Через API создать хайлоад блок АВТО с названием autolist со следующими полями:

UF\_NAME,

UF\_XML\_ID,

UF\_CAPACITY\_FROM

UF\_CAPACITY\_TO

В нем программно добавить 20 штук со уникальным названием (хоть marka1, marka2 ….) и со значениями UF\_CAPACITY\_FROM и UF\_CAPACITY\_TO от 0 до 100 заданными рандомно, но чтобы FROM был меньше чем TO.

Например:

UF\_NAME: Marka1

UF\_XML\_ID: 1

UF\_CAPACITY\_FROM: 10

UF\_CAPACITY\_TO: 50

Далее создать Инфоблок АКККУМУЛЯТОРЫ с названием akumslist со следующими свойствами:

NAME – стандартное поле. Его добавлять не придется

CAPACITY – Значение от 0 до 100

Заполнить его 20 случайными данными CAPACITY и NAME marka1...marka20.

На стороне фронтенда сделать выпадающий список из всех АВТО (его опции должны иметь названием содержащее UF\_NAME , UF\_XML\_ID, UF\_CAPACITY\_FROM, UF\_CAPACITY\_TO чтобы было наглядно, в качестве option value должен быть UF\_XML\_ID) и при выборе из списка (можно с перезагрузкой страницы) выводить все подходящие элементы инфоблока АККУМУЛЯТОРЫ с выводом подходящие под заданные критерии авто с выводом NAME и CAPACITY.