

Наим. предприятия

- 25 -

2-209

12220 32038 1081

1	2	3	4	5	6
отрасль	территория	министерство (ведомство)	объединение, главное управление (управление), трест	предприятие, организация	

Ш И Ф Р Ы

Высылается _____ наименование и адрес получателя

СТАТИСТИЧЕСКАЯ ОТЧЕТНОСТЬ
Форма № 2-тп (водхоз)

Утверждена ЦСУ СССР 6.XI.1973 г. № 764

Почтовая—полугодовая

Высылают предприятия и организации, использующие и сбрасывающие воду, 20 января и 20 июля:
1) своей вышестоящей организации;
2) местному органу по регулированию использования и охране вод Минводхоза СССР, а при заборе подземных вод и сбросе в подземные горизонты, кроме того,—местным органам Мингео СССР;
3) санитарно-эпидемиологической станции;
4) статистическому управлению по месту нахождения предприятия (организации).

Предприятие, организация НПО Биохимреактив, Олашский завод химреактивов

Объединение, главное управление (управление), трест В/о Союзреактив

Министерство (ведомство) МХЛ

г. Олашье, Латв. ССР

№ телефона исполнителя 964599

ОТЧЕТ ОБ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ВОДЫ за _____ 197 7 г.

Раздел I. Объем забранной, использованной и переданной воды

		Количество, тыс. куб. м
Б		1
Забрано воды — всего (011+012+013+014+015)		10 222
Шифры	в том числе:	
	собственными водозаборами поверхностных вод	7129
	<u>Басс. Мелем</u>	7129
	из городского водопровода	0-
	из других водохозяйственных систем	3053
32	собственными водозаборами подземных вод	40
	<u>- Верхний девон</u>	40
	из других источников подземных вод	
Использовано воды — всего (021+022+024)		4193
в том числе:		
на хозяйственно-бытовые нужды населения и работающих на производстве		210
на орошение сельскохозяйственных угодий		0-
из них воды сточной		0-
на производственные нужды (025+026+027+028)		3983
из них:		
воды питьевого качества		183
воды свежей технической		1610
воды повторно-последовательно используемой		0-
воды оборотной		2190
Передано воды — всего (031+032+033)		5166
в том числе:		
воды питьевого качества		2174
воды свежей технической		2992
воды сточной		0-

Раздел II. Объемы сброшенных вод и их загрязнение

Шифры	Бал. Милум	Единицы измерения	Приемники сброшенных вод		
			поверхностные водоемы		
			р. Мисса	Бал. Милум	
А	Б	В	1	2	
040	Сброшено сточных вод — всего (041+042+043)	тыс. куб. м		4986	
	в том числе:				
041	чистых	»		226	
042	загрязненных <i>х)</i>	»		4760	
043	нормативно-очищенных (044+045+046)	»			
	из них на сооружениях:				
044	механической очистки	»			
045	физико-химической очистки	»			
046	биологической очистки	»			
	Характеристика сточных вод				
050	Температура воды	°C		11/25	
051	pH			6,5-9,3	
060	Взвешенные вещества	т мг/л		157/133	
061	Минерализация	»		1628/562	
062	Биохимическая потребность в кислороде (БПК полн.)	тO ₂ мгO ₂ /л		1666/540	
063	Хромогенная окисляемость (ХПК)	тO мгO/л		2670/1166	
064	Синтетические поверхностно-активные вещества (СПАВ)	т мг/л		1,95/0,99	
065	Ионы хлора (Cl ⁻)	»		46,6/21	
066	Сульфатные ионы (SO ₄ ²⁻)	»		624/227	
067	Фосфор общий (Робщ)	»		9,85/4,4	
068	Азот общий (Nобщ)	»		790/252	
069	Фенолы летучие	»		0,2/0,2	
070	Нефть и нефтепродукты	»		7,7/4,1	
<i>х) очищаются на сооружениях биологической очистки, степень очистки недостаточна</i>					

Справочно. 090 Число рабочих дней предприятия за отчетный период 365

091 Число часов работы предприятия в сутки 24

» _____ « _____ 197 _____ г.

Директор (руководитель)

Лесинский

Лс

[Подпись]

рафи

ЖКХМ № 70

-26- 2

12220	300100	1081			
1	2	3	4	5	6
отрасль	территория	министерство (ведомство)	объединение, главное управление (управление), трест	предприятие, организация	
Ш И Ф Р Ы					

высылается **НПО "БИОХИМРЕАКТИВ"**

наименование и адрес получателя

СТАТИСТИЧЕСКАЯ ОТЧЕТНОСТЬ

Форма № 2-тп (водхоз)

Утверждена ЦСУ СССР 6.XI.1973 г. № 764

Почтовая—полугодовая

Высылают предприятия и организации, использующие и сбрасывающие воду, 20 января и 20 июля:

- 1) своей вышестоящей организации;
- 2) местному органу по регулированию использования и охране вод Минводхоза СССР, а при заборе подземных вод и сбросе в подземные горизонты, кроме того,—местным органам Мингео СССР;
- 3) санитарно-эпидемиологической станции;
- 4) статистическому управлению по месту нахождения предприятия (организации).

предприятие, организация В/О "СОЮЗРЕАКТИВ", НПО "БИОХИМРЕАКТИВ"

наименование, главное управление (управление), трест Производство № I

территория (ведомство) МХП

г.Рига ул. Крустпилс № I2 № телефона исполнителя 241752

ОТЧЕТ ОБ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ВОДЫ за вес 1977 г.

Раздел I. Объем забранной, использованной и переданной воды

		Количество, тыс. куб. м
Б		107
Забрано воды — всего (011+012+013+014+015)		-
Шифры	в том числе:	
	собственными водозаборами поверхностных вод	-
	из городского водопровода	107/91
	из других водохозяйственных систем	-
	собственными водозаборами подземных вод	-
	из других источников подземных вод	-
Использовано воды — всего (021+022+024)		155
в том числе:		23
	на хозяйственно-бытовые нужды населения и работающих на производстве	-
	на орошение сельскохозяйственных угодий	-/-
	из них воды сточной	132
	на производственные нужды (025+026+027+028)	68
из них:		
	воды питьевого качества	15
	воды свежей технической	-
	воды повторно-последовательно используемой	48
	воды оборотной	-
Передано воды — всего (031+032+033)		107
в том числе:		
	воды питьевого качества	-
	воды свежей технической	-
	воды сточной	107

1566
1567
1568
1569

3

1	2	3	4	5	6
отрасль	территория	министерство (ведомство)	объединение, главное управление (управление), трест	предприятие, организация	
Ш И Ф Р Ы					

Высылается

наименование и адрес получателя

СТАТИСТИЧЕСКАЯ ОТЧЕТНОСТЬ
Форма № 2-ти (водхоз)

Утверждена ЦСУ СССР 6.XI.1973 г. № 784

Почтовая—полугодовая

Высылают предприятия и организации, использующие и сбрасывающие воду, 20 января и 20 июля:

- 1) своей вышестоящей организации;
- 2) местному органу по регулированию использования в сфере вод Минводхоза СССР, а при заборе подземных вод и сброса в подземные горизонты, кроме того, — местным органам Мвмгес СССР;
- 3) санитарно-эпидемиологической станции;
- 4) статистическому управлению по месту нахождения предприятия (организации).

предприятие, организация
наименование, главное управление
(управление), трест

НПО Биохимреактив, Олайнский завод химреактивов
В/о Союзреактив

ведомство (ведомство)

МХП

г. Олайне, Латв. ССР

№ телефона исполнителя **964599**

ОТЧЕТ ОБ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ВОДЫ за **I полугодие** 197**7** г.

Раздел I. Объемы забранной, использованной и переданной воды

		Количество, тыс. куб. м
Б		
Забрано воды — всего (011+012+013+014+015)		5406
Шифры	в том числе:	
	собственными водозаборами поверхностных вод	3703
	Бал. Лиелуп	3703
	из городского водопровода	1683
	из других водохозяйственных систем	20
32	собственными водозаборами подземных вод	20
	- верхний девон	
	из других источников подземных вод	-
Использовано воды — всего (021+022+024)		2066
в том числе:		
	на хозяйственно-бытовые нужды населения и работающих на производстве	105
	на орошение сельскохозяйственных угодий	-
	из них воды сточной	-
	на производственные нужды (025+026+027+028)	1961
	из них:	
	воды питьевого качества	98
	воды свежей технической	771
	воды повторно-последовательно используемой	-
	воды оборотной	1092
Передано воды — всего (031+032+033)		2749
в том числе:		
	воды питьевого качества	1751
	воды свежей технической	998
	воды сточной	-

Раздел II. Объемы сброшенных вод и их загрязнение

№ п/п	А	Б	В	Премники сброшенных	
				поверхностные водоемы	
				р. Миса	Бал. Лиелуп
			Б	1	2
060		Сброшенные сточные вод — всего (041+042+043)	тыс. куб. м	2637	
061		в том числе:		128	
062		чистых		2509	
063		механических		—	
064		химико-механических (044+045+046)		—	
065		из них за сооружениями:		—	
066		механической очистки		—	
067		физико-химической очистки		—	
068		биологической очистки		—	
069		Характеристика сточных вод	°C	11/25	
070		Температура воды		7,5-9,8	
071		pH		93/133	
072		Взвешенные вещества	г/л	998/562	
073		Минерализация		871/480	
074		Биохимическая потребность в кислороде (БПК полн.)	гО ₂ /л	1608/1166	
075		Хроминовая окисляемость (ХПК)	гО/л	0,7/0,99	
076		Синтетические поверхностно-активные вещества (СПАВ)	г/л	21/14	
077		Ионы хлора (Cl ⁻)		374/227	
078		Сульфатные ионы (SO ₄ ²⁻)		5,5/4,4	
079		Фосфор общий (Робщ)		453/229	
080		Азот общий (Nобщ)		0,2/0,2	
081		Фенолы летучие		3,9/2,1	
082		Нефть и нефтепродукты			
X) очищаются на сооружениях биологической очистки, степень очистки недостаточная.					

Справочно. 090 Число рабочих дней предприятия за отчетный период 181

091 Число часов работы предприятия в сутки 24

15. июня 1977 г.

Директор (руководитель) W M J

34
4

ПОДСЧИТАТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к формам 2ти(водхоз) за I полугодие
1977 года.

Формы 2ти(водхоз) составлены:

I. I лист для Олайнского завода химреактивов.

В разделе I по шифру 010 указано общее количество воды, забираемой для нужд завода, ВНИИПБ, а также других предприятий промрайона и города Олайне, для которых завод является водоснабжающей организацией, и сточные воды других предприятий промрайона и города, принимаемые на очистные сооружения биологической очистки завода (эти сточные воды показаны по шифру 013).

В разделе II по шифру 040 указано общее количество сточных вод завода химреактивов, ВНИИПБ, других предприятий промрайона (клеевой завод, завод по переработке пластмасс, ТЦ), города Олайне, проходящих очистку на сооружениях биологической очистки завода химреактивов, а также условно-чистые воды завода, поступающие от и омывки фильтров фильтровальной станции хозяйственной воды и от барометрических конденсаторов выпарных аппаратов производства итаконовой кислоты (эти сточные воды показаны по шифру 041).

Все сточные воды, прошедшие сооружения биологической очистки, показаны по шифру 042, как загрязненные, т.к. из-за перегрузки очистных сооружений степень очистки сточных вод недостаточная.

По шифрам 050+070 в числителе приведено количество загрязнений в тоннах, сброшенных, со сточными водами промрайона Олайне с сооружений биологической очистки завода химреактивов в р. Мису в течение I полугодия 1977 г.; в знаменателе указаны наблюдавшиеся максимальные концентрации загрязнений.

Эффективность работы очистных сооружений биологической очистки завода в I полугодии 1977 г. составила 41%, что объясняется перегрузкой очистных сооружений по количеству поступающих на них загрязнений. С целью доведения количества подаваемых заводом на очистные сооружения загрязнений до нормативных в 1976 г. закончено строительство усреднителя-окислителя промстоков.

В течение I полугодия 1977 г. велись работы по подготовке сооружения к пуску. Ввод усреднителя-окислителя промстоков - локального сооружения биологической очистки промстоков завода по плану № в 1977 году.

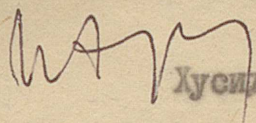
2. 2^й и 3^й лист для производства № 1.

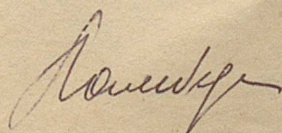
Производство № 1 размещается на 2-х участках города Риги: основное производство по ул. Крустпилс 12 и часть цеха ЦЗР (цеха заказных реактивов) по ул. Екабпилс 27.

Снабжение водой осуществляется из Рижской городской сети. Для промплощадки Крустпилс по шифру О12 включен также конденсат в количестве 6 тыс. куб.м. Пар завод получает от завода "Спецдеталь". Промстоки с площадки по ул. Крустпилс проходят через станцию нейтрализации кислых стоков; нейтрализованные промстоки объединяются с хоз-бытовыми и сбрасываются в сеть городской канализации.

С промплощадки по ул. Екабпилс промышленные стоки поступают в городскую канализацию через отстойник.

И.о.главного инженера

 Кусид И. Е.



Информация ТО

-24-

6

12220	300100	1081			
1	2	3	4	5	6
отрасль	территория	министерство (ведомство)	объединение, главное управление (управление), трест	предприятие, организация	

Ш И Ф Р Ы

НПО "БИОХИМРЕАКТИВ"

высылается

наименование и адрес получателя

СТАТИСТИЧЕСКАЯ ОТЧЕТНОСТЬ

Форма № 2-тп (водхоз)

Утверждена ЦСУ СССР 6.XI.1973 г. № 764

Почтовая—полугодовая

Высылают предприятия и организации, использующие и сбрасывающие воду, 20 января и 20 июля:

- 1) своей вышестоящей организации;
- 2) местному органу по регулированию использования и охране вод Минводхоза СССР, а при заборе подземных вод и сбросе в подземные горизонты, кроме того,—местным органам Мингео СССР;
- 3) санитарно-эпидемиологической станции;
- 4) статистическому управлению по месту нахождения предприятия (организации).

В/О "СОЮЗРЕАКТИВ", НПО "БИОХИМРЕАКТИВ"

предприятие, организация
главное управление
(управление), трест

Производство № I

ведомство (ведомство)

МХП

г. Рига, ул. Скабпилс № 27

№ телефона исполнителя 241752

ОТЧЕТ ОБ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ВОДЫ за вес 1977 г.

Раздел I. Объем забранной, использованной и переданной воды

		Количество, тыс. куб. м
Б		1
Забрано воды — всего (011+012+013+014+015)		22
Шифры	в том числе:	-
	собственными водозаборами поверхностных вод	-
	из городского водопровода	22/22
	из других водохозяйственных систем	-
	собственными водозаборами подземных вод	-
	из других источников подземных вод	-
Использовано воды — всего (021+022+024)		22
в том числе:		6
на хозяйственно-бытовые нужды населения и работающих на производстве		-
на орошение сельскохозяйственных угодий		-
из них воды сточной		16
на производственные нужды (025+026+027+028)		16
из них:		16
воды питьевого качества		-
воды свежей технической		-
воды повторно-последовательно используемой		-
воды оборотной		-
Передано воды — всего (031+032+033)		22
в том числе:		-
воды питьевого качества		-
воды свежей технической		22
воды сточной		-

05/109-4566
1567
1568
1569

I2220 320100 I08I

1	2	3	4	5	6
отрасль	территория	министерство (ведомство)	объединение, главное управление (управление), трест	предприятие, организация	9
Ш И Ф Р Ы					

Статуправление Латв. ССР, Рига, ул. Лачилошу № I

высылается

наименование и адрес получателя

СТАТИСТИЧЕСКАЯ ОТЧЕТНОСТЬ

Форма № 2-ти (водхоз)

Утверждена ЦСУ СССР 6.XI.1973 г. № 764

Почтовая—полугодовая

Высылают предприятия и организации, использующие и сбрасывающие воду, 20 января и 20 июля:

- 1) своей вышестоящей организации;
- 2) местному органу по регулированию использования и охране вод Минводхоза СССР, а при заборе подземных вод и сбросе в подземные горизонты, кроме того,—местным органам Мингео СССР;
- 3) санитарно-эпидемиологической станции;
- 4) статистическому управлению по месту нахождения предприятия (организации).

Предприятие, организация Производства № I ОЗХР НПО "БИОХИМРЕАТИВ"
 Объединение, главное управление В/О "СОЮЗРЕАТИВ"
 Министерство (ведомство) МХП

Рига, ул. Крустпилс № I2 № телефона исполнителя 241752

ОТЧЕТ ОБ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ВОДЫ за I ПОЛОВИНЫ 1977 г.

Раздел I. Объем забранной, использованной и переданной воды

		Количество, тыс. куб. м
Б		I
Забрано воды — всего (011+012+013+014+015)		57
Шифры	в том числе:	
	собственными водозаборами поверхностных вод	-
	из городского водопровода	57/51
	из других водохозяйственных систем	-
	собственными водозаборами подземных вод	-
	из других источников подземных вод	83
Использовано воды — всего (021+022+024)		II
в том числе:		
на хозяйственно-бытовые нужды населения и работающих на производстве		-
на орошение сельскохозяйственных угодий		-
из них воды сточной		72
на производственные нужды (025+026+027+028)		40
из них:		
воды питьевого качества		6
воды свежей технической		-
воды повторно-последовательно используемой		26
воды оборотной		57
Передано воды — всего (031+032+033)		-
в том числе:		
воды питьевого качества		-
воды свежей технической		57
воды сточной		-

05/109-1566
1567
1568
1569

Экземпляр ТО - 40-8

1	2	3	4	5	6
отрасль	территория	министерство (ведомство)	объединение, главное управление (управление), трест	предприятие, организация	
Ш И Ф Р Ы					

Высылается Статуправление Лاتف. ССР, Рига, ул. Лачплешу № 1
наименование и адрес получателя

СТАТИСТИЧЕСКАЯ ОТЧЕТНОСТЬ
Форма № 2-тип (водхоз)

Утверждена ЦСУ СССР 6.XI.1973 г. № 764

Почтовая—полугодовая

Высылают предприятия и организации, использующие и сбрасывающие воду, 20 января и 20 июля:
1) своей вышестоящей организации;
2) местному органу по регулированию использования и охране вод Минводхоза СССР, а при заборе подземных вод и сбросе в подземные горизонты, кроме того,—местным органам Мингео СССР;
3) санитарно-эпидемиологической станции;
4) статистическому управлению по месту нахождения предприятия (организации).

Предприятие, организация Производства № I ОЗХР НПО "БИОХИМРЕАКТИВ"
наименование, главное управление В/О "СОЮЗРЕАКТИВ"
(управление), трест
террестро (ведомство) МУП

Рига, ул. Екабпиле № 27 № телефона исполнителя 241752
ОТЧЕТ ОБ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ВОДЫ за I ПОЛОВИНУ 1977 г.

Раздел I. Объем забранной, использованной и переданной воды

		Количество, тыс. куб. м
Б		12
Забрано воды — всего (011+012+013+014+015)		12
Шифры	в том числе:	-
	собственными водозаборами поверхностных вод	-
	из городского водопровода	12/12
	из других водохозяйственных систем	-
	собственными водозаборами подземных вод	-
	из других источников подземных вод	-
Использовано воды — всего (021+022+024)		12
	в том числе:	3
	на хозяйственно-бытовые нужды населения и работающих на производстве	-
	на орошение сельскохозяйственных угодий	-
	из них воды сточной	9
	на производственные нужды (025+026+027+028)	9
	из них:	9
	воды питьевого качества	-
	воды свежей технической	-
	воды повторно-последовательно используемой	-
	воды оборотной	12
Передано воды — всего (031+032+033)		-
	в том числе:	-
	воды питьевого качества	-
	воды свежей технической	12
	воды сточной	-

Раздел II. Объемы сброшенных вод и их загрязнение

Шифры		Единицы измерения	Приемники сброшенных вод	
			поверхностные водоемы	
			1	2
А	Б	В	1	2
040	Сброшено сточных вод — всего (041+042+043)	тыс. куб. м		
	в том числе:			
041	чистых	»		
042	загрязненных	»		
043	нормативно-очищенных (044+045+046)	»		
	из них на сооружениях:			
044	механической очистки	»		
045	физико-химической очистки	»		
046	биологической очистки	»		
	Характеристика сточных вод			
050	Температура воды	°С		
051	рН			
060	Взвешенные вещества	т мг/л		
061	Минерализация	»		
062	Биохимическая потребность в кислороде (БПК полн.)	тO ₂ мгO ₂ /л		
063	Бихроматная окисляемость (ХПК)	тO мгO/л		
064	Синтетические поверхностно-активные вещества (СПАВ)	т мг/л		
065	Ионы хлора (Cl ¹)	»		
066	Сульфатные ионы (SO ₄ ²⁻)	»		
067	Фосфор общий (Робщ)	»		
068	Азот общий (Нобщ)	»		
069	Фенолы летучие	»		
070	Нефть и нефтепродукты	»		

Справочно. 090 Число рабочих дней предприятия за отчетный период 126

4 " ⁰⁹¹ИЮЛЯ Число часов работы предприятия в сутки 16
197 ⁷ г.

1 | Директор (руководитель)
(подпись)

Лашин

Иванов

249 Экземпляр Т0

-9-

0616027		1	2	3	4	5	6
формы документа по ОКУД	организации-составителя документа по ОКПО	отрасли	территории	министерства (ведомства)	промышленного объединения, главного управления (управления), треста	производственного объединения (комбината), предприятия	
К О Д Ы							

наименование и адрес получателя

МХП
 В/о Союзреактив
 НПО Биохимреактив
 г. Олайне, Латв. ССР
 964599

СТАТИСТИЧЕСКАЯ ОТЧЕТНОСТЬ
 Форма № 2-тп (воздух)

Утверждена ЦСУ СССР 6. 06. 1977 г. № 475

Почтовая—годовая

Высылают производственные объединения (комбинаты) предприятия, имеющие выбросы вредных веществ в атмосферу, 20-го января:

- 1) своей вышестоящей организации;
- 2) местному органу Главгидрометслужбы;
- 3) городской (районной) санитарно-эпидемиологической станции;
- 4) местному органу Государственной инспекции по контролю за работой газоочистных и пылеулавливающих установок;
- 5) статистическому управлению по месту нахождения производственного объединения, комбината, предприятия.

Производственные объединения представляют отчеты в целом по объединению с приложением отчетов по каждой производственной единице, предприятию, независимо от места их нахождения. Одновременно отчеты по предприятиям, производственным единицам, находящимся на территории другой республики, области, края, чем объединение, представляются также по месту нахождения предприятия, производственной единицы в предусмотренные на форме адреса.

ОТЧЕТ ОБ ОХРАНЕ ВОЗДУШНОГО БАСЕЙНА ЗА 1977 г.

Раздел I. Выполнение мероприятий по уменьшению вредных выбросов в атмосферу

Источники загрязнения	Мероприятия, установленные по плану на отчетный год	Фактически выполнено в отчетном году	Уменьшение выбросов в атмосферу после проведения мероприятия, т/год	
			по плану	фактически
А	1	2	3	4
Иск. 3-д химреактивов	Внедрение технологии получения	выполнено	0,4	0,4
Производство агарозы.	агарозы без применения пиридина.	полностью		
Производство п-диметил-	Установить орошаемый водой скруб-	выполнено	0,5	0,5
бензальдегида и катион-	бер с целью улавливания хлористого	полностью		
РФ.	водорода, выделяющегося на стадии			
	фосфорилирования.			
водство №1. Сушилка	Установить пылеулавливатель.	в стадии	0,5	0,5
латов.		выполнения		


Раздел II. Выбросы вредных веществ в атмосферу, их очистка и утилизация, т/год

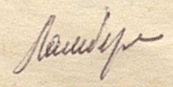
Вредные вещества	Количество вредных веществ, отходящих от всех источников загрязнения	в том числе:		Из поступивших на очистку				Всего выброшено в атмосферу вредных веществ	Уловлено и обезврежено в процентах к общему количеству вредных веществ, отходящих от всех источников загрязнения		
		выбрасывается без очистки	поступает на очистные сооружения, всего	выброшено в атмосферу	уловлено и обезврежено				по плану	фактически	из них утилизировано
					по плану	фактически	из них утилизировано				
Б	1 (2+3)	2	3 (4+6)	4	5	6	7	8 (2+4)	9	10	
	310,1	254,5	55,6	3,1	35,5	52,5	28,5	257,6	гр.5 : гр.1 x 100	гр.6 : гр.1 x 100	
в том числе:									II	I6	
сердые	35,3	3,7	31,6	3,1	10,5	28,5	28,5	6,8	30	81	
вообразные	274,8	250,8	24	-	25	24	-	250,8	9	9	
гр. 01 по ингредиентам:	0,5	0,5	-	-	-	-	-	0,5	-	-	
пыль неорганическая	8,0	8,0	-	-	-	-	-	8,0	-	-	
сернистый ангидрид	176,6	176,6	-	-	-	-	-	176,6	-	-	
окись углерода	14,8	14,8	-	-	-	-	-	14,8	-	-	
окислы азота (в пересчете на NO ₂)	10,0	10,0	-	-	-	-	-	10,0	-	-	
в том числе двуокись азота											

Раздел IV. Показатели работы газоочистных сооружений

Источники загрязнения	Количество источников загрязнения			Сооружения по газоочистке и пылеулавливанию			КПД установки, %		Фактическая концентрация вредных веществ, поступающих на очистку, г/м ³
	всего	в том числе оборудованных очистными сооружениями	фактический объем очищаемых газов, тыс. м ³ /час	тип очистки	число		проектный	фактический	
					установок	аппаратов			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Всего	277	11	16,5	-	11	12	-	-	-
в том числе по источникам загрязнения:									
Олайнский завод химреактивов. Местная и общеобменная вытяжная вентсистема	200	I	3,0	тканевый рукавн. фильтр	I	I	-	95	0,4
Сушилки крупнотоннажных реактивов	3	3	5,5	"-	2	3	-	95	6,2
				мокрый скруббер	I	I	-	99	2,4
аппараты синтеза химреактивов	5	5	0,025	мокрый скруббер	5	5	-	100	6,2
автотранспорт	57	-	-	-	-	-	-	-	-
Производство №1. Местная и общеобменная вытяжная вентсистема.	II	2	8,0	тканевый фильтр	2	2	-	80	0,01
котельная	I	-	-	-	-	-	-	-	-

20. 01 1978 г.

Директор (руководитель) 



Всего: 0,005

Заводской автотранспорт.

03	Окись углерода	0,3660820	} Трактор 7 Автомашины 32
04	Окислы азота	0,0230670	
28	Углеводороды	0,0612876	

Всего: 0,4504366

Производство № 1. Промплощадка Крустниис.

01	Неорганическая пыль	0,00155	выт.вент.	3	5	0,28x0,28	35	18
						0,49x0,49	69	18
						0,35x0,35	45	18
03	Окись углерода	0,17	} Авто- транспорт	10	0,5	-	4,3	40
04	Окислы азота	0,028						40
28	Углеводороды	0,028						40
36	Пыль органическая	следы	выт.вент.	3	5	0,35x0,35	180	18

Всего: 0,2275

Производство № 1. Промплощадка Екабпилс.

02	Сернистый ангидрид	0,1	} котельная	1	12	0,42	26	110
04	Окислы азота	0,008						18
08	Хлористый водород	0,0001	выт.вент.	1	10	0,35x0,35	50	18
18	Аммиак	0,0007	"	1	10	0,35x0,35	60	18

Всего: 0,1088

Итого: 1,011

17

Цех № 5. Производство фуразолидона., а) 5-нитрофурафуролдиацетат.

06	Серная кислота (по H_2SO_4)	0,000435	B -7	I	9,0	∅ 0,44	140	20
		0,0001377	B -8	I	9,0	∅ 0,21	19	20
		0,0006237	B -44	I	9,0	0,28x0,28	70	20
04	Окислы азота	0,0001839	B -7	I	9,0	∅ 0,44	140	20
		0,0000010	B -8	I	9,0	∅ 0,21	19	20
		0,0005310	B -44	I	9,0	0,28x0,28	70	20

Всего:		0,002						

б) фуразолидон.

01	Пыль неорганическая	0,000094	B -42	I	8,5	∅ 0,32	118	20
06	Серная кислота (по H_2SO_4)	0,0011640	B -9	I	8,5	∅ 0,44	26	20
		0,0001171	B -10	I	8,5	∅ 0,44	127	20
		0,0000184	B -46	I	8,5	∅ 0,235	31	20
35	Пыль органическая	0,0005238	B -9	I	8,5	∅ 0,44	25	20
		0,0007554	B -10	I	8,5	∅ 0,44	127	20
		0,0001482	B -46	I	8,5	∅ 0,235	31	20
		0,0069974	B -41	I	10,0	0,35x0,35	178	20
		0,0084096	Сушилка	I	8,5	0,35x0,35	96	20

Всего:		0,018						

Цех № 5. Участок № 1.

06	Серная кислота (по H_2SO_4)	0,0000670	B -15	I	16	0,28x0,28	24	20
35	пыль неорганическая	0,0035000	B -16	I	16	0,35x0,35	75	20
-	Стирол	0,0001000	B -18	I	16	0,35x0,35	40	20

Всего:		0,004						

Цех № 5. Производство пиперидина.

-	Пиридин	0,0022075	B -33	I	8,5	0,42x0,42	151	20
		0,0008482	B -34	I	8,5	0,40x0,40	257	20
		0,0005140	B -36	I	8,5	0,28x0,28	100	20

8/8

0,00000	B -27a	I	21-25	0,28x0,28	106	20
0,002052	B -28a	I	21-25	0,28x0,28	42	20
0,00024	Сушилка	I	21-25		120	20
0,001716	B -27	I	21-25	0,28x0,28	132	20

Всего: 0,063

Цех № 3. Производство дестиобиотина.

01	Пыль неорганическая	0,0009118	B -33	I	21	0,40	129	20
		0,0004556	B -34	I	21	0,50	242	20
02	Сернистый ангидрид	0,0000630	B -33	I	21	0,40	129	20
		0,0000912	B -34	I	21	0,50	242	20
08	Соляная кислота (по HCl)	0,0000910	B -34	I	21	0,50	242	20
-	Пиридин	0,0000004	воздушка	I	22	0,05	0,02	20
		0,0004650	B -33	I	21	0,40	129	20
		0,0002734	B -34	I	21	0,50	242	20
		0,00010890	B -34a	I	21	0,50	242	20

Всего: 0,002

Цех № 3. Производство гексаметилендиамина.

35	Пыль органическая	0,0002061	B -50	I	21	0,32	5	20
		0,0008044	B -51	I	21	0,33	16	20

Всего: 0,001

Цех № 4. Производство биохимпрепаратов.

06	Серная кислота	0,0005632	B -34	I	18	0,42x0,42	51	20
08	Соляная кислота (по HCl)	0,0000170	B -34	I	18	0,42x0,42	51	20
		0,0000251	B -28	I	18	0,35x0,35	75	20
18	Аммиак	0,0001617	B -22	I	18	0,42x0,42	92	20
35	Пыль органическая	0,0000952	B -4	I	18	0,375	94	20

Всего: 0,001

19

35	Формальдегид	0,0000068	B -22	I	25	0,5	342	20
		0,0004883	B -24	I	25	0,76	435	20
		0,0000176	B -23a	I	25	0,7	98	20
		0,0000092	B -24a	I	25	0,76	114	20
		0,0000043	B -25	I	25	0,706	140	20
		0,0000053	B -4	I	25	0,375	79	20
35	Пыль органическая	0,0000051	Выжл.в.н.	I	2I	0,075	I	20
		0,0001590	B -1	I	2I	0,2	32	20
		0,0002753	B -3	I	2I	0,245	34	20
		0,0002009	B -5	I	25	0,6	128	20
		0,0000389	B -12	I	25	0,51	89	20
		0,0001440	от сушилки	I	12	0,0..	36	20

Всего: 0,020

Цех № 3. Производство титанатов.

08	Соляная кислота (по HCl)	0,0008402	B -I	I	2I	0,42x0,42	223	20
18	Аммиак	0,0039868	B -I	I	2I	0,42x0,42	223	20
		0,0152448	B -108	I	2I	0,28x0,28	192	20
		0,00103212	B -1a	I	2I	0,35x0,35	192	20
		0,0065880	B -112	I	2I	0,5	180	20
		0,0311040	B -108a	I	2I	0,28x0,28	192	20
		0,0083700	B -112a	I	2I	0,5	180	20
-	Бутанол	0,0115200	B -108	I	2I	0,28x0,28	192	20
		0,0099840	B -108a	I	2I	0,28x0,28	180	20
		0,0110880	B -112	I	2I	0,5	180	20
		0,0083700	B -112a	I	2I	0,5	180	20

Всего: 0,108

Цех № 3. Производство феназона.

18	Аммиак	0,0239760	B -6	I	2I-25	0,35x0,35	162	20
		0,0333696	B -6a	I	2I-25	0,35x0,35	151	20
35	Пыль органическая	0,0007350	B -5	I	2I-25	0,28x0,28	38	20
		0,0004230	B -5	I	2I-25	0,28x0,28	38	20

020

Пояснительная записка

к форме 2тп -воздух "Отчет об охране воздушного бассейна за I полугодие 1977 года".

Отчет обобщает данные по Олайнскому заводу химреактивов и
Производству № I /Реагент/.

В течение I полугодия на Олайнском заводе химреактивов внед-
рен метод получения агарозы без применения органических раст-
ворителей: пиридина и хлороформа, что позволило сократить вы-
бросы этих вредных веществ в атмосферу. В отчете приведены дан-
ные по сокращению выбросов пиридина, по которому в санитарно-
защитной зоне завода химреактивов наблюдаются превышения
ПДК.

Главный инженер

Гутманис А.Е.

Гутманис *А.Е.*

422

0616027		1	2	3	4	5	6
формы документа по ОКУД	организационно-составителя документа по ОКПО	отрасли	территории	министерства (ведомства)	промышленного объединения, главного управления (управления), треста	производственного объединения (комбината), предприятия	
К О Д Ы							

сылается _____ наименование и адрес получателя _____

ство (ведомство) МХП
 тенное объединение, главное В/о Совзреактив
 ие (управление), трест _____
 ственное объединение _____
 т), предприятие НПО Биохимреактив, Олайнский завод химреактивов
г. Олайне, Латв. ССР
 исполнителя 964599

СТАТИСТИЧЕСКАЯ ОТЧЕТНОСТЬ
 Форма № 2-тп (воздух)

Утверждена ЦСУ СССР 6. 06. 1977 г. № 475
 Почтовая — годовая

Высылают производственные объединения (комбинаты) предприятия, имеющие выбросы вредных веществ в атмосферу, 20-го января:

- 1) своей вышестоящей организации;
- 2) местному органу Главгидрометслужбы;
- 3) городской (районной) санитарно-эпидемиологической станции;
- 4) местному органу Государственной инспекции по контролю за работой газоочистных и пылеулавливающих установок;
- 5) статистическому управлению по месту нахождения производственного объединения, комбината, предприятия.

Производственные объединения представляют отчеты в целом по объединению с приложением отчетов по каждой производственной единице, предприятию, независимо от места их нахождения. Одновременно отчеты по предприятиям, производственным единицам, находящимся на территории другой республики, области, края, чем объединение, представляются также по месту нахождения предприятия, производственной единицы в предусмотренные на форме адреса.

ОТЧЕТ ОБ ОХРАНЕ ВОЗДУШНОГО БАССЕЙНА ЗА 197-г.

Раздел I. Выполнение мероприятий по уменьшению вредных выбросов в атмосферу

Источники загрязнения	Мероприятия, установленные по плану на отчетный год	Фактически выполнено в отчетном году	Уменьшение выбросов в атмосферу после проведения мероприятия, т/год	
			по плану	фактически
А	1	2	3	4
№ 4. Производство агаров.	Внедрение технологии получения агаров без применения пиридина.	выполнено полностью	0,4	0,4
№ 5. Производство п-ди-аминобензальдегида тионитов КРФ.	Установить орошаемый водой скруббер с целью улавливания хлористого водорода, выделяющегося на стадии фосфорилирования.	выполнено полностью	0,5	0,5

Раздел II. Выбросы вредных веществ в атмосферу, их очистка и утилизация, т/год

Вредные вещества	Количество вредных веществ, отходящих от всех источников загрязнения	в том числе:		Из поступивших на очистку				Всего выброшено в атмосферу вредных веществ	Уловлено и обезврежено в процентах к общему количеству вредных веществ, отходящих от всех источников загрязнения	
		выбрасывается без очистки	поступает на очистные сооружения, всего	выброшено в атмосферу	уловлено и обезврежено				по плану	фактически
					по плану	фактически	из них утилизировано			
Б	1 (2+3)	2	3 (4+6)	4	5	6	7	8 (2+4)	9	10
	250,5	195,4	55,1	3,1	35	52	28	198,5	гр.5 : гр.1 x 100	гр.6 : гр.1 x 100
в том числе:	34,5	3,4	31,1	3,1	10	28	28	6,5	29	81
дрые	216,0	192,0	24	-	25	24	-	192,0	11	11
образные	0,3	0,3	-	-	-	-	-	0,3	-	-
р. 01 по ингредиентам: хлорид неорганический	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ернистый ангидрид	137,6	137,6	-	-	-	-	-	137,6	-	-
кись углерода	10,1	10,1	-	-	-	-	-	10,1	-	-
кислоты азота (в пересчете на NO ₂)	10,0	10,0	-	-	-	-	-	10,0	-	-
в том числе двуокись азота										

