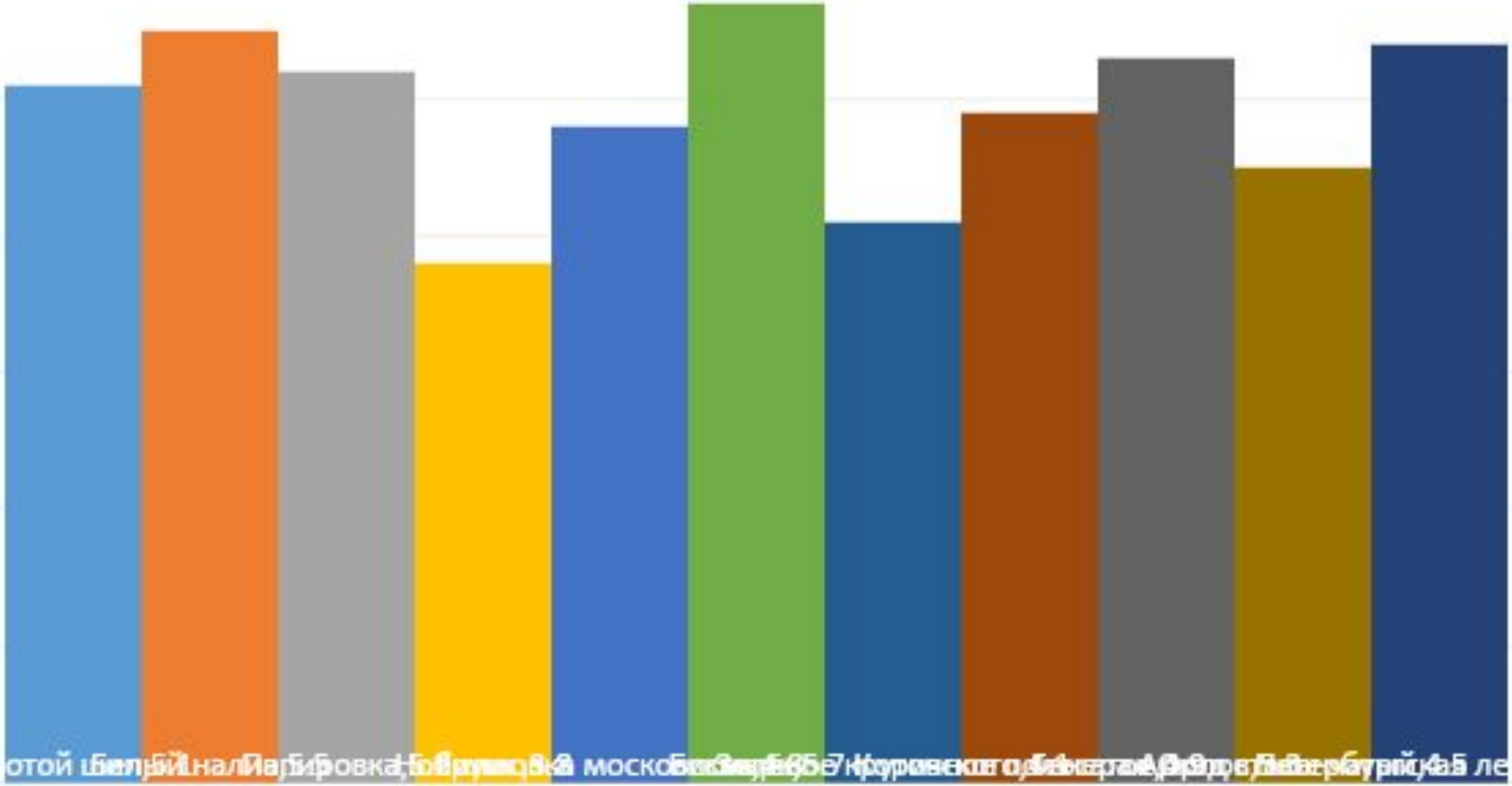
Изучение плодоношения крупноплодных сортов яблони на нижней террасе Ботанического сада им. Вс. М. Крутовского в 2014 году

Выполнил:
студент группы 34-6
Гурьева Н.А.

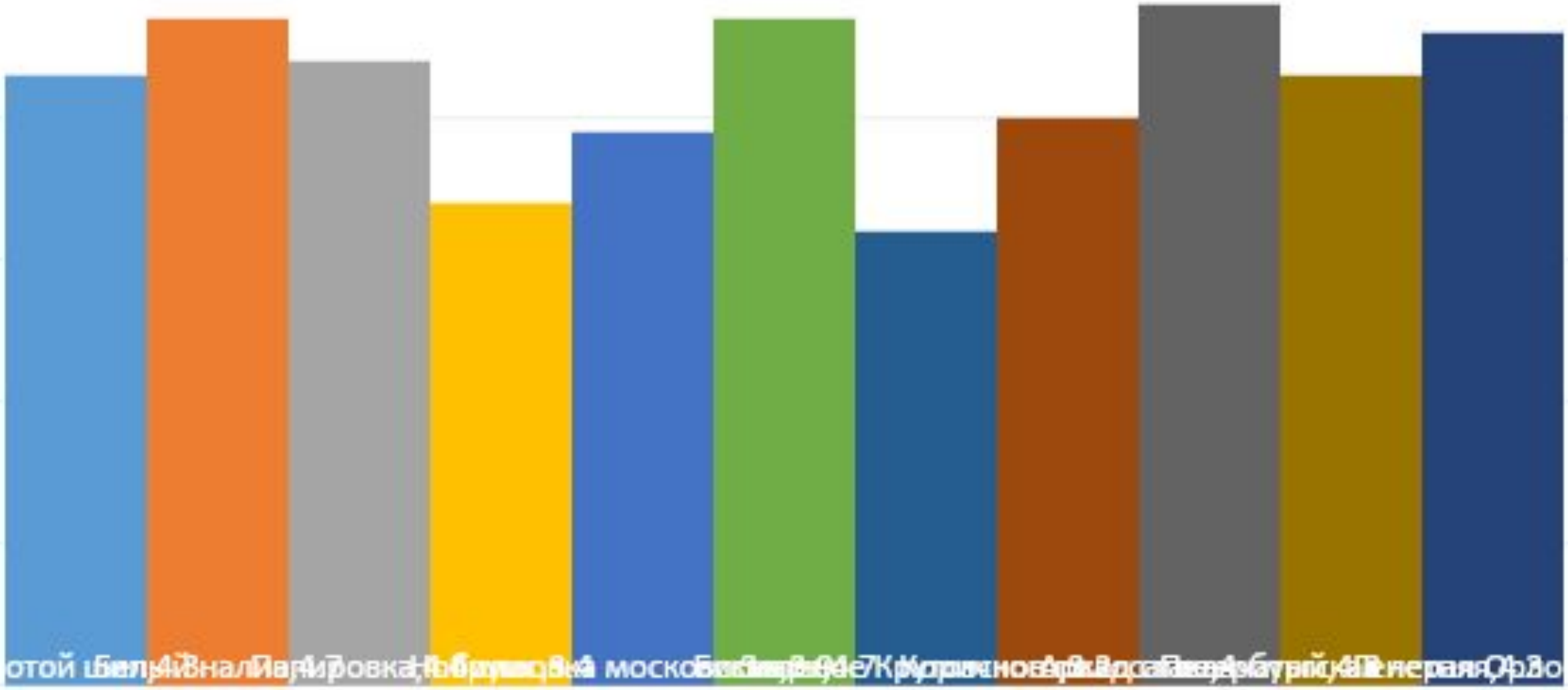
Летние сорта	Показатели плодов летних сортов яблони		
	Окраска	Масса, г	Период созревания
Аркад стаканчатый	желтовато- белая	45-76	середина августа
Белый налив	зеленовато - светло-жёлтая	100-120	конец июля
Грушовка московская	зеленовато- жёлтая с красными полосками	60-120	середина августа
Золотой шип	зеленовато- жёлтая	50-90	середина августа
Нобилис	бледно- жёлтая с розовым румянцем	20-75	конец августа
Папировка	зеленовато-белая	80-160	начало августа
Петербургская летняя	нежно-желтая	40-70	август

Зимние сорта	Показатели плодов зимних сортов яблони		
	Окраска	Масса, г	Период созревания
Антоновка обыкновенная	светло-зеленая	84	середина сентября
Бисмарк	зеленовато- зелёная, иногда с румянцем	59-83	конец октября
Зеленое Крутовского	зеленая	25-34	начало сентября
Коричное полосатое	палевая с зеленоватым оттенком	33-73	конец сентября
Генерал Орлов	жёлтая	49-77	конец октября

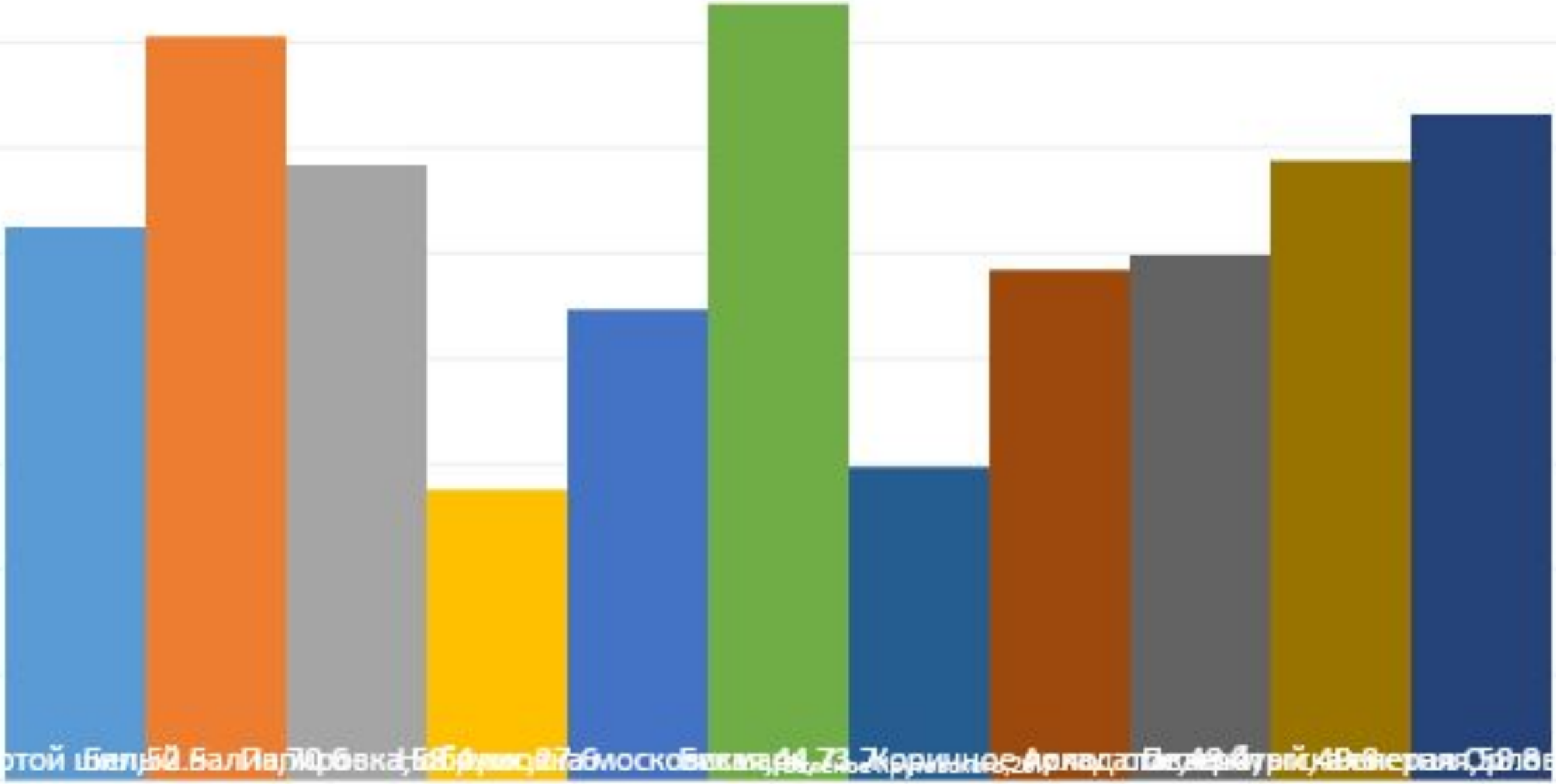
Изменчивость крупноплодных сортов яблони по диаметру плодов, см



Изменчивость крупноплодных сортов яблони по высоте плодов



Изменчивость крупноплодных сортов яблони по массе плодов, г



61 g

15 kg x 1g
33 lb x 0.1 oz
NEU & STARK
NEW & STRONG
15 kg
SOEHNLE
34 g

41 g

61 g

Технико-экономические показатели

Наименование показателя	Величина показателя
Количество наблюдаемых деревьев, шт.	106
Количество модельных ветвей, шт.	444
Количество плодов, шт.	325
Трудозатраты: всего, чел.-ч, в том числе: I этап – проведение эксперимента II этап – анализ и оценка результатов эксперимента	214 93 121
Затраты на эксперимент, руб., в том числе на одно дерево	31310 295

Спасибо за внимание!!!