

Задание 3.1. Провести изучение потребления воды в школе

Составлен отчет о потреблении воды в школе

Дата выполнения: ноябрь 2018 г.- май 2019 г.

Участники: Карцевич Дарья
Красницкая Екатерина
Писарева Анна
Колос Максим
Корако Назар
Чистякова Александра
Листопадов Артем
Ракутина Елена
Токарева Алина
Кравченко Максим
Карасева Ольга
Наруцкая Виктория

Составлен схематичный план школы, на котором отмечены пункты потребления воды с режимом их работы, места расположения счетчиков расхода горячей и холодной воды.



Изучено потребление воды в школе за последние три учебных года.
Составлен отчет о потреблении воды в школе.

ОТЧЕТ

о потреблении воды в школе

Месяц	Объем потребления воды, м ³			Итого, м ³
	2016/2017 уч. год	2017/2018 уч. год	2018/2019 уч. год	
Сентябрь	501	810	271	1582
Октябрь	543	826	555	1924
Ноябрь	562	826	322	1710
Декабрь	457	721	430	1608
Январь	406	747	583	1736
Февраль	339	679		
Март	465	400		
Апрель	531	488		
Май	543	578		
Июнь	520	430		
Июль	517	185		
Август	510	243		
Итого, м ³	5894	6933	2161*	
Экономия		-1039	1769 (308)*	

(*) – данные за 5 месяцев

Из данных таблицы следует:

1. За последний учебный год наблюдается снижение потребления воды в сравнении с предыдущими (5 месяцев), наибольший расход воды отмечен в 2017/2018 учебном году.
2. Наибольший расход воды приходится на время заливки катка и таяния снега, наименьший – в летние месяцы, когда снижается школьная активность.
3. Сравнительно высокое потребление воды в летний период 2016/2017 учебного года связано с погодными условиями и повышенным расходом воды на полив клумб.