



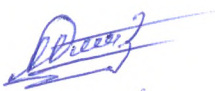
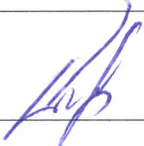
КЕЛИШУВ ВАРОҒИ

Қарши томон: “XALQ BILAN XAMNAFAS” МЧЖ.

Шартнома мазмуни: Кимёвий реагентларни етказиб бериш.

Шартноманинг умумий суммаси: 2 750 000 000 сўм.

Ташаббускор бўлим: Маҳаллийлаштириш ва саноатда кооперация алоқаларини кенгайтириш бўлими

т/р	Масъул шахснинг лавозими	Имзо	Сана	Изоҳ
1	Ташаббускор		01.06.22.	ПК-4805 Ўзбекистон Республикаси 2022 йил 28.06 23-сон йўриқ бўлими
2	Ташаббускорнинг бўлим бошлиғи		01.06.22.	
3	Иқтисодиёт ва бизнесни режалаштириш департаменти бошлиғи		01.06.22	
4	Бош бухгалтер		02.06.22	
5	Комплаенс хизмати бошлиғи		01.06.22	
6	Юридик бюро бошлиғи	X/C		
7	Бошқарув раисининг иқтисод ва молия бўйича ўринбосари		02.06.22.	

ДОГОВОР № Т-1

По конкурсу лот № 59766

“1” июня 2022 г.

Акционерное общество «Узкимёсаноат», именуемое в дальнейшем «Покупатель», в лице Мирзамахмудова Ж., действующего на основании устава, с одной стороны, и ООО «XALQ BILAN XAMNAFAS», именуемое в дальнейшем «Поставщик», в лице директора RABVIMOV M.Q., действующего на основании Устава, с другой стороны, заключили договор о нижеследующем:

1. Предмет договора

1.1. «Покупатель» обязуется принять и оплатить, а «Поставщик» обязуется поставлять химические реагенты (далее товары) согласно по приложению № 1.

1.2. «Поставщик» вправе поставить товар досрочно или частями, по согласованию с «Покупателем».

1.3. Качество товара должно соответствовать техническому заданию конкурсной документации «Покупателя», а также нормам и правилам, установленным для товара в Республике Узбекистан.

2. Общая стоимость договора и условия платежа

2.1. Общая стоимость настоящего договора составляет 2 750 000 000 (два миллиарда сто пятьдесят миллионов) сумов с учетом НДС.

2.2. Цены на товары являются фиксированными и не подлежат изменению.

2.3. Расчеты за товар производятся путем первоначального и последующего платежа между «Покупателем» и «Поставщиком».

2.3.1. Предварительная оплата в размере 50% от общей суммы договора производится в течение 10 (десяти) календарных дней после подписания договора.

2.3.2. Последующая оплата производится в течение 10 (десяти) календарных дней после подписания счета-фактуры за вычетом суммы предоплаты.

2.3.3. Основанием для проведения последующей оплаты являются следующие документы:

счет-фактура, подписанная между «Покупателем» и «Поставщиком».

2.3.4. После проведения взаиморасчетов, а также после истечения срока действия договора составляется акт сверки

3. Условия и сроки поставки

3.1. Срок поставки – в течение 30 рабочих дней после исполнения пункта 2.3.1.

3.2. Датой исполнения обязательств по договору является день счета-фактуры.

4. Порядок сдачи-приемки

4.1. Право собственности на товары переходит к «Покупателю» в момент фактической передачи, после составления и подписания счета-фактуры, подписанных уполномоченными лицами.

4.2. Приемка товары по качеству и количеству осуществляется в соответствии с требованиями нормативных документов, а также других нормативных документов, действующих на момент передачи товара.

5. Имущественная ответственность сторон и качество продукции (работы, услуги)

5.1. В случае нарушения срока поставки Поставщик уплачивает Покупателю неустойку в размере 0,5 % от неисполненной части обязательства за каждый день просрочки, но общий размер неустойки не должен превышать 50 % от стоимости недоставленный товар.

5.2. В случае отказа от поставки товара «Поставщик» уплачивает «Покупателю» штраф в размере 20% от общей стоимости настоящего договора.

5.3. При несвоевременной оплате «Покупатель» уплачивает «Поставщику» пеню в размере 0,4 % от суммы просроченного платежа за каждый банковский день просрочки, но не более 50% суммы просроченного платежа.

5.4. Если качество товары не соответствует требованиям, изложенным в пункте 1.3 настоящего договора, «Покупатель» вправе: отказаться от принятия и оплаты;

если оплата была произведена, потребовать замены товары на качественную или возврата уплаченной суммы, а также взыскать с «Поставщика» штраф в размере 20 % от стоимости товары ненадлежащего качества.

5.5 Уплата штрафа и пени, в случае ненадлежащего исполнения обязательств, не освобождает стороны от исполнения обязательств по договору.

6. Претензии

6.1. Претензии могут быть заявлены по качеству товаров в случае несоответствия её требованиям нормативных документов, техническим требованиям «Покупателя», а также техническим характеристикам, описанным в технической документации производителя.

6.2. В случае обнаружения при приемке «Покупателем» несоответствия количества или качества товары, «Поставщик» обязан за свой счет исправить товары в течение 15 (пятнадцати) календарных дней.

7. Решение споров

7.1. Все споры и разногласия между «Покупателем» и «Поставщиком» в связи с настоящим договором должны разрешаться сторонами путем переговоров. Если сторонам не удастся достичь соглашения, все споры и разногласия, возникшие из данного договора или в связи с ним, должны рассматриваться экономическим судом Навоийской области по месту расположения организации «Покупателя».

8. Форс-мажор

8.1. Стороны освобождаются от ответственности за частичное или полное неисполнение обязательств по настоящему договору, если оно явилось следствием пожара, наводнения, землетрясения, войны, блокады и других общепризнанных обстоятельств непреодолимой силы, издания актов государственных органов. При наступлении форс-мажорных обстоятельств стороны обязаны проинформировать друг друга о наступлении подобных обстоятельств в письменной форме с предоставлением документов, удостоверяющих эти обстоятельства, выданных соответствующими органами.

8.2. В случае продления форс-мажорных обстоятельств на срок более 2 (двух) месяцев полученная предоплата (за исключением исполненных сторонами обязательств) по настоящему договору в течение 10 (десяти) банковских дней подлежит возврату.

8.3. В рамках исполнения своих обязательств по Договору стороны обеспечивают соблюдение правил по борьбе с коррупцией, в том числе действующего законодательства; гарантируя, что их работники, аффилированные лица, бенефициары и их партнеры, контрагенты по выполнению договора, должны воздерживаться от дачи или получения взятки, коммерческого подкупа, посредничества во взяточничестве, подкупе служащего государственного органа, организации с государственным участием или получения материальных или нематериальных выгод. Стороны гарантируют принятие мер по недопущению указанных действий.

8.4. Стороны обязуются незамедлительно уведомлять друг друга в письменной форме (по электронной почте: anticorruption@uks.uz) или по телефону доверия (+9978-140-74-48) в случае нарушения антикоррупционных правил или разумно обоснованных подозрений. Стороны вправе запросить письменное объяснение в целях разъяснения ситуации, а Сторона, получившая обращение, может сделать заявление или комментировать свое мнение в течение 10 (десяти) рабочих дней.

8.5. В случае невыполнения требований настоящей статьи, в том числе устранения коррупционных рисков в установленный срок, принятых сторонами мер, не приведших к снижению коррупционной ситуации, другая сторона вправе расторгнуть договор или приостановить его исполнение.

9. Срок действия договора

9.1. Настоящий договор вступает в силу с момента подписания сторон (для бюджетной организации - с момента регистрации в Казначействе Министерства финансов Республики Узбекистан) и действует до полного исполнения.

10. Порядок изменения и расторжения договора

10.1. Любые изменения и дополнения к настоящему договору являются действительными лишь при условии выполнения их в письменном виде и подписания уполномоченными лицами «Поставщика» и «Покупателя».

10.2. Стороны имеют право одностороннего расторжения договора в следующих случаях:

при невыполнении договора со стороны «Поставщика» в течение срока действия настоящего договора;

при однократном нарушении условий настоящего договора или несоответствии качества поставляемой товары договорным обязательствам.

Сторона, у которой возникло право на расторжение договора, обязана уведомить другую сторону о своем намерении письменно.

11. Прочие условия

11.1. Ни одна из сторон не может передавать свои права или обязанности по данному договору какой-либо третьей стороне без письменного согласия другой стороны.

11.2. В случае изменения наименования платежных или иных реквизитов сторон другая сторона незамедлительно должна быть об этом информирована в письменной форме.

11.3. Договор составлен в 2 (двух) экземплярах, идентичных по содержанию и имеющих одинаковую юридическую силу, скреплен подписями и печатями сторон.

11.4. «Поставщик» обязан обеспечить конфиденциальность информации, ставшей ему известной в ходе заключения и исполнения договора.

12. Юридические адреса, платежные и отгрузочные реквизиты сторон

ПОСТАВЩИК

ООО "XALQ BILAN XAMNAFAS"

Адрес: город Ташкент Учтепинский район, ул.

Катта Хирмонтепа, 19А

р/с: 20208000705276943001

ЧЭКИ "INVEST FINANCE BANK" АТБ

УЧТЕПА ФИЛИАЛИ


МФО: 02165 ИНН: 307133948

Директор  RAVVIMOV M.Q.



ПОКУПАТЕЛЬ



 M. Murzamatyugov

№	Наименование реагента	CAS No.	Количество (Грамм)
1.	(2R,3S,4R,5R)-2,3,4,5,6-пентагидроксигексанааль (D-глюкоза)	50-99-7	6000
2.	α -D-глюкопиранозил-(1,2)- β -D-фруктофуранозид	57-50-1	8000
3.	Барий хлорид	10361-37-2	8000
4.	Сульфат кислотаси (муляж)	7664-93-9	60000
5.	Нитрат кислотаси	7697-37-2	55000
6.	Водород пероксид	7722-84-1	10000
7.	Олтингугурт	7704-34-9	15000
8.	Кўмир	65996-77-2	15000
9.	Рух	7440-66-6	7000
10.	Хлорид кислотаси (муляж)	7647-01-0	55000
11.	Калий хлорид	7447-40-7	8000
12.	Кальций карбонат	1317-65-3	11000
13.	Мис сульфат пентагидрат	7758-99-8	15000
14.	Кремний диоксид	7631-86-9	8000
15.	Натрий гидроксид	1310-73-2	15000
16.	Калий гидроксид	1310-58-3	12000
17.	Кальций гидроксид	1305-62-0	9000
18.	Ортофосфор кислотаси	7664-38-2	28000
19.	4-(β -D-глюкозидо)-D-глюкоза	9004-34-6	6000
20.	Натрий гидрокарбонат	144-55-8	5000
21.	Этанол	64-17-5	35000
22.	Мис	7440-50-8	12000
23.	Этан кислотаси	64-19-7	15000
24.	Парафин воски	8002-74-2	5000
25.	Эфир	105-56-6	8000
26.	Алюминий оксид	142844-00-6	8000
27.	Темир (II) оксид	1345-25-1	8000
28.	Калий хлорат	3811-04-9	6000
29.	Калий нитрат	7757-79-1	6000
30.	Натрий сульфид	1313-82-2	6000
31.	Аммоний хлорид	12125-02-9	8000
32.	Аммоний нитрат	6484-52-2	8000
33.	Чили селитраси	7631-99-4	6000
34.	Кўрғошин	7439-92-1	3000
35.	Темир (III) хлорид	7705-08-0	8000
36.	Кальций ацетиленид	75-20-7	8000
37.	Натрий метасиликат	6834-92-0	4000
38.	Натрий карбонат	497-19-8	5000
39.	Аммоний роданид	1762-95-4	5000
40.	Мураккаб эфир	623-73-4	6000
41.	Крахмал	9049 76	6000
42.	Полиэтилен	9002-88-4	6000
43.	Полипропилен	9003-07-0	6000
44.	Пропан-1,2,3-триол	8043-29-6	6000
45.	Этандиол-1,2	107-21-1	6000
46.	Натрий хлорид	7647-14-5	26000
47.	Диамид карбонат кислотаси	57-13-6	10000
48.	Одий суперфосфат	65996-95-4	8000
49.	Калий карбонат	1310-58-3	8000
50.	Калий хлорид	7447-40-7	8000



Директор

А.АВВИМОВ M.Q.



Ж. Мирзалимжидов

Протокол закупочной комиссии по конкурсу лот № 59766 на приобретение Доставка химических реагентов для АО «Ўзкимёсаноат»

Способ проведения электронный

Дата 25.05.2022

Время рассмотрения 12.05.2022 18:13

Конкурсная комиссия , (Далее – Комиссия) в составе:

Член комиссии	TEMIROV ODIL SHUKUROVICH	Бошқарув раиси ўринбосари	"Ўзкимёсаноат" АЖ
Секретарь комиссии	Исмоилов Бекзод	Департамент бошлиғи	"Ўзкимёсаноат" АЖ
Член комиссии	XAMDAMOV SARDOR FARMON O'G'LI	Бўлим бошлиғи	"Ўзкимёсаноат" АЖ
Член комиссии	SAMADOV FARRUX XAMZAYEVICH	Департамент бошлиғи	"Ўзкимёсаноат" АЖ
Член комиссии	SAG'DULLAYEV SHUHRAT MURODULLAYEVICH	Начальник Службы Компаенс	"Ўзкимёсаноат" АЖ
Член комиссии	Хошимов Абдор	Бошқарма бошлиғи	"Ўзкимёсаноат" АЖ
Член комиссии	Ибадуллаев Тимур	Юридик бюро бошлиғи	"Ўзкимёсаноат" АЖ
Член комиссии	Абдурахманова Рано	Департамент бошлиғи	"Ўзкимёсаноат" АЖ
Член комиссии	KURBANOV AKBAR DJAXANGIROVICH	Департамент бошлиғи	"Ўзкимёсаноат" АЖ
Член комиссии	KORJIKOV YEVGENIY ALEKSANDROVICH	Бошқарув раиси ўринбосари	"Ўзкимёсаноат" АЖ
Член комиссии	BABAYEV BOBUR BAXRULLAYEVICH	Главный бухгалтер	"Ўзкимёсаноат" АЖ
Председатель комиссии	MIRZAMAHMUDOV JO'RABEK TURSUNPULATOVICH	Бошқарув раиси	"Ўзкимёсаноат" АЖ
Член комиссии	RAXIMOV JAMOLIDDIN KAMOLITDINOVICH	Бош мутахассис	"Ўзкимёсаноат" АЖ
Член комиссии	TUXTAYEV AKOBIRJON XAKIMOVICH	Бошқарув раиси ўринбосари	"Ўзкимёсаноат" АЖ

Рассмотрев поступивших предложений со стороны участников по опубликованному объявлению на специальном информационном портале от 25.05.2022 года № лота 59766.

Метод оценки предложений – Бальный метод (Весовой коэф.техничко-квалификационной части: 30.00 / Весовой коэф. ценовой части: 70.00)

Мин. балл: 56

Предмет закупки:

Наименование товара (работы, услуги)	Химические реактивы
Подробное описание	Кимёвий реагентлар етказиб бериш.
Количество товара	1.00

Единица измерения	
Цена товара (услуги) за единицу	3000 000 000.00
Стартовая сумма	3000 000 000.00
Валюта	UZS

По итогам рассмотрения поступивших предложений по технической части участникам присвоены следующие баллы:

Критерий №1 Общую информацию о компании: банковские реквизиты, юридические адреса, номер и дата регистрации.

Тип: Текстовое значение

Описание:

Обязательность: Критично

Наименование участника	Макс балл	Значение участника	Балл участника	Тип оценки	Примечание	Причина
OOO XALQ BILAN XAMNAFAS	5	Шартномада кўрсатилган ҳамма бандлар бажарилади.	5	Экспертная		
THE ART OF METAL MANUFACTURE MCHJ	5	5	5	Экспертная		

Критерий №2 Документы о качестве поставляемой продукции в соответствии с ГОСТ 3885-73

Тип: Текстовое значение

Описание:

Обязательность: Критично

Наименование участника	Макс балл	Значение участника	Балл участника	Тип оценки	Примечание	Причина
OOO XALQ BILAN XAMNAFAS	75	ГОСТ 3885-73	59	Экспертная		
THE ART OF METAL MANUFACTURE MCHJ	75	75	44	Экспертная		

Критерий №3 Срок поставки.

Тип: Текстовое значение

Описание:

Обязательность: Критично

Наименование участника	Макс балл	Значение участника	Балл участника	Тип оценки	Примечание	Причина
OOO XALQ BILAN XAMNAFAS	10	Еттказиб бериш муддати	10	Экспертная		
THE ART OF METAL MANUFACTURE MCHJ	10	10	5	Экспертная		

Критерий №4 Гарантийный срок хранения и особые условия хранения в соответствии с нормативно-техническими документами.

Тип: Текстовое значение

Описание:

Обязательность: Критично

Наименование участника	Макс балл	Значение участника	Балл участника	Тип оценки	Примечание	Причина
ООО ХАЛҚ БИЛАН ХАМНАФАС	10	Кафола хати	6	Экспертная		
THE ART OF METAL MANUFACTURE MCHJ	10	10	3	Экспертная		

Оценка участников финансовой части составила:

Наименование участника	Стартовая сумма	Предлагаемая сумма	Дата предложения	Оценка стоимости (балл)
ООО ХАЛҚ БИЛАН ХАМНАФАС	3 000 000 000.00	2 750 000 000.00	20.04.2022 09:25:40	70.00
THE ART OF METAL MANUFACTURE MCHJ	3 000 000 000.00	2 900 000 000.00	20.04.2022 09:42:05	66.38

Итоговая оценка участников включая финансовую часть составила:

Наименование участника	Общий балл по технической части	Общий балл по финансовой части	Итоговый балл
ООО ХАЛҚ БИЛАН ХАМНАФАС	24	70	94
THE ART OF METAL MANUFACTURE MCHJ	17.1	66.38	83.48

Закупочная комиссия по конкурсу лот № 59766 от 25.05.2022 года на приобретение Доставка химических реагентов для АО «Узкимёсаноат» определила победителем:

ООО ХАЛҚ БИЛАН ХАМНАФАС
307715948

и резервный исполнитель: THE ART OF METAL MANUFACTURE MCHJ (309231655)

Проголосовали

Комиссия	Ф.И.О.	Голосование	Комментарии
Член комиссии	SAG'DULLAYEV SHUHRAT MURODULLAYEVICH	Согласен	
Член комиссии	KURBANOV AKBAR DJAXANGIROVICH	Согласен	
Член комиссии	XAMDAMOV SARDOR FARMON O'G'LI	Согласен	
Член комиссии	Хошимов Абдор	Согласен	
Член комиссии	Ибадуллаев Тимур	Согласен	
Член комиссии	Абдурахманова Рано	Согласен	
Член комиссии	RAXIMOV JAMOLIDDIN KAMOLITDINOVICH	Согласен	

Член комиссии	SAMADOV FARRUX XAMZAYEVICH	Согласен	
Член комиссии	TUXTAYEV AKOBIRJON XAKIMOVICH	Согласен	
Член комиссии	TEMIROV ODIL SHUKUROVICH	Согласен	
Председатель комиссии	MIRZAMAHMUDOV JO'RABEK TURSUNPULATOVICH	Согласен	
Член комиссии	BABAYEV BOBUR BAXRULLAYEVICH	Согласен	

Протокол закупочной комиссии подписан посредством ЭЦП

А. Ахунтаева
8. Саломовна
В. Мирзаходова
Ўрнатилган тартибда
таъминлаш бўлими
Мирзаходова
(ёш таъбир)
таъминлаш бўлими
Ўзбекистон Республикаси
04/02/22

“Ўзкимёсаноат” АЖ
бошқаруви раиси
Ж.Т. Мирзамахмудовга

Хизмат хати

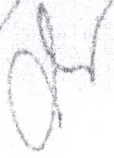
Ўзбекистон Республикаси Президентининг “Кимё ва биология йўналишларида узлуксиз таълим сифатини ва илм-фан натижадорлигини ошириш чора-тадбирлари тўғрисида” 2020 йил 12 августдаги ПҚ-4805-сон қарорини ижросини таъминлаш мақсадида, Маҳаллийлаштириш ва саноатда кооперация алоқаларини кенгайтириш бўлими бошлиғи А.Р. Саломовнинг ёзган хизмат хати ўрнатилган тартибда ўрганиб чиқилди.

2021-2022 ўқув йили учун бириктирилган 27 та мактабларда 7-11 синф ўқув дастурида кўзда тутилган кимё фани лаборатория ва амалий машғулот ишларида ишлатадиган кимёвий реактивларни харид қилиш мақсадида биржага керакли миқдордаги маблағни тушуришда ҳамда тегишли бўлим орқали харид қилиб ҳудудлардаги мактабларга етказиб беришда амалий ёрдам кўрсатишингизни сўрайман.

Ёшлар масалалари бўйича
бошқарув раиси маслаҳатчиси

М.Л. Абдуллаева

“O‘ZKIMYO‘SANOAT” AJ	
Kirish № 06/12	
9	02
7804	
2022y.	

Борга Дилан
Келишим учун

13/08/21

“Ўзкимёсаноат” АЖ
бошқаруви раиси
Ж.Т.Мирзамахмудовга

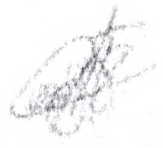
Хизмат хати

Ўзбекистон Республикаси Президентининг “Кимё ва биология йўналишларида узлуксиз таълим сифатини ва илм-фан натижадорлигини ошириш чора-тадбирлари тўғрисида” 2020 йил 12 августдаги ПҚ-4805-сон қарори ҳамда “Ўзкимёсаноат” АЖнинг 2021 йил 28 июлдаги 23-сон йиғилиш баёни 8-банди ижросини таъминлаш мақсадида “Ўзкимёсаноат” АЖга ва тармоқ корхоналарига бириктирилган мактабларнинг 2021-2022 ўқув йилида 7-8-9-10-11-синф ўқувчилари учун мактаб ўқув дастурида кўзда тутилган кимё фани лаборатория ва амбийи машғулот ишларида ишлатиладиган кимёвий реактивлар рўйхати ва сарф миқдори тўғрисидаги маълумотлар жамланди.

Ушбу маълумот, бириктирилган мактаблар учун зарурий реактивлар жамланмаси миқдорини харид қилишни ташкил этиш мақсадида тасдиқлаш учун киритилмоқда.

Илова: 8 вариантда.

Маҳаллий лангитнинг ва саноатда
кооперация алоқаларини
кенгайтириш бўлими бошлиғи



Саломов А.Р.

15000	13320	-	
15000	13320	-	
15000	13320	-	
8000	6580	-	
7000	6720	-	
55000	50800	-	54 500
11000	10030	-	
8000	6740	-	
7000	5480	-	
8000	6580	-	
4000	3500	-	
8000	6720	-	
8000	6820	-	
11000	9970	-	
15000	13260	-	
8000	6720	-	
8000	6880	-	
12000	9970	-	

10.	Fe (ferum)	80 (bukum)*70	40 (palembang)*67	80 (palembang)*63
11.	S (sulfurum)	80*70	40*67	80*63
12.	Ko (nikel)	80*70	40*67	80*63
13.	Mg (magnis)	40*70	-	60*63
14.	Zn (zinc)	60*70	-	40*63
15.	HCl (sifat klorida)	200*70	200*67	200*63
16.	CaO (sifat oksida)	60*70	40*67	50*63
17.	Na (natrium)	40*70	40*67	20*63
18.	K (kalium)	40*70	40*67	-
19.	Ca (kalium)	40*70	-	60*63
20.	Li (litium)	50*70	-	-
21.	K ₂ CO ₃ (kalium dikromat)	60*70	-	40*63
22.	KCl (kalium klorida)	40*70	60*67	-
23.	CaCO ₃ (kalsit)	40*70	60*67	50*63
24.	CaSO ₄ ·2H ₂ O (gipsum)	60*70	60*67	80*63
25.	Fe ₂ O ₃ (hematit)	60*70	-	40*63
26.	SiO ₂ (kuarsa)	60*70	40*67	-
27.	CaO (kalium oksida)	40*70	60*67	50*63

28.	NaOH (rašči) gidroksid)	50*70 3500	50*67 3530	50*63 3150	50*54 2700	-	12700	15000
29.	F ₂ O ₄ (kally gidroksid)	40*70 2800	60*67 4020	60*63 3780	-	-	10640	12000
30.	Ca(OH) ₂ (kalsiy gidroksid)	60*70 4200	-	40*63 2520	-	-	6720	9000
31.	H ₃ PO ₄ (ortofosfat kislota)	100*70 7000	100*67 6700	100*63 6300	100*54 5400	-	25400	28000
32.	AgNO ₃ (kumush nitrat)	50*70 3500	60*67 4020	40*63 2520	-	-	10040	15040
33.	Al (alyuminiy)	40(kukun)*70 2800	-	60(plastinka)*63 3780	-	-	6580	8000
34.	Savatoza	40*70 2800	-	-	60*54 3240	-	6040	8000
35.	NaHCO ₃ (natry gidrokarbonat)	40*70 2800	-	-	-	-	2800	5000
36.	C ₂ H ₅ OH (etil spirt)	100*70 7000	100*67 6700	100*63 6300	200*54 10800	-	30800	35000
37.	Cu (mis)	60 (kukun)*70 4200	40 (kukun)*67 2680	60(plastinka)*63 3780	-	-	10660	12000
38.	CH ₃ COOH (sarka kislota)	60*70 4200	-	40*63 2520	80*54 4320	-	11040	15000
39.	Parafin	40*70 2800	-	-	-	-	2800	5000
40.	Bir	40*70 2800	-	-	60*54 3240	-	6040	8000
41.	Si (kremniy)	40*70 2800	-	-	-	-	2800	5000
42.	B (bor)	40*70 2800	-	-	-	-	2800	4000
43.	(CuOH) ₂ CO ₃ (malaxit)	60*70 4200	-	-	-	-	4200	5000
44.	CuCl ₂ (mis (II)- xlorid)	40*70 2800	40*67 2680	60*63 3780	40*54 2160	-	11420	15000
45.	K ₂ MnO ₄ (kally sulfid Fe ₂ Se ₃)	40*70 2800	-	60*63 3780	50*54 2700	-	9280	11000

46.	$\text{Cu}(\text{NO}_3)_2$ (mis (II)-nitrat)	60*70 4200	40*67 2680	-
47.	Al_2O_3 (aluminium oksid)	40*70 2800	-	60*63 3780
48.	FeO (temir (II)-oksid)	40*70 2800	-	60*63 3780
49.	Fe_2O_3 (temir qo'sh oksid)	60*70 4200	40*67 2680	60*63 3780
50.	Cr_2O_3 (xrom (III)-oksid)	60*70 4200	60*67 4020	40*63 2520
51.	CrO_3 (xrom (VI)-oksid)	60*70 4200	-	40*63 2520
52.	P_2O_5 (fosfor (V)-oksid)	40*70 2800	-	40*63 2520
53.	$\text{Cu}(\text{OH})_2$ (mis (II)-gidroksid)	60*70 4200	-	40*63 2520
54.	$\text{Fe}(\text{OH})_3$ (temir (III)-gidroksid)	60*70 4200	-	40*63 2520
55.	HgO (simob (II)-oksid)	60*70 4200	-	-
56.	KClO_3 (kaliy xlorat)	70*70 4900	-	-
57.	KNO_3 (kaliy nitrat)	70*70 4900	-	-
58.	Sb (sorma)	-	40 (kukum)*67 2680	-
59.	NaBr (natriy bromid)	-	80*67 5360	-
60.	NaI (natriy yodid)	-	80*67 5360	-
61.	$\text{Pb}(\text{NO}_3)_2$ (qo'rg'oshin (II)-nitrat)	40*70 2800	60*67 4020	40*63 2520
62.	CS_2 (uglerod sulfid)	-	50*67 3350	-
63.	Na_2S (natriy sulfid)	-	80*67 5360	-

-	-	6880	8000
-	-	6580	8000
-	-	6580	8000
-	-	10660	12000
-	-	10740	12000
-	-	6720	8000
-	-	5320	6000
-	-	6720	8000
-	-	6720	8000
-	-	4200	5000
-	-	4900	6000
-	-	4900	6000
-	-	2680	3000
-	-	5360	6000
-	-	5360	6000
-	-	9340	10 000
-	-	3350	4000
-	-	5360	6000

64.	Mg(OH) ₂ (magnitiy gidroksid)	60*70 4200	-	40*63 2520
65.	FeSO ₄ ·7H ₂ O (temir kuperisi)	-	100*67 6700	-
66.	CuSO ₄ ·2H ₂ O (temir kuperisi)	-	100*67 6700	-
67.	FeS ₂ (jvrit)	-	80*67 5360	-
68.	FeS (temir (II)-sulfid)	-	80*67 5360	-
69.	NH ₄ Cl (ammoniy xlorid)	-	100*67 6700	-
70.	NH ₄ NO ₃ (ammoniy nitrat)	-	100*67 6700	-
71.	NaNO ₃ (natriy nitrat)	-	70*67 4690	-
72.	Pb (qo'g'oshan)	-	40*67 2680	-
73.	K ₂ S (kaliy sulfide)	40*70 2800	-	60*63 3780
74.	Zn(OH) ₂ (rux gidroksid)	-	60*67 4020	40*63 2520
75.	ZnS (rux sulfide)	-	40*67 2680	-
76.	Al ₂ (SO ₄) ₃ (aluminiumy sulfat)	-	-	80*63 5040
77.	Ca(HCO ₃) ₂ (kalsiy gidrokarbonat)	-	-	100*63 6300
78.	Ba(NO ₃) ₂ (bariy nitrat)	-	60*67 4020	40*63 2520
79.	K ₂ SO ₄ (kaliy sulfat)	-	-	60*63 3780
80.	FeCl ₃ (temir (III)-xlorid)	-	-	60*63 3780
81.	FeCl ₂ (temir (II)-xlorid)	-	-	60*63 3780

-	-	6720	8000
-	-	6700	8000
-	-	6700	8000
-	-	5360	7000
-	-	5360	7000
-	-	6700	8000
-	-	6700	8000
-	-	4690	6000
-	-	2680	3000
-	-	6550	7000
-	-	6540	7000
-	-	2680	4000
-	-	5040	6000
-	-	6300	7000
-	-	6540	7000
-	-	3780	7000
40*54 2160	-	5940	8000
-	-	63780	65000

82.	$AlCl_3$ (alyuminiy xlorid)	-
83.	Al_2S_3 (alyuminiy sulfid)	-
84.	Sb_2S_3 (surma (III)-sulfid)	-
85.	$Fe_2(CO_3)_3$ (temir (III)-karbonat)	-
86.	$FeCO_3$ (temir (II)-karbonat)	-
87.	CuC_2 (kobsiy karbid)	40*70 2800
88.	Al_4C_3 (alyuminiy karbid)	40*70 2800
89.	K_2SiO_3 (kaliy silikat)	-
90.	Na_2SiO_3 (natriy silikat)	-
91.	$SiCl_4$ (kremniy tetraxlorid)	-
92.	Br_2 (brom)	-
93.	Na_2CO_3 (natriy karbonat)	-
94.	Sn (qalay)	-
95.	Mn (marganes)	-
96.	SiC (karborund)	-
97.	NaF (natriy florid)	-
98.	$Hg(NO_3)_2$ (simob (II)-nitrat)	-
99.	$ZnCl_2$ (rux xlorid)	-

-	60*63 3780	40*54 2160	-	5940	7000
-	40*63 2520	-	-	2520	3000
-	40*63 2520	-	-	2520	3000
-	80*63 5040	-	-	5040	6000
-	60*63 3780	-	-	3780	6000
-	-	60*54 3240	-	6040	8000
-	-	60*54 3240	-	6040	8000
-	40*63 2520	-	-	2520	4000
-	40*63 2520	-	-	2520	4000
-	40*63 2520	-	-	2520	4000
-	40*63 2520	-	-	2520	3000
-	60*63 3780	-	-	3780	5000
-	40(plastinka)*63 2520	-	-	2520	3000
-	40(plastinka)*63 2520	-	-	2520	3000
-	40*63 2520	-	-	2520	3000
-	60*63 3780	-	-	3780	5000
-	80*63 5040	-	-	5040	6000
-	80*63 5040	-	-	5040	6000

100	Cr (xrom)	-	-	-	40 (plastinka)*63 2520	-	2520	3000
101	Cr ₂ (SO ₄) ₃ (xrom (III)-sulfat)	-	-	-	80*63 5040	-	5040	6000
102	Cr(OH) ₃ (xrom (III)- gidroksid)	-	-	-	60*63 3780	-	3780	5000
103	Cr(OH) ₂ (xrom (II)- gidroksid)	-	-	-	60*63 3780	-	3780	5000
104	(NH ₄) ₂ Cr ₂ O ₇ (ammoniy dixromat)	-	-	-	60*63 3780	-	3780	5000
105	CrCl ₃ (xrom (III)- xlorid)	-	-	-	70*63 4410	-	4410	5000
106	MnO (marganes (II)- oksid)	-	-	-	40*63 2520	-	2520	3000
107	MnO ₂ (marganes qo'sh oksid)	-	-	-	60*63 3780	-	3780	5000
108	K ₄ [Fe(CN) ₆] qizilqon tuzi	-	-	-	80*63 5040	-	5040	7000
109	K ₃ [Fe(CN) ₆] (sariqqon tuzi)	-	-	-	80*63 5040	-	5040	6000
110	Na ₂ SO ₃ (natry sulfit)	-	-	-	40*63 2520	-	2520	4000
111	KSCN (kaliy rodant)	-	-	-	40*63 2520	-	2520	3000
112	NH ₄ SCN (ammoniy rodant)	-	-	-	40*63 2520	-	2520	5000
113	C ₆ H ₅ OH (fenol)	-	-	-	-	80*54 4320	4320	5000
114	Pikent kislota	-	-	-	-	60*54 3240	3240	5000
115	HC ₂ O ₄ H (chumeli kislota)	-	-	-	-	60*54 3240	3240	5000
116	[Ag(NH ₃) ₂]OH (kumish oksidning ammaklari eritmasi)	-	-	-	-	100*54 5400	5400	6000

117.	Morakkab efir	-	-	-	100*	540
118.	Kraxmal	-	-	-	100*	540
119.	Selluloza	-	-	-	100*	540
120.	Polietilen	-	-	-	100*	540
121.	Polipropolen	-	-	-	100*	540
122.	Gliserin	-	-	-	100*	540
123.	Etilenglikol	-	-	-	100*	540
124.	Glukoza	-	-	-	100*	540
125.	Mochovina	-	100*67	-	-	-
			6700			
126.	Ammoniy digidrofosfat	-	100*67	-	-	-
			6700			
127.	Qo'sh superfosfat	-	100*67	-	-	-
			6700			
128.	Oddiy superfosfat	-	100*67	-	-	-
			6700			
129.	Potash	-	100*67	-	-	-
			6700			
130.	Ammoniy gidrofosfat	-	100*67	-	-	-
			6700			
131.	Kalsiy fosfat	-	100*67	-	-	-
			6700			
132.	Potash	-	100*67	-	-	-
			6700			
133.	Kaliy xlorid	-	100*67	-	-	-
			6700			

Mahalliy lashtirish va sanoatda kooperatsiya aloqalarini kengaytirish bo'limi boshlig'i

54	-	5400	6000
54	-	5400	6000
54	-	5400	6000
54	-	5400	6000
54	-	5400	6000
54	-	5400	6000
54	-	5400	6000
54	-	5400	6000
	-	6700	10000
	-	6700	8000
	-	6700	8000
	-	6700	8000
	-	6700	8000
	-	6700	8000
	-	6700	8000
	-	6700	8000
	-	6700	8000

Salomov A.R.