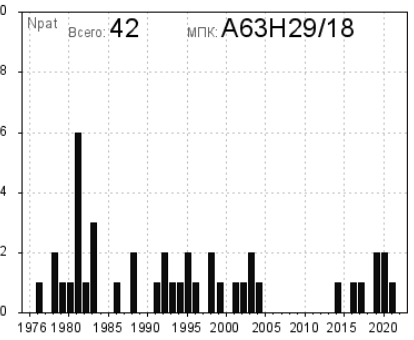
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



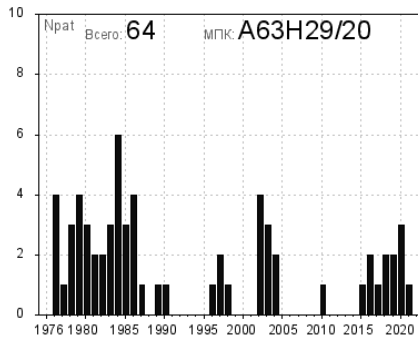
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



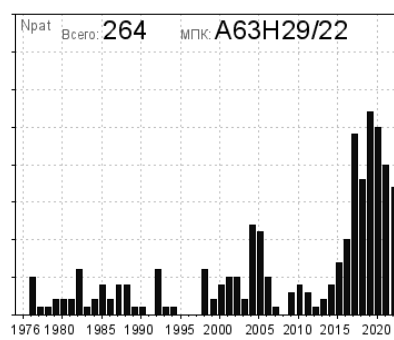
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



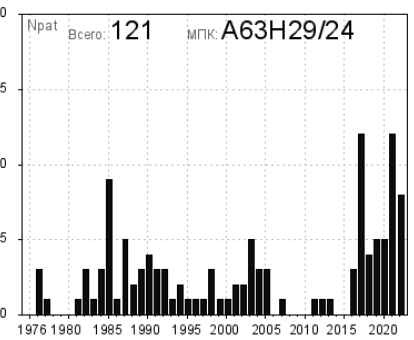
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



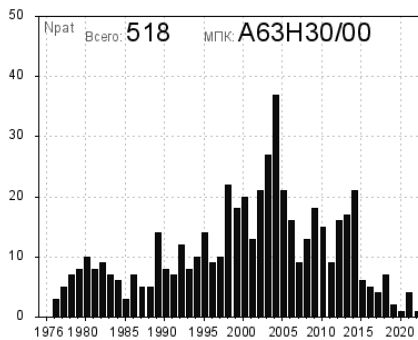
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



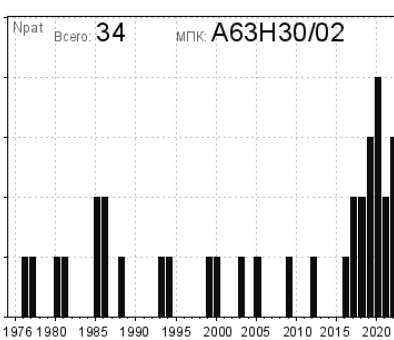
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



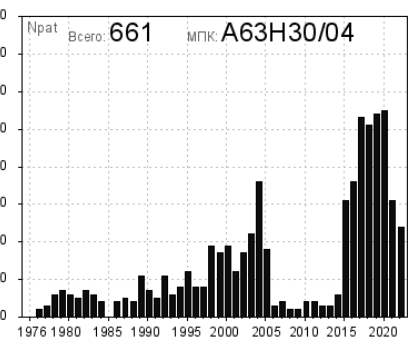
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



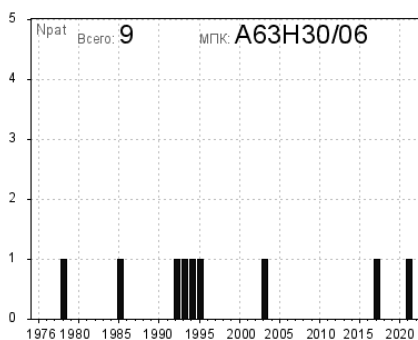
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



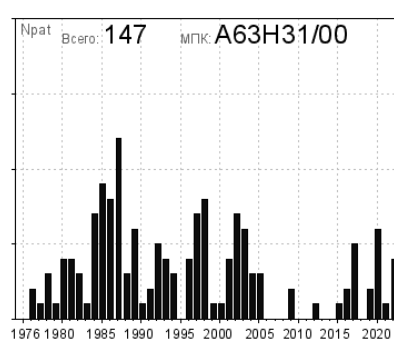
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



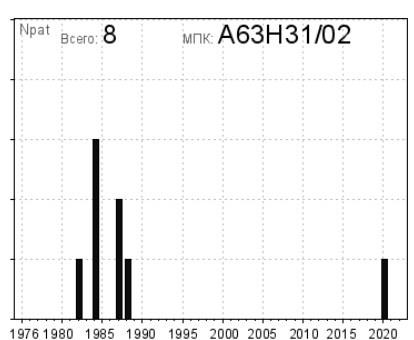
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.

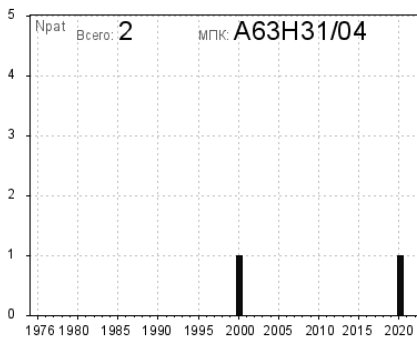


Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.

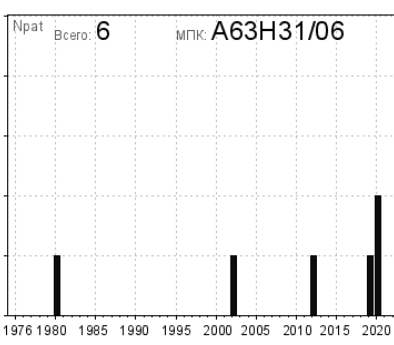


Класс А63: патенты США на изобретения, зарегистрированные в подгруппах МПК с 1976 по 2022 гг.

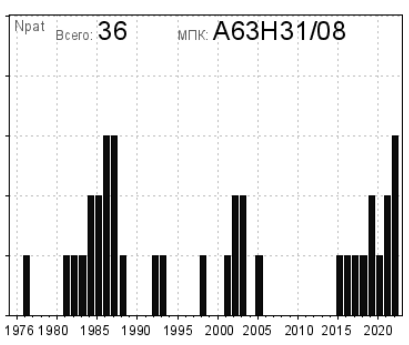
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



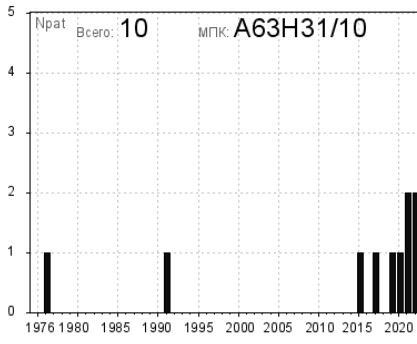
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



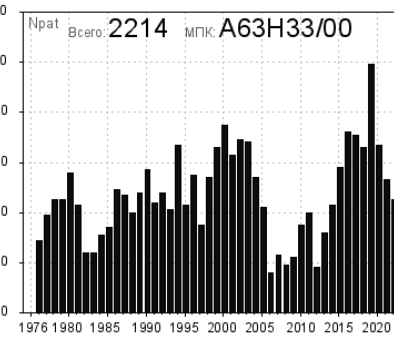
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



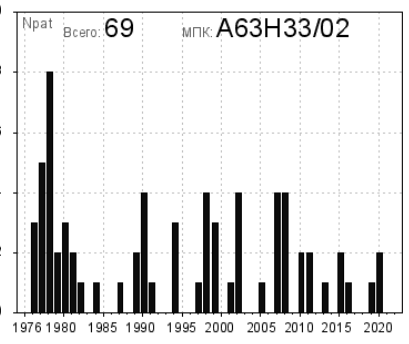
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



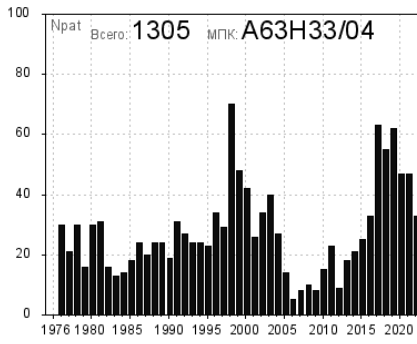
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



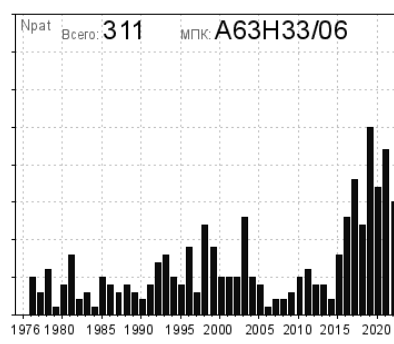
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



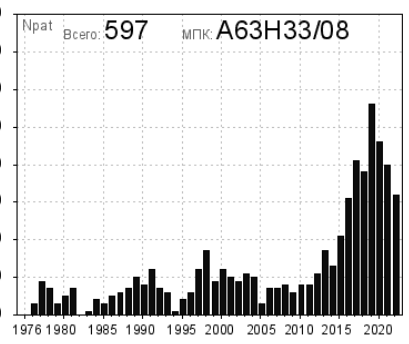
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



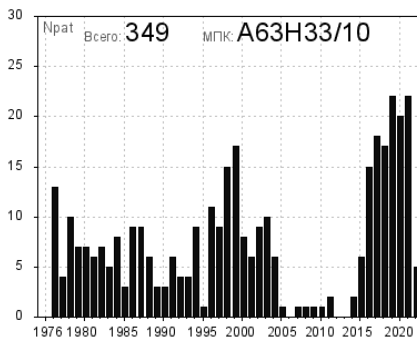
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



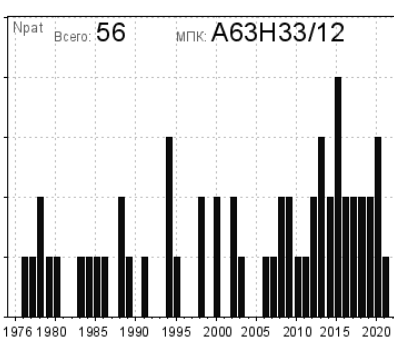
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



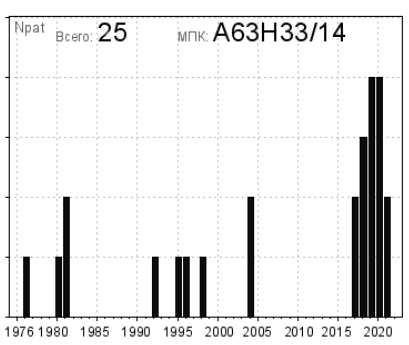
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



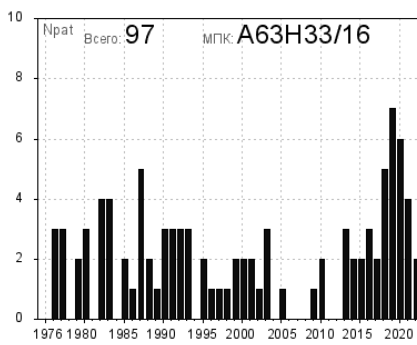
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



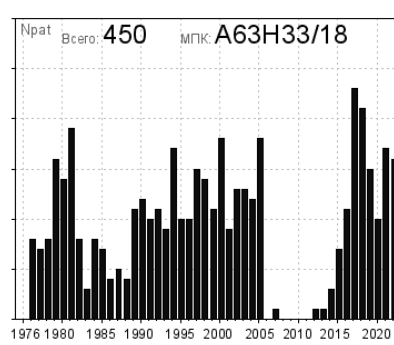
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



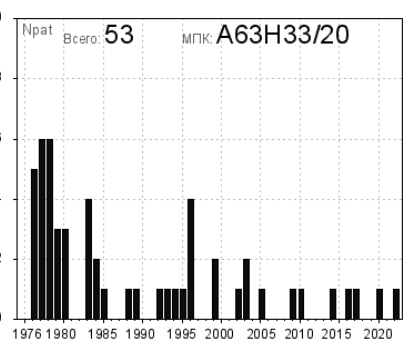
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.

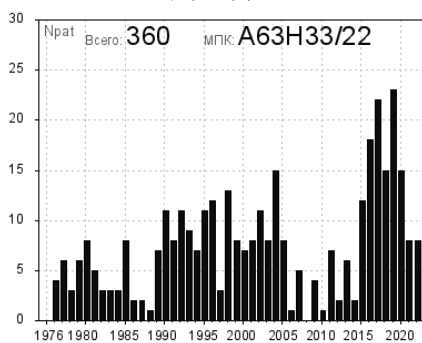


Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.

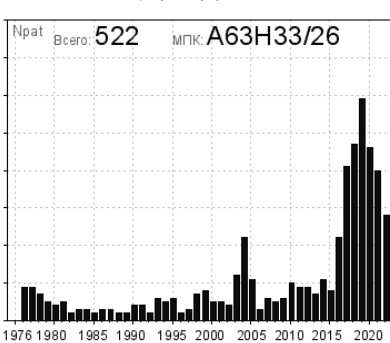


Класс А63: патенты США на изобретения, зарегистрированные в подгруппах МПК с 1976 по 2022 гг.

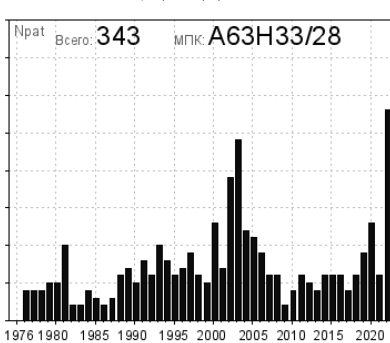
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



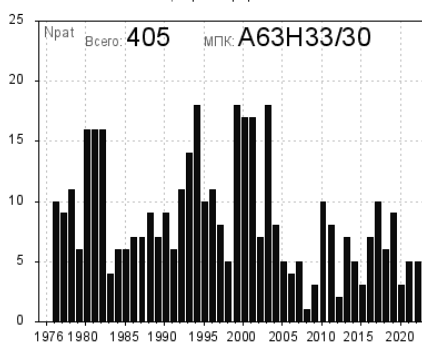
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



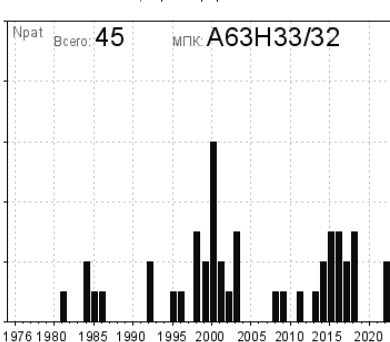
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



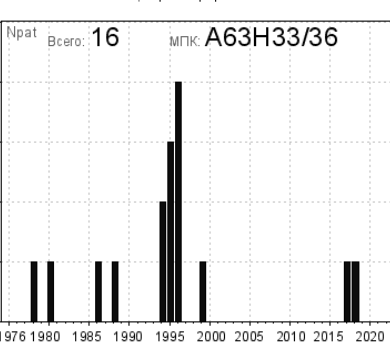
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



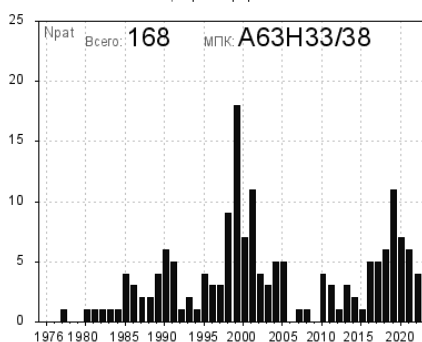
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



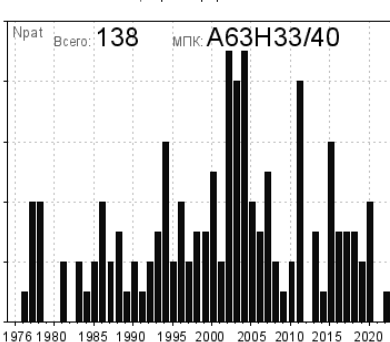
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



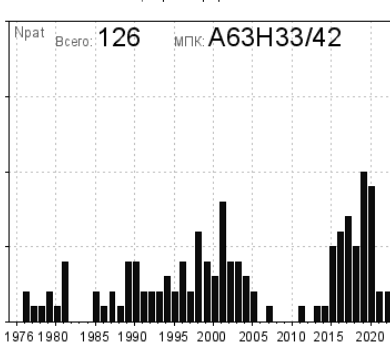
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



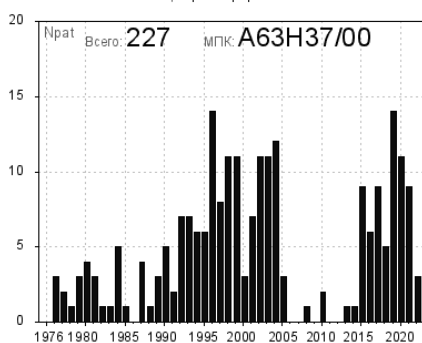
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



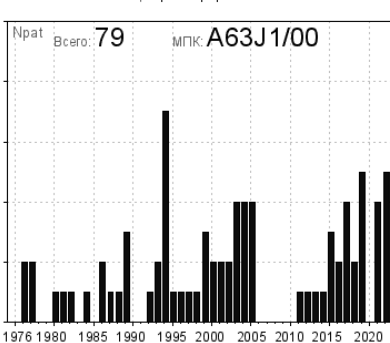
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



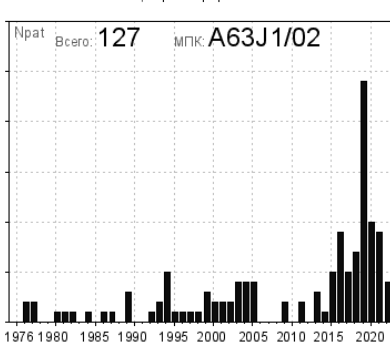
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



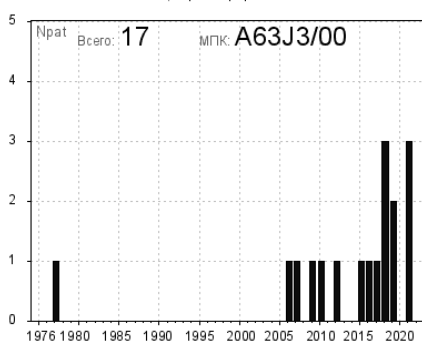
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



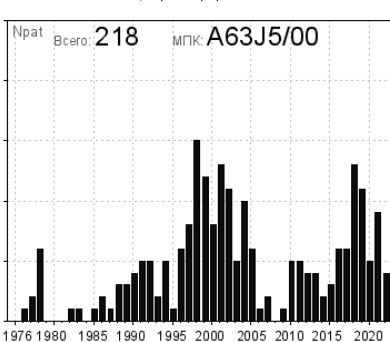
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



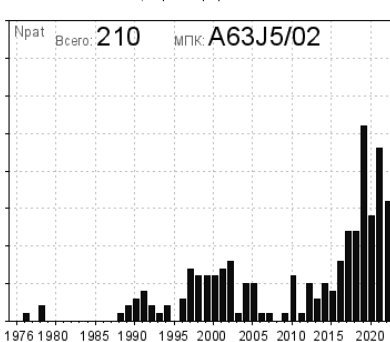
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



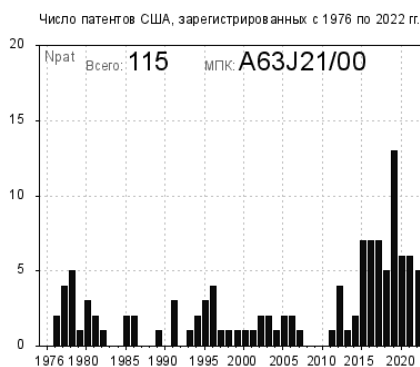
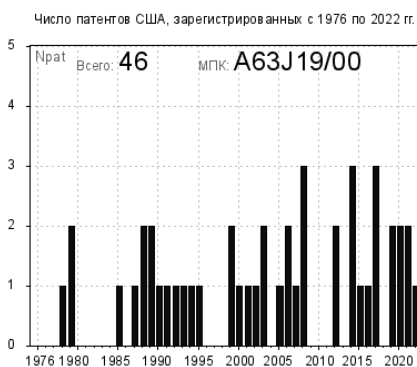
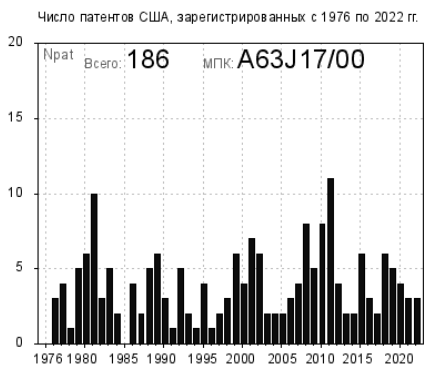
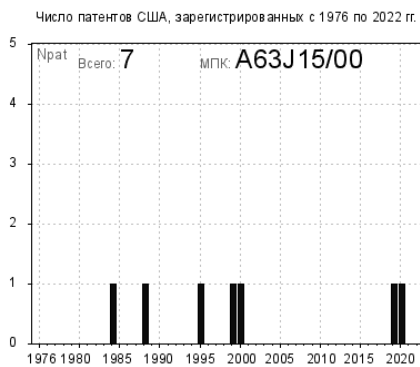
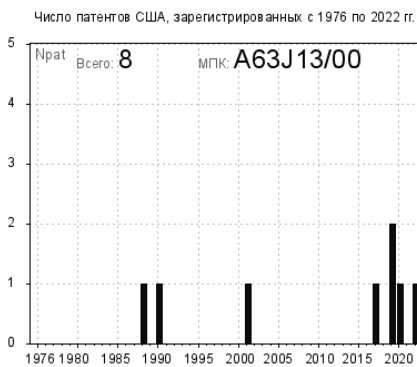
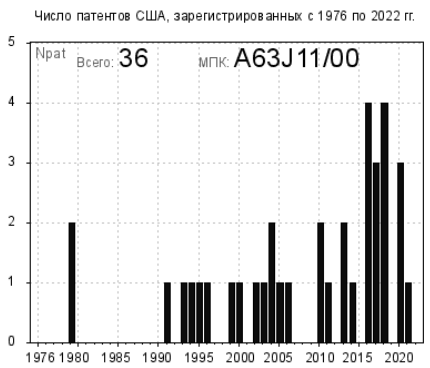
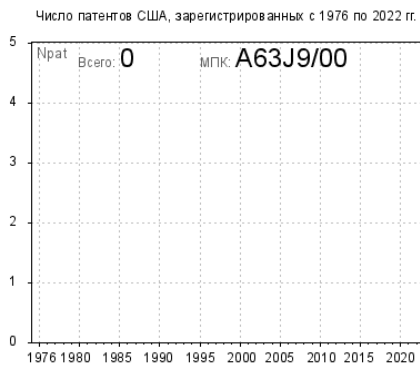
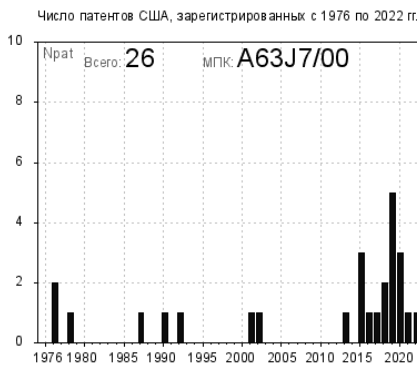
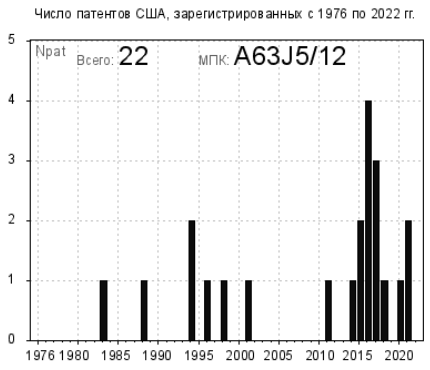
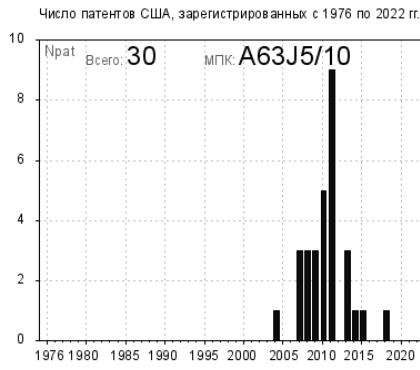
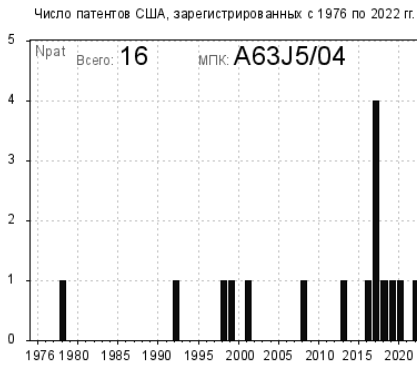
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.

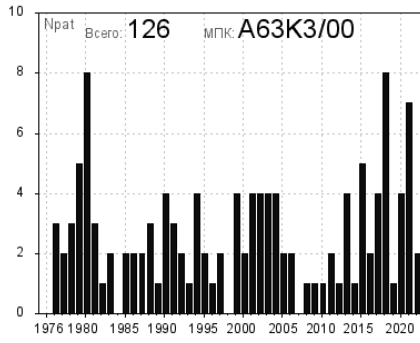


Класс А63: патенты США на изобретения, зарегистрированные в подгруппах МПК с 1976 по 2022 гг.

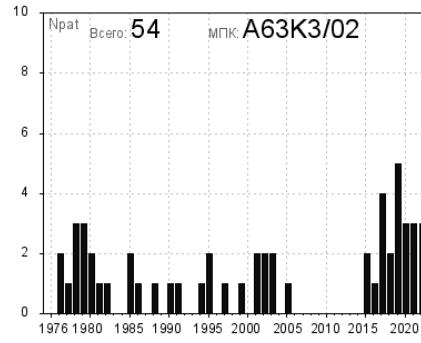


Класс А63: патенты США на изобретения, зарегистрированные в подгруппах МПК с 1976 по 2022 гг.

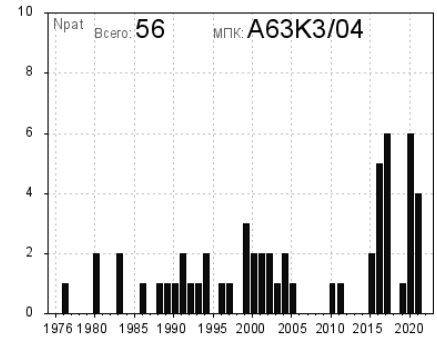
Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.



Число патентов США, зарегистрированных с 1976 по 2022 гг.

