

ქიმიური ტექნოლოგიის და მეტალურგიის ფაკულტეტის 2014 წლის ბიუჯეტი

სამეცნიერო ხარჯები

დანართი

დასახელება	რაოდენობა			სპეციფიკაცია
ნატრიუმის ფოსფატი	1,5 კგ	20	30	ქ.ს.
ნატრიუმის ნიტრიტი	0,5 კგ	30	15	ქ.ს.
ეთანოლი	100 ლ	8	800	ქ.ს.
ნატრიუმის ტუტე	5 კგ	5	25	ქ.ს.
ამიაკი	20 ლ	5	100	ქ.ს.
აცეტონი	45,5 ლ	10	445	ქ.ს.
კალიუმის ბიქრომატი	0,5 კგ	4	2	ქ.ს.
სისხლის წითელი მარილი	0,5 კგ	20	10	ქ.ს.
სისხლის ყვითელი მარილი	0,5 კგ	16	8	ქ.ს.
რკინის(II) სულფატი	0,5 კგ	18	9	ქ.ს.
თუთიის სულფატი	0,5 კგ	14	7	ქ.ს.
ნატრიუმის ნიტრატი	0,5 კგ	28	19	ქ.ს.
ვერცხლის ნიტრატი	0,02 კგ	3000	600	ქ.ს.
AgNO <sub>3</sub>	10 გ			≥99,9999%
მარილმჟავა	22 ლ	12	264	
გოგირდმჟავა	22 კგ	10	240	
აზოტმჟავა	20 ლ	10	200	
მაგნეზიალური ნარევი	10	10	100	
ფიქსანალი გოგირდმჟავას	100	3	300	
ნატრიუმის სულფიდი	0,5 კგ	4	2	ქ.ს.
სამვალენტისანი რკინის ქლორიდი	2კგ	20	40	ქ.ს.
შაბიამანი	2,5კგ	8	20	ქ.ს.
გოგირდი	3კგ	22	66	ქ.ს.
კალიუმის იოდიდის ფიქსონალი	5	25	125	
ძმარმჟავა	25ლ	8	200	
ქლოროფორმი	50ლ	22	1100	ქ.ს.
კალცინირებული სოდა (Na <sub>2</sub> CO <sub>3</sub> )	60კგ	10	600	ქ.ს.
HgCl <sub>2</sub>	1კგ	100	100	ქ.ს.
HgSO <sub>4</sub>	1კგ	80	80	ქ.ს.
PbO	1კგ	25	25	ქ.ს.
ფორმალინი	5ლ	10	50	ქ.ს.
KI	0,1კგ	150	15	ქ.ს.
დიეთილის ეთერი	6ლ	10	60	ქ.ს.

	Na <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	1კგ	12	12	ქ.ს.
	Fe <sub>2</sub> (SO <sub>4</sub> ) <sub>3</sub>	1კგ	22	22	ქ.ს.
	BaCl <sub>2</sub>	1კგ	3	3	ქ.ს.
	სულფოსალიცილის მაჟავა	0,1კგ	400	40	ქ.ს.
	H <sub>2</sub> O <sub>2</sub>	6ლ	8	48	ქ.ს.
	ZnO	1კგ	20	20	ქ.ს.
	ნესლერის რეაქტივი	1ლ	36	36	ქ.ს.
	მჟაუნმჟავას ფიქსონალი	20ც	3	60	
	ძმარმჟავას ფიქსონალი	20ც	3	60	
	ტრილონ ბ-ს ფიქსონალი	30ც	3	90	
	MgSO <sub>4</sub>	1კგ	15	15	ქ.ს.
	ოლეინმჟავა	5 გ	5	50	≥99%
	KOH	7 კგ	20	140	ქ.ს.
	CuSO <sub>4</sub>	2 კგ	10	20	ქ.ს.
	ZnSO <sub>4</sub>	2 კგ	12	24	ქ.ს.
	MnSO <sub>4</sub>	5კგ	12	60	ქ.ს.
	ZnO	2 კგ	20	40	ქ.ს.
	(NH <sub>4</sub> ) <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	3 კგ	10	30	ქ.ს.
	pH-ის ქაღალდი- უნივერსალური	60	10	600	
	KCl	1 კგ	7	7	ქ.ს.
	FeSO <sub>4</sub>	1 კგ	10	10	ქ.ს.
	ქლორალჰიდრატი	15ლ	15	225	ქ.ს.
	ოთხქლორნახშირბადი,	1ლ	4	4	ქ.ს.
	გლიცერინი	2 ლ	10	20	ქ.ს.
	დრაგენდორფის რეაქტივი,	2 ლ	10	20	ქ.ს.
	მეთილის სპირტი,	7ლ	10	70	ქ.ს.
	იოდის კრისტალები,	0,1 კგ	50	5	ქ.ს.
	ბენზოლი	10 ლ	70	700	ქ.ს.
	ბიოქიმიური კრებული	40ც	30	1200	
	ტყვიის სულფიდი	0,5კგ	20	10	ქ.ს.
	სპილენძის სულფიდი	2კგ	30	60	ქ.ს.
	დარიშხანის სულფიდი	2კგ	150	300	ქ.ს.
	თუთიის სულფიდი	1კგ	12	12	ქ.ს.
	ორთოფოსფორმჟავა	1ლ	3	3	ქ.ს.
	ვაკუუმური საცხი	5ცალი	10	50	
	თუთიის მტვერი	2 კგ	25	50	
	კალიუმის კარბონატი	2 კგ	11	22	ქ.ს.

ნატრიუმის ბიქრომატი	5 კგ	10	50	ქ.ს.
ნატრიუმის თიოსულფატი	2 კგ	5	10	ქ.ს.
NaNO <sub>3</sub>	5 კგ	25	125	ქ.ს.
NaNO <sub>2</sub>	5კგ	25	125	ქ.ს.
თუთიის გრანულა	5 კგ	20	100	
ციკლოჰექსანი	4ლ	10	40	ქ.ს.
დმფა	5ლ	18	90	ქ.ს.
ეთილაცეტატი	1	10	10	ქ.ს.
ჰიდრაზინ ჰიდრატი	4	10	40	ქ.ს.
ტოლუოლი	5ლ	13	65	ქ.ს.
ტოლუოლი	1ლ	216	216	≥99,9%
ბუთილაცეტატი	5	10	50	ქ.ს.
უროტროპინი	5	20	100	ქ.ს.
ქრომის ანჰიდრიდი	4	18	72	ქ.ს.
ნიტრობენზოლი	5	20	250	ქ.ს.
2 ნაფთოლი	3	25	75	ქ.ს.
სილიცილმჟავა	1კგ	60	60	ქ.ს.
ბორის მჟავა	1კგ	5	5	ქ.ს.
ბუთილის სპირტი	5ლ	5	25	ქ.ს.
ფენოლი	2	20	40	ქ.ს.
ეთილენგლიკოლი	2	12	24	ქ.ს.
1,4 დიოქსიდი	2	10	20	ქ.ს.
ანილინი	2	15	30	ქ.ს.
ბენზალდეჰიდი	2	25	50	ქ.ს.
ფაიფურის ტიგელი	20	3	60	
საწონები	1	5	5	
ჭიქა 100მლ	50	5	250	
ჭიქა 250მლ	125	6	750	
მინის წკირები 2-3 მმ	21	1	21	
საწვეთური	10	5	50	
ცილინდრის მენზურა 50მლ	120	10	1200	
მინის ბიუქსი საშუალო	17	8	136	
მაგნიტები	5	10	50	
ძაბრი საშუალო	30	5	150	
ჯაგრისი	4	2	8	
ექსიკატორი	3	50	150	
ჩამრეცხი	4	2	8	
”გრუმა”	6	5	30	
ფილტრის ქაღალდი (თეთრი, წითელი, ლურჯზოლიანი) 11 სმ	20	10	200	
რეზინის მილი	50	5	250	
ფაიფურის ფიალა დიდი	5	10	50	

	ფაიფურის ფიალა პატარა	10	6	60	
	კონუსური კოლბა 300 მლ	20	6	120	
	სპირტქურა	13	10	130	
	მზომი კოლბა 25 მლ	20	15	300	
	მზომი კოლბა 50 მლ	20	20	400	
	მზომი კოლბა 100 მლ	20	11	220	
	მზომი კოლბა 500 მლ	15	12	180	
	მზომი კოლბა 1000 მლ	10	15	150	
	ბრტყელძირა კოლბა 250 მლ	20	10	200	
	ბრტყელძირა კოლბა 500 მლ	20	15	300	
	ლანცეტი	5	10	50	
	შტანგლასი 250მლ	1	4	4	
	პინცეტი	5	2	10	
	შპატელი	5	5	25	
	მართკუთხა მომინანქრებული საპრეპარატო ჯამი	2	20	40	
	მარყუჭი	5	6	30	
	არეომეტრების ნაკრები	2	100	200	
	მსხალი პიპეტისთვის	10	6	60	
	საპრეპარატო ნემსები	10	10	100	
	კოლბა თერმომდგრადი 1 ლიტრიანი	5	20	100	
	ვუდის შენადნობი	2კგ	20	40	
	ვაკუუმური შლანგები 20მმ დიამეტრი	2 მეტრი	20	40	
	ვაკუუმური შლანგები 15მმ დიამეტრი	2 მეტრი	10	20	
	<b>ბიოქიმიური კრებული</b>	<b>160ც</b>	<b>30</b>	<b>4800</b>	

სამეცნიერო ხარჯი შეადგენს 21 000 ლარს

ქ.ს.-ქიმიურად სუფთა