

Организация хранения и работа с прекурсорами в школьном кабинете химии

Методист по химии и биологии ГАУО КГИРО

Кулишов Сергей Андреевич

botanxim@ya.ru

Научный консультант: к.п.н., доцент кафедры химии КГУ им.
К.Э.Циолковского, Пустовит С.О.

Что такое «прекурсоры»?

- **Прекурсор** (от лат. «praecursor» - предшественник) — это вещество-предшественник наркотических средств и психотропных веществ, включённое в перечень наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров.
- К прекурсорам относят также **химические реагенты**, которые применяют при производстве токсичных химических веществ.



Списки прекурсоров

- Прекурсоры – это вещества, которые включены в отдельные списки – списки наркотических средств, психотропных веществ и прекурсоров.
- Впервые перечень прекурсоров был определён Постановлением Правительства РФ №681 от 30.06.1998 г.

Об утверждении перечня наркотических средств,
психотропных веществ и их прекурсоров, подлежащих
контролю в Российской Федерации (с изменениями на 29
июля 2020 года)

ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

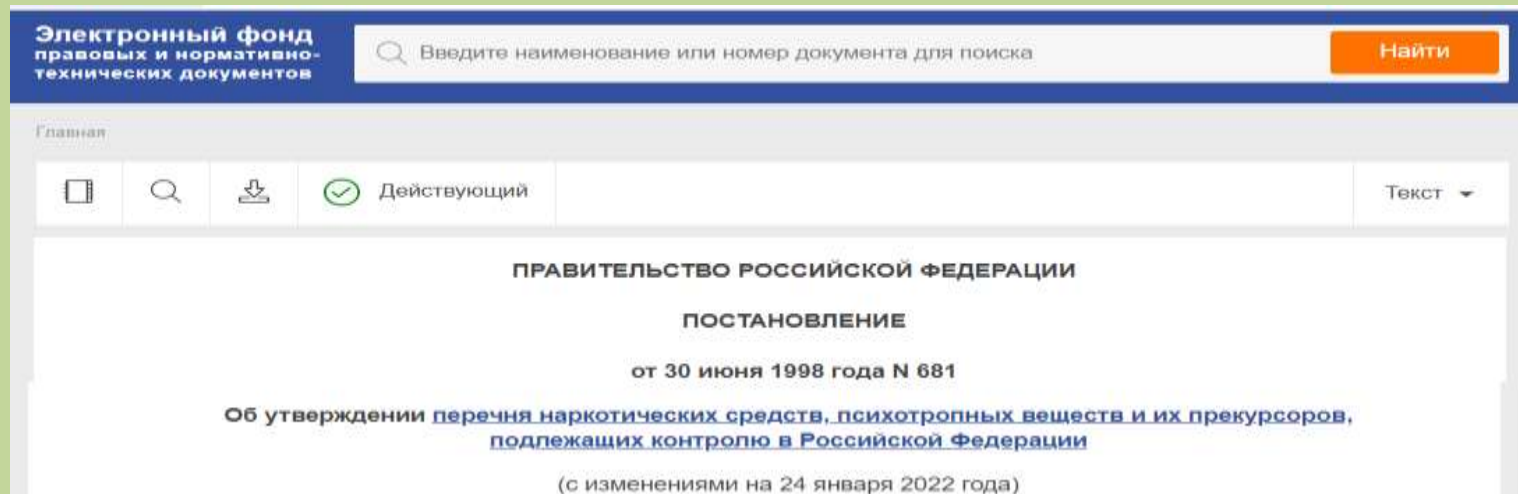
от 30 июня 1998 года N 681

Об утверждении перечня наркотических средств, психотропных
веществ и их прекурсоров, подлежащих контролю в Российской
Федерации

(с изменениями на 29 июля 2020 года)

Списки прекурсоров

- Списки прекурсоров обычно обновляют несколько раз в год.
- Последнее обновление перечня прекурсоров осуществлено:
24 января 2022 г.



(Официальный интернет-портал правовой информации www.pravo.gov.ru, 03.08.2020, N 0001202008030011).

Списки прекурсоров

- В списках веществ таблицы 3 (список IV) по последним дополнениям изменений не было.

Таблица III

прекурсоров, оборот которых в Российской Федерации ограничен и в отношении которых допускается исключение некоторых мер контроля*

Наименование	Концентрация
Ацетилхлорид	40 процентов или более
Ацетон (2-пропанон)	60 процентов или более
Ацетонитрил	15 процентов или более
Бензилхлорид	40 процентов или более
Бензилцианид	40 процентов или более



Прекурсоры: классификация

Неорганические вещества

- Перманганат калия
- Серная кислота
- Соляная кислота
- Другие вещества

Органические вещества

- Толуол
- Ацетон
- Уксусная кислота
- Другие вещества

Прекурсоры: классификация

- По назначению

Вещества, из которых непосредственно получают НС и ПВ, например, эфедрин

Вещества, которые используют для получения предшественников НС и ПВ

Вещества, которые применяют как растворители, реагенты и катализаторы при изготовлении НС и ПВ

Прекурсоры: классификация

- По списку из Перечня наркотических средств и психотропных веществ (Федеральный закон №ФЗ-3 от 08.01.1998)



Прекурсоры: классификация

- По списку из Перечня наркотических средств и психотропных веществ (Федеральный закон №ФЗ-3 от 08.01.1998

Список IV

Таблица 1

(ангидрид
уксусной кислоты,
бензальдегид,
нитроэтан,
эфедрин,
псевдоэфедрин,

Таблица 2

(аллилбензол,
метилакрилат,
метилметакрилат,
пиперидин,
фенилуксусная
кислота, др.)

Таблица 3

(ацетон, толуол,
серная, соляная,
уксусная кислоты,
перманганат
калия,
диэтиловый эфир,

Приобретение прекурсоров: заявка

**Приобретение прекурсоров требует
подготовки комплекта документов**

(действует с 1 марта 2022 г.):

Постановление Правительства РФ.

Постановление от 15 октября 2021 года №1752.

**Об утверждении Правил производства, переработки,
хранения, реализации, приобретения, использования,
перевозки и уничтожения прекурсоров наркотических
средств и психотропных веществ**

Приобретение прекурсоров: заявка

**Приобретение прекурсоров требует
подготовки комплекта документов:**

- Официальное письмо-заявка на бланке организации.
- Свидетельство о постановке на учёт в налоговом органе.
- Свидетельство о внесении записи в Единый государственный реестр юридических лиц.
- Свидетельство о государственной регистрации юридического лица.
- Устав (1, 2 и последняя страница).
- Договор на приобретение прекурсора (с синей печатью) + банковские реквизиты.

Приобретение прекурсоров: заявка на официальном бланке организации



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского»

248023, г. Калуга, ул. Ст. Разина, 26
Тел. (4842) 57-61-20

e-mail: rectorat@tksu.ru
<http://tksu.ru>

№ 1553 от 26.09 2019 г.

на № _____

Директору
ООО «Медресурс»
Табашникову С.В.

Уважаемый Сергей Валерьевич!

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского» просит отпустить концентрированную соляную кислоту марки «с.ч.» в количестве 11,0 кг, которая будет применяться при выполнении лабораторных работ по дисциплинам, реализуемым на кафедре химии, выполнении студентами курсовых и выпускных квалификационных работ.

В случае использования вышеуказанных веществ не по назначению, университет как покупатель несёт полную административную ответственность согласно статей 28, 29, 30 Федерального Закона РФ от 10.12.1997 г.

Условия хранения, отпуска, транспортировки и использования продукта соблюдаются, согласно закону РФ.

Документация учёта ведётся в соответствии с предъявляемыми требованиями.

[Redacted signature area]

[Redacted text area]

[Redacted text area]



Приобретение прекурсоров: заявка на официальном бланке организации

Директору
ООО «Медресурс»
Табашникову С.В.

Уважаемый Сергей Валерьевич!

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского» просит отпустить концентрированную соляную кислоту марки «х.ч.» в количестве 11,0 кг, которая будет применяться при выполнении лабораторных работ по дисциплинам, реализуемым на кафедре химии, выполнении студентами курсовых и выпускных квалификационных работ.

В случае использования вышеуказанных веществ не по назначению, университет как покупатель несёт полную административную ответственность согласно статей 28, 29, 30 Федерального Закона РФ от 10.12.1997 г.

Условия хранения, отпуска, транспортировки и использования продукта соблюдаются, согласно закону РФ.

Документация учёта ведётся в соответствии с предъявляемыми требованиями.

Ответственный исполнитель за данную заявку и оформление документов:

Ректор КГУ им. К.Э. Циолковского



М.А. Казак

Исполнитель:
Пустовит С.О.
8-903-814-92-18

Приобретение прекурсоров: свидетельство о постановке на учёт в налоговом органе

Формы № 1-1-Учет
Хищ. ин. ИИНД 1121007

Федеральная налоговая служба
СВИДЕТЕЛЬСТВО
О ПОСТАНОВКЕ НА УЧЕТ РОССИЙСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ
В НАЛОГОВОМ ОРГАНЕ ПО МЕСТУ ЕЕ НАХОЖДЕНИЯ

Настоящее свидетельство подтверждает, что российская организация
[REDACTED]

ОГРН [REDACTED]

поставлена на учет в соответствии с
Налоговым кодексом Российской Федерации от 26.06.1993
в налоговом органе по месту нахождения Инспекции Федеральной налоговой
службы по Ленинскому округу г. Казани

4 0 2 7

и ей присвоен
ИНН/КПП [REDACTED]

Заместитель начальника Инспекции Федеральной
налоговой службы по Ленинскому округу г. Казани

Н. В. Растовкина

серия 40 №001472470

Формы № 35/07

Лист заявки
Единого государственного реестра юридических лиц

II Единый государственный реестр юридических лиц и отделение юридического лица

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "НАЦИОНАЛЬНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. К.Я. ЦОКОЛЕВСКОГО"
Полное наименование юридического лица

Единый государственный регистрационный номер ОГРН/ОГРНИП

1 0 0 2 2 4 0 0 0 1 1 1 0 4 3 2 2

Внесена запись в Единый государственный реестр юридических лиц, содержащаяся в Едином государственном реестре юридических лиц, на основании сведений, содержащихся в удостоверяющих документах

"12" июля 2016 года
(число) (месяц, прописью) (год)

на государственные регистрационные номера (ГРН)

2 1 0 4 0 2 7 3 0 0 3 4 5

Листов, прилагаемых к заявке

(из них) 1. Подлинники документов 2. Копии документов 3. Подлинники документов

Сведения о заявителе физического лица, который право без доверенности действовать от имени юридического лица, содержащиеся в Едином государственном реестре юридических лиц

Сведения о физическом лице, который право без доверенности действовать от имени юридического лица, содержащиеся в Едином государственном реестре юридических лиц

1	Полное наименование юридического лица	ИП
2	Полное наименование юридического лица	ИП
3	Полное наименование юридического лица	ИП
4	Полное наименование юридического лица	ИП
5	Полное наименование юридического лица	ИП
6	Полное наименование юридического лица	ИП
7	Полное наименование юридического лица	ИП
8	Полное наименование юридического лица	ИП

Сведения о заявителе юридического лица, который право без доверенности действовать от имени юридического лица, содержащиеся в Едином государственном реестре юридических лиц

9	Полное наименование юридического лица	ИП
10	Полное наименование юридического лица	ИП
11	Полное наименование юридического лица	ИП
12	Полное наименование юридического лица	ИП
13	Полное наименование юридического лица	ИП
14	Полное наименование юридического лица	ИП

Сведения о документах, прилагаемых для внесения данных о физическом лице и Единый государственный реестр юридических лиц

15	Документы, подтверждающие сведения о физическом лице	1
16	Документы, подтверждающие сведения о физическом лице	1
17	Документы, подтверждающие сведения о физическом лице	1
18	Документы, подтверждающие сведения о физическом лице	1
19	Документы, подтверждающие сведения о физическом лице	1
20	Документы, подтверждающие сведения о физическом лице	1
21	Документы, подтверждающие сведения о физическом лице	1
22	Документы, подтверждающие сведения о физическом лице	1
23	Документы, подтверждающие сведения о физическом лице	1
24	Документы, подтверждающие сведения о физическом лице	1
25	Документы, подтверждающие сведения о физическом лице	1
26	Документы, подтверждающие сведения о физическом лице	1

Лист заявки выдан на основании приказа

"12" июля 2016 года
(число) (месяц, прописью) (год)

Заявитель: индивидуальный предприниматель

Подпись: [Подпись] Должность: [Должность]

**Приобретение
прекурсоров:
свидетельство о
государственной
регистрации
юридического лица**


ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
наименование аккредитационного органа

**СВИДЕТЕЛЬСТВО
О ГОСУДАРСТВЕННОЙ АККРЕДИТАЦИИ**

№ 3332 от « 26 » ФЕВРАЛЯ 2020 г.

место нахождения юридического лица

о государственной аккредитации образовательной деятельности по основным профессиональным образовательным программам в отношении каждого уровня профессионального образования по каждой укрупненной группе профессий, специальностей и направлений подготовки, указанным в приложении к настоящему свидетельству

Основной государственный регистрационный номер юридического лица (ОГРН) **1024001190432**

Идентификационный номер налогоплательщика **4027008974**

Срок действия свидетельства до « 26 » ФЕВРАЛЯ 2026 г.

Настоящее свидетельство имеет приложение (приложения), являющееся его неотъемлемой частью. Свидетельство без приложения (приложений) недействительно.

<p>ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ <small>должность уполномоченного лица</small></p>	<p>С.М. КОЧЕТОВА <small>фамилия, имя, отчество уполномоченного лица</small></p>
--	--



Серия **90A01** № **0003547** *

Приобретение прекурсоров: устав организации

70240007150432

21.12.2018

2184027381457



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(МИНОБРНАУКИ РОССИИ)

12.30.18

ПРИКАЗ

05 декабря 2018г.

№ 1114

Москва

Об утверждении устава
федерального государственного бюджетного образовательного

и высшего образования Российской Федерации, утвержденным
постановлением Правительства Российской Федерации от 15 июня 2018 г.
№ 682, п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить прилагаемый устав федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского».
2. Ректору федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского» обеспечить государственную регистрацию устава в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.
3. Признать утратившим силу с момента государственной регистрации устава пункт 2 приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 21 марта 2016 г. № 26 «О федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО
ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ДЕПАРТАМЕНТ ПРАВОВОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

КОПИЯ

7.12.2018

Приобретение прекурсоров: договор на приобретение реактивов



Хранение и регистрация расхода прекурсоров

- Федеральный закон №ФЗ-3 от 08.01.1998 г.
- Постановления Правительства в отношении прекурсоров
- Методические рекомендации и ГОСТы на хранение химических реактивов



Товарная накладная: первичная документация

информат

**Товарная накладная
на получение прекурсоров
+ паспорта качества**

2018 год

Товарная накладная: первичная документация

ГКЗ «Газпромбанк», БИЛ 042608761, серия 3010181060000030701

Грузополучатель: ФГБОУ ВО "Калужский государственный университет имени К.Э. Циолковского", ИНН 5027015736, 24
Получатель: 60162810300000001160 в АО "Трансгаз"

Отправитель: ФГБОУ ВО "Калужский государственный университет имени К.Э. Циолковского", ИНН 5027015736, 24
Плататель: 60162810300000001160 в АО "Трансгаз"

Основание: Договор № 234

ТОВАРНАЯ НАКЛАДНАЯ



ТОВАРНАЯ НАКЛАДНАЯ

№ по-мех по-рекв	Товар наименование, характеристики, сорт, артикул товара	Единица измерения	Код	
			наименование	код по ОКЕИ
1	2	3	4	5
1	Кислота серная чш 1,8 кг (93,8%) ПРЕКУРСОР	кг		166
2	Кислота соляная "чш"	кг		166
3	Уксусная ледяная кислота "чш"	кг		166

№ по-мех по-рекв	Товар наименование, характеристики, сорт, артикул товара	Единица измерения	Код	
			наименование	код по ОКЕИ
1	2	3	4	5
1	Кислота серная чш 1,8 кг (93,8%) ПРЕКУРСОР	кг		166
2	Кислота соляная "чш"	кг		166
3	Уксусная ледяная кислота "чш"	кг		166

Итого	18 300	X	4178-10	X	4178-10
Всего по накладной	18 300	X	4178-10	X	4178-10

Товарная накладная имеет приложения № _____ и содержит _____

Всего листов: _____

Приложение (паспорта, сертификаты и т.п.) № _____

Всего приложений на сумму: Четыре тысячи сто сорок восемь рублей 10 копеек

Отпуск груза разрешен _____

Отпуск груза запрещен _____

М.П. _____ 20 _____ года

Товарная накладная имеет приложения № _____ и содержит _____

Всего листов: _____

Приложение (паспорта, сертификаты и т.п.) № _____

Всего приложений на сумму: Четыре тысячи сто сорок восемь рублей 10 копеек

Отпуск груза разрешен _____

Отпуск груза запрещен _____

М.П. _____ 20 _____ года

Товарная накладная имеет приложения № _____ и содержит _____

Всего листов: _____

Приложение (паспорта, сертификаты и т.п.) № _____

Всего приложений на сумму: Четыре тысячи сто сорок восемь рублей 10 копеек

Отпуск груза разрешен _____

Отпуск груза запрещен _____

М.П. _____ 20 _____ года

Паспорт или сертификат качества



АО «База № 1 Химреактивов»
Отдел контроля качества и технологий
142410 Московская область, Истринский район, с/пос. Кузьмино, ул. Дорожная, д.4. тел. 703-92-46, 703-96-67, факс 703-92-42, 703-93-49. www.baz1.ru

ПАСПОРТ № 21359

Наименование продукции	Кислота серная, «х.ч.»		
Анализ выполнен по ГОСТ	4204-77, изм. 1-2	Код ОКП	84
Код ОКП	26 2112 0023 02	Номер партии	09.2018
Дата анализа	06.09.2018	Дата изготовления	09.2018
Производитель	Россия	Гарантийный срок хранения	3 года

ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА

Наименование показателя	Требования ГОСТа для реактива квалификации «х.ч.»	Результат анализа
1. Внешний вид	Испытание по п. 3.2.	Выдерживает
2. Массовая доля серной кислоты (H_2SO_4), %	93,6 – 95,6	93,6
3. Массовая доля остатка после прокаливания, %, не более	0,0006	0,0006
4. Массовая доля хлоридов (Cl), %, не более	0,00002	0,00002
5. Массовая доля нитратов (NO_3), %, не более	0,00002	0,00002
6. Массовая доля аммонийных солей (NH_4), %, не более	0,0001	0,0001
7. Массовая доля тяжелых металлов (Pb), %, не более	0,0001	0,0001
8. Массовая доля железа (Fe), %, не более	0,00002	0,00002
9. Массовая доля мышьяка (As), %, не более	0,000001	0,000001
10. Массовая доля селена (Se), %, не более	0,0001	0,0001
11. Массовая доля веществ, восстанавливающих $KMnO_4$, (в пересчете на SO_2), % не более	0,0002	0,0002

Заключение: Кислота серная соответствует требованиям ГОСТ 4204-77, изм. 1-2 для реактива квалификации «х.ч.»



Начальник отдела контроля качества и технологий
Топилькина Л.Г.

ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА

Наименование показателя	Требования ГОСТа для реактива квалификации «х.ч.»	Результат анализа
1. Внешний вид	Испытание по п. 3.2.	Выдерживает
2. Массовая доля серной кислоты (H_2SO_4), %	93,6 – 95,6	93,6
3. Массовая доля остатка после прокаливания, %, не более	0,0006	0,0006
4. Массовая доля хлоридов (Cl), %, не более	0,00002	0,00002
5. Массовая доля нитратов (NO_3), %, не более	0,00002	0,00002
6. Массовая доля аммонийных солей (NH_4), %, не более	0,0001	0,0001
7. Массовая доля тяжелых металлов (Pb), %, не более	0,0001	0,0001
8. Массовая доля железа (Fe), %, не более	0,00002	0,00002
9. Массовая доля мышьяка (As), %, не более	0,000001	0,000001
10. Массовая доля селена (Se), %, не более	0,0001	0,0001
11. Массовая доля веществ, восстанавливающих $KMnO_4$, (в пересчете на SO_2), % не более	0,0002	0,0002

Паспорт или сертификат качества



АО «База № 1 Химреактивов»
Отдел контроля качества и технологии
142499 Московская область, Истринский район, г.Старая Кукушка, ул. Дзержинского, д.4. тел. 302-62-46, 302-96-07, факс: 702-91-62, 702-95-48. www.bazat1.ru

ПАСПОРТ № 20631

Наименование продукции	Кислота соляная, «х.ч.»		
Анализ выполнен по ГОСТ	3118-77, изм. 1.		
Код ОКП	26 1234 0013 04	Номер партии	641
Дата анализа	16.07.2018	Дата изготовления	13.07.2018
Производитель	Россия	Гарантийный срок хранения	1 год

ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА

Наименование показателя	Требования ГОСТа для реактива квалификации «х.ч.»	Результат анализа
1. Внешний вид	Должен выдерживать испытание по п. 3.2	Выдерживает
2. Массовая доля соляной кислоты (HCl), %	35 – 38	
3. Массовая доля остатка после прокаливания (в виде сульфатов), %, не более	0,0005	
4. Массовая доля сульфитов (SO ₃), %, не более	0,0002	Отсутствуют
5. Массовая доля сульфатов (SO ₄), %, не более	0,0002	0,0002
6. Массовая доля свободного хлора (Cl), %, не более	0,00005	0,000043
7. Массовая доля аммонийных солей (NH ₄), %, не более	0,0003	< 0,0003
8. Массовая доля железа (Fe), %, не более	0,00005	0,00005
9. Массовая доля мышьяка (As), %, не более	0,000005	0,000005
10. Массовая доля тяжёлых металлов (Pb), %, не более	0,00005	0,00005

Заключение: Кислота соляная соответствует требованиям ГОСТ 3118-77, изм. 1 для реактива квалификации «х.ч.».

Начальник отдела контроля качества и технологии

Гришина Л.Г.

ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА

Наименование показателя	Требования ГОСТа для реактива квалификации «х.ч.»	Результат анализа
1. Внешний вид	Должен выдерживать испытание по п. 3.2	Выдерживает
2. Массовая доля соляной кислоты (HCl), %	35 – 38	36,5
3. Массовая доля остатка после прокаливания (в виде сульфатов), %, не более	0,0005	0,0005
4. Массовая доля сульфитов (SO ₃), %, не более	0,0002	Отсутствуют
5. Массовая доля сульфатов (SO ₄), %, не более	0,0002	0,0002
6. Массовая доля свободного хлора (Cl), %, не более	0,00005	0,000043
7. Массовая доля аммонийных солей (NH ₄), %, не более	0,0003	< 0,0003
8. Массовая доля железа (Fe), %, не более	0,00005	0,00005
9. Массовая доля мышьяка (As), %, не более	0,000005	0,000005
10. Массовая доля тяжёлых металлов (Pb), %, не более	0,00005	0,00005

Паспорт или сертификат качества



АО «База № 1 Химреактивов»
Отдел контроля качества и технологии
142450 Московская область, Истринский район, с. Старая Купчина, ул. Дорожная, д.4, тел: 702-92-46, 702-96-07, факс: 702-92-63, 702-93-49. www.baz1.ru

ПАСПОРТ № 21284

Наименование продукции	Кислота уксусная, «х.ч. ледяная»		
Анализ выполнен по ГОСТ	61-75, изм. 1-3		
Код ОКП	26 3411 048308	Номер партии	02/1
Дата анализа	03.09.2018	Дата изготовления	03.09.2018
Производитель	Россия	Гарантийный срок хранения	1 год

ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА

Наименование показателя	Требования ГОСТа для реактива квалификации «х.ч. ледяная»	Результат анализа
1. Внешний вид	Прозрачная бесцветная жидкость	Соответствует
2. Массовая доля уксусной кислоты (CH_3COOH), %, не менее	99,8	99,89
3. Температура кристаллизации, °C	16,3 – 16,7	
4. Массовая доля нелетучего остатка, %, не более	0,001	0,0008
5. Массовая доля сульфатов (SO_4), %, не более	0,0001	0,0001
6. Массовая доля хлоридов (Cl), %, не более	0,0001	0,0001
7. Массовая доля железа (Fe), %, не более	0,00002	0,00002
8. Массовая доля тяжелых металлов (Pb), %, не более	0,00003	0,00003
9. Массовая доля мышьяка (As), %, не более	0,000015	0,000013
10. Массовая доля веществ, восстанавливающих дихромовоокислый калий в пересчете на кислород (O), %, не более	0,003	0,003
11. Массовая доля веществ, восстанавливающих марганцовокислый калий в пересчете на муравьиную кислоту (HCOOH), %, не более	0,003	0,003
12. Массовая доля ацетальдегида (CH_3CHO), %, не более	0,001	0,001
13. Массовая доля уксусного ангидрида ($\text{CH}_3\text{CO})_2\text{O}$, %, не более	0,03	0,01
14. Проба на разбавление	Испытание по п.3.14	Выдерживает

Заключение: Кислота уксусная соответствует требованиям ГОСТ 61-75, изм. 1-3 для реактива «х.ч. ледяная».



Начальник отдела контроля качества и технологии

Росилкина Л.Г.

ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА

Наименование показателя	Требования ГОСТа для реактива квалификации «х.ч. ледяная»	Результат анализа
1. Внешний вид	Прозрачная бесцветная жидкость	Соответствует
2. Массовая доля уксусной кислоты (CH_3COOH), %, не менее	99,8	99,89
3. Температура кристаллизации, °C	16,3 – 16,7	16,45
4. Массовая доля нелетучего остатка, %, не более	0,001	0,0008
5. Массовая доля сульфатов (SO_4), %, не более	0,0001	0,0001
6. Массовая доля хлоридов (Cl), %, не более	0,0001	0,0001
7. Массовая доля железа (Fe), %, не более	0,00002	0,00002
8. Массовая доля тяжелых металлов (Pb), %, не более	0,00003	0,00003
9. Массовая доля мышьяка (As), %, не более	0,000015	0,000013
10. Массовая доля веществ, восстанавливающих дихромовоокислый калий в пересчете на кислород (O), %, не более	0,003	0,003
11. Массовая доля веществ, восстанавливающих марганцовокислый калий в пересчете на муравьиную кислоту (HCOOH), %, не более	0,003	0,003
12. Массовая доля ацетальдегида (CH_3CHO), %, не более	0,001	0,001
13. Массовая доля уксусного ангидрида ($\text{CH}_3\text{CO})_2\text{O}$, %, не более	0,03	0,01
14. Проба на разбавление	Испытание по п.3.14	Выдерживает

Внесение данных в журнал о приходе реактива-прекурсора

Данные вносят в
журнал учёта
прекурсоров:

Г, КГ, МЛ, Л

ЖУРНАЛ
регистрации операций, при которых изменяется количество
прекурсоров наркотических средств и психотропных веществ

рп. № 50
24.12.2019

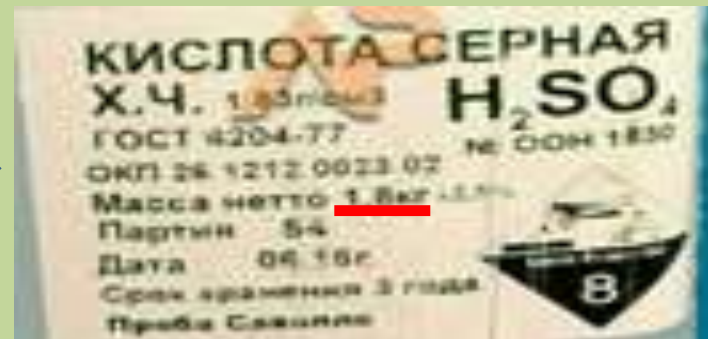
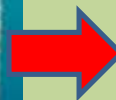
Наименование, единица измерения

Начат: «01» января 2020г.
Окончен: «01» января 2020г.

Внесение данных в журнал о приходе реактива-прекурсора

Количество
прекурсора вносят
в журнал в одних
и тех же единицах
измерения:

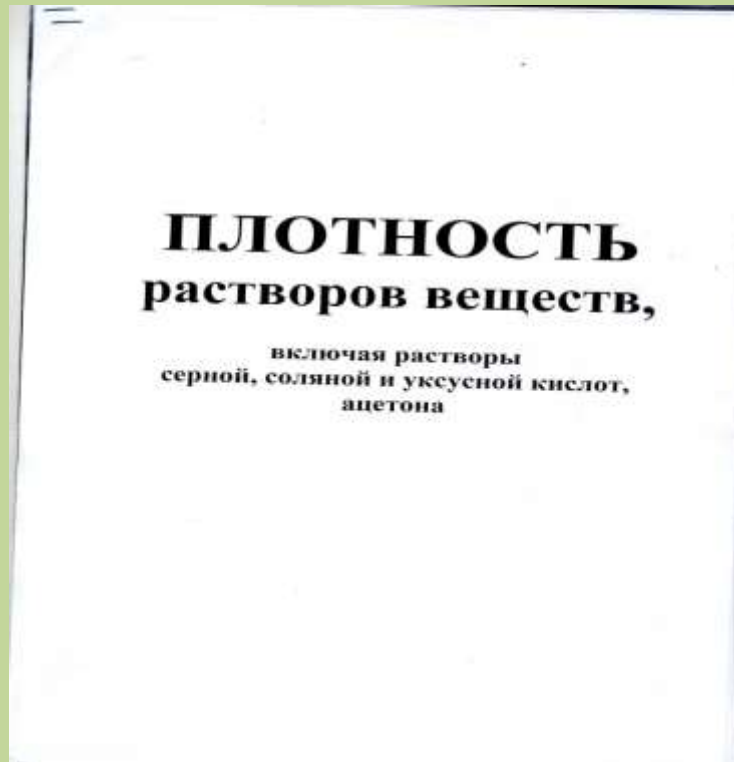
г, кг, мл, л



Внесение данных в журнал о приходе реактива-прекурсора

Количество прекурсора
вносят в журнал в
одних и тех же
единицах измерения:

Г, КГ, МЛ, Л



Внесение данных в журнал о приходе реактива-прекурсора

Количество прекурсора
вносят в журнал в
одних и тех же
единицах измерения:

Г, КГ, МЛ, Л

ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА		
Наименование показателя	Требования ГОСТа для реактива квалификации «х.ч.»	Результат анализа
1. Внешний вид	Испытание по п. 3.2.	Выдерживает
2. Массовая доля серной кислоты (H_2SO_4), %	93,6 – 95,6	93,6
3. Массовая доля остатка после прокаливания, %, не более	0,0006	0,0006
4. Массовая доля хлоридов (Cl), %, не более	0,00002	0,00002
5. Массовая доля нитратов (NO_3), %, не более	0,00002	0,00002
6. Массовая доля аммонийных солей (NH_4), %, не более	0,0001	0,0001
7. Массовая доля тяжёлых металлов (Pb), %, не более	0,0001	0,0001
8. Массовая доля железа (Fe), %, не более	0,00002	0,00002
9. Массовая доля мышьяка (As), %, не более	0,000001	0,000001
10. Массовая доля селена (Se), %, не более	0,0001	0,0001
11. Массовая доля веществ, восстанавливающих $KMnO_4$, (в пересчете на SO_2), % не	0,0002	0,0002

Внесение данных в журнал о приходе реактива-прекурсора

Количество прекурсора
вносят в журнал в
одних и тех же
единицах измерения:

Г, КГ, МЛ, Л

ПЛОТНОСТЬ РАСТВОРОВ СЕРНОЙ КИСЛОТЫ (H2S)								
плотность		%		г/л				
плотность г/мл	%	г	г	Плотность растворов H2SO4				
1,0051	1	10	1,2104	29	351,0	3,579	1,7158	79
1,0118	2	20	1,2185	30	365,6	3,728	1,7272	80
1,0184	3	30	1,2267	31	380,3	3,878	1,7383	81
1,0250	4	40	1,2349	32	395,2	4,029	1,7491	82
1,0317	5	50	1,2432	33	410,3	4,183	1,7594	83
1,0385	6	60	1,2515	34	425,5	4,338	1,7693	84
1,0453	7	70	1,2599	35	441,0	4,496	1,7788	85
1,0522	8	80	1,2684	36	456,6	4,656	1,7872	86
1,0591	9	90	1,2769	37	472,5	4,818	1,7951	87
1,0661	10	100	1,2855	38	488,5	4,981	1,8022	88
1,0731	11	110	1,2941	39	504,7	5,146	1,8087	89
1,0802	12	120	1,3028	40	521,1	5,313	1,8144	90
1,0874	13	130	1,3116	41	537,8	5,483	1,8195	91
1,0947	14	140	1,3205	42	554,6	5,655	1,8246	92
1,1020	15	150	1,3294	43	571,6	5,828	1,8279	93
1,1094	16	160	1,3384	44	588,9	6,004	1,8312	94
1,1168	17	170	1,3476	45	606,4	6,183	1,8357	95
1,1243	18	180	1,3569	46	624,2	6,364	1,8355	96
1,1318	19	190	1,3663	47	642,2	6,548	1,8364	97
1,1394	20	200	1,3758	48	660,4	6,734	1,8361	98
1,1471	21	210	1,3854	49	678,8	6,921	1,8342	99
1,1548	22	220	1,3951	50	697,6	7,113	1,8305	100
1,1626	23	230						
1,1704	24	240						
1,1783	25	250						
1,1862	26	260						
1,1942	27	270						
1,2023	28	280						

Литература
Лазарев А.И., Харламов И.П., Яковлев П.Я., Яковлева Е.Ф. Справ.
Металлургия, 1976, с.184

КАВАЛЕРИЙСКАЯ ХИМИЯ

Журнал учёта прекурсоров

- Последние изменения в форме таблицы прекурсоров были в 2010 г.

ЖУРНАЛ
регистрации операций, при которых изменяется количество
прекурсоров наркотических средств и психотропных веществ

пр. № 41
28.12.2010

Наименование, единица измерения

Итого: *«01» января 2012 г.*
Освобождено: *«31» декабря 2012 г.*

Оглавление:

1.	<i>Салicyная кислота</i>	<i>.....</i>	<i>лист 1</i>
2.	<i>Серная кислота</i>	<i>.....</i>	<i>лист 5</i>
3.	<i>Калия перманганат</i>	<i>.....</i>	<i>лист 8</i>
4.	<i>Ацетон</i>	<i>.....</i>	<i>лист 10</i>
5.	<i>Толуол</i>	<i>.....</i>	<i>лист 12</i>
6.	<i>Эфир диэтиловый</i>	<i>.....</i>	<i>лист 14</i>
7.	<i>Уксусная кислота</i>	<i>.....</i>	<i>лист 16</i>

Журнал учёта прекурсоров

- Таблица регистрации прекурсоров до 1 марта 2022 г.

(действовала с 2010 до 2022 годы): теперь непригодна для работы

[illegible][illegible]

Журнал учёта прекурсоров

- НОВАЯ таблица регистрации прекурсоров:

действует с 01.03.2022 г. в соответствии

с Постановлением правительства №1846 от 28.10.2021 г.



Журнал учёта прекурсоров

- НОВАЯ таблица регистрации прекурсоров:
действует с 01.03.2022 г. по 01.03.2028 г.

Месяц	Остаток на первый рабочий день месяца	Номер операции и по приходу	Приход					Всего приход с остатком
			дата	наименование, номер и дата приходного документа	коди-часть	фамилия, инициалы, подпись ответственного лица	приход за месяц - всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9

Номер операции и по расходу	Расход						Остаток к на последний рабочий день месяца	Фактический остаток на последний рабочий день месяца (либо отметка об инвентаризации)
	вид расхода	дата	наименование, номер и дата расходного документа, серия и номер документа, удостоверяющ его личность физического лица	коди-часть	фамилия, инициалы, подпись ответственного лица	расход за месяц - всего		
10	11	12	13	14	15	16	17	18

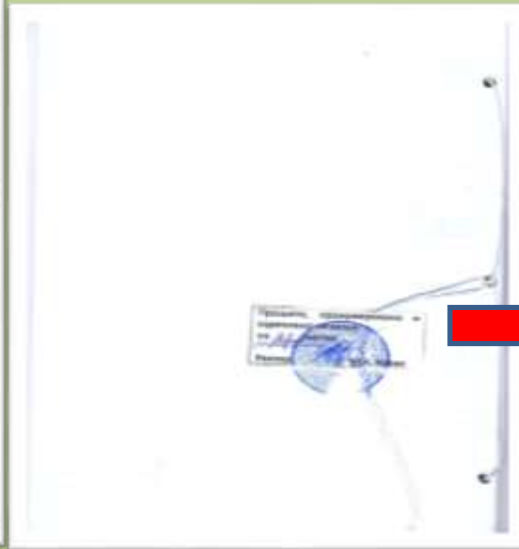
Журнал учёта прекурсоров

Отличия журнала нового образца от журнала старого образца:

- Записи учёт прихода (покупки) и расхода (использования) прекурсоров в начале и конце месяца осуществляется в первый и последний **рабочие дни**, а раньше массы и объёмы веществ всегда указывались **на 1-й и последний день месяца** вне зависимости выходной это или рабочий день.
- Было заменено содержание **двух граф в таблице расхода**: раньше в графах «8» и «16» запись повторяла содержимое колонок «6» и «14». Поэтому у всех заполняющих журнал возникал вопрос: зачем это нужно? Теперь в этих колонках пишут суммы масс и объёмов прекурсоров, купленных в одном месяце.
- Всё остальное – без изменений.

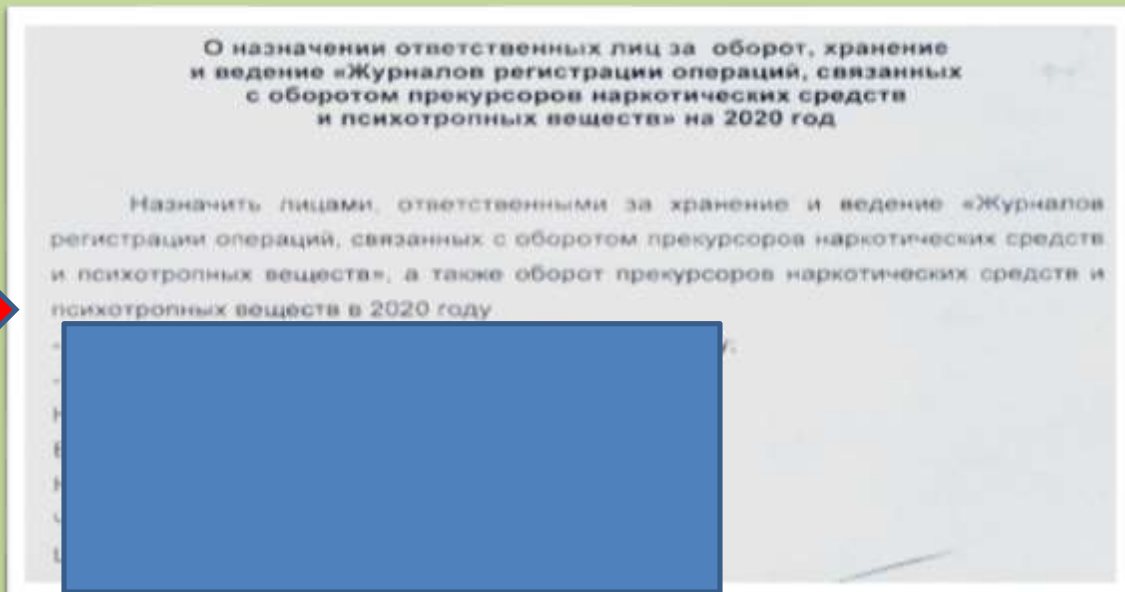
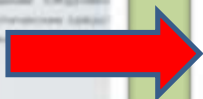
Журнал учёта прекурсоров

- В соответствии с Постановлением Правительства №1846 от 28.10.2021 г.
- Журналы должны быть сброшюрованы, пронумерованы, заверены *подписью руководителя организации.*



Журнал учёта прекурсоров

- В соответствии с Постановлением Правительства РФ №1846 от 28.10.2021 г.
- Записи в журналах производятся ответственным лицом, назначенным приказом руководителя организации по приказу.



Журнал учёта прекурсоров

- В соответствии с Постановлением Правительства №1846 от 28.10.2021 г. приказ о назначении ответственного лица должен включать 2 элемента, которые могут быть указаны в одном приказе:
1. Назначение лица, ответственного за хранение и ведение журналов «Журналов регистрации операций, связанных с оборотом наркотических средств и психотропных веществ».
 2. Назначение лица, ответственного за оборот прекурсоров наркотических средств и психотропных веществ.

Журнал учёта прекурсоров

- В соответствии с Постановлением Правительства №1846 от 28.10.2021 г.

- При осуществлении видов деятельности, связанных с оборотом прекурсоров, любые операции, при которых изменяется количество прекурсоров, подлежат занесению в специальный журнал регистрации операций. Журнал регистрации ведется на бумажном носителе или в электронной форме.
- Регистрация операций ведется по каждому наименованию прекурсора на отдельном развернутом листе журнала регистрации или в отдельном журнале регистрации.

Журнал учёта прекурсоров

- **В соответствии с Постановлением Правительства
№1846 от 28.10.2021 г.**

- **Записи в журналах регистрации производятся лицом, ответственным за их ведение и хранение, в хронологическом порядке не реже одного раза в течение дня совершения операций по каждому наименованию прекурсора на основании документов, подтверждающих совершение этих операций (при покупке прекурсора или расходовании более 100 кг прекурсора).**
- **Записи осуществляются только шариковой ручкой (чернилами) в хронологическом порядке после каждой операции.**

Журнал учёта прекурсоров

- В соответствии с Постановлением Правительства №1846 от 28.10.2021 г.**

- Нумерация записей в журнале осуществляется в пределах календарного года в порядке возрастания номеров. Поэтому при заведении нового журнала (закончился или изменилась его форма) нумерацию в новом журнале того же года продолжают.**
- Исправления в журналах регистрации заверяются подписью, в том числе усиленной квалифицированной электронной подписью лица (для электронных журналов), ответственного за их ведение и хранение. Незаверенные исправления в журналах регистрации не допускаются.**
- «Заштриховывание», исправление путём подрисовывания, сцарапывания или другим путём запрещены.**

Журнал прекурсоров: исправление допущенных ошибок

Месяц	Остаток на 1-е число	Номер операции по приходу	Приход					Всего приход с остатком
			дата	наименование, номер и дата приходного документа	количество	фамилия, инициалы, подпись ответственного лица	наименование, всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
январь 2017	4900 руб			Солнечная кислота				
	39 руб							
февраль 2017	431 руб							
	327 руб							
март 2017	327 46 руб							
апрель 2017	240 руб							

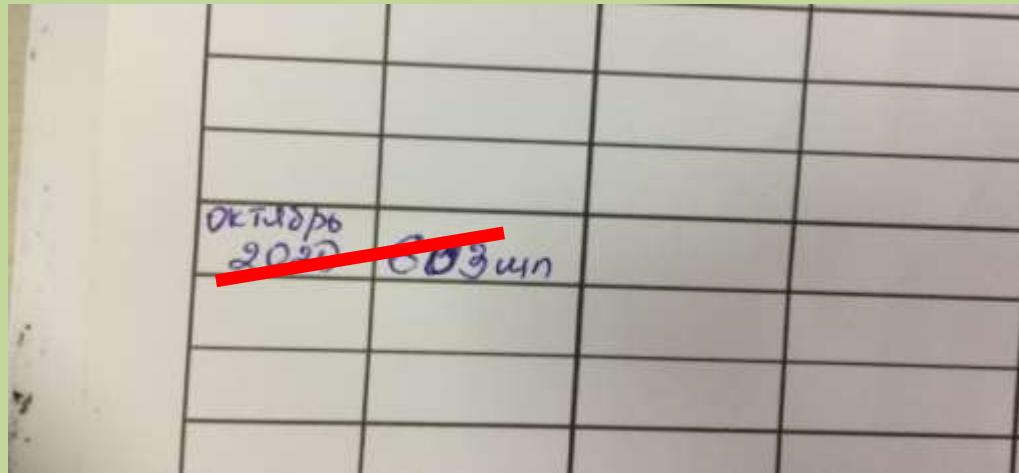
Журнал прекурсоров:

исправление допущенных ошибок

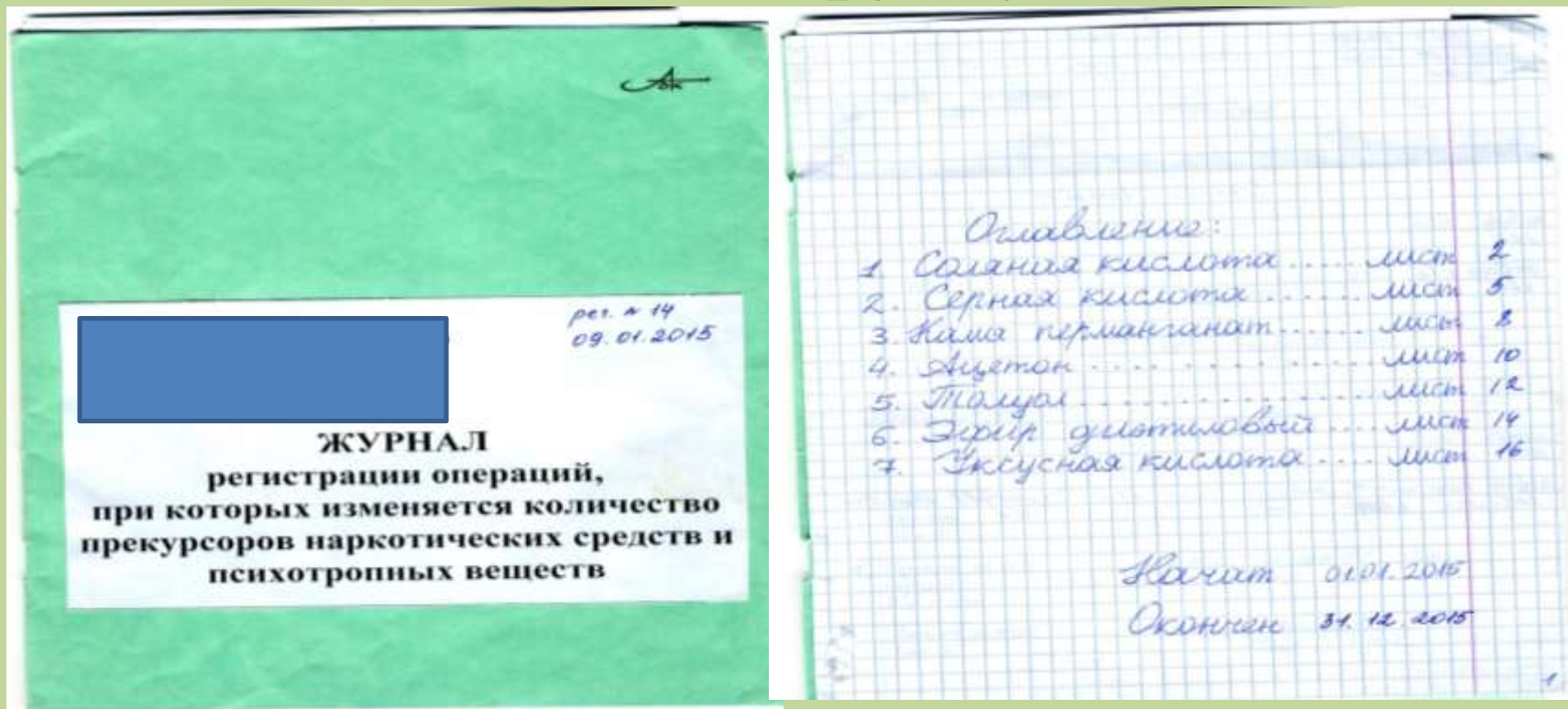
единица измерения								
Номер операции по расходу	Расход						Остаток на конец месяца	Фактический остаток
	вид расхода	дата	наименование, номер и дата расходного документа, серия и номер документа, удостоверяющего личность физического лица	количество	фамилия, инициалы, подпись ответственного лица	всего		
10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	Политика Г-ра НС	23.01.17		39,7 км		39,7 км	45,7 км	45,7 км
2	Применение И. Н. С. С.	0.02.17		80,7 км		80,7 км	327,46 км	327,46 км
3	Применение И. Н. С. С.	15.02.17		42,8 км		42,8 км	327,46 км	327,46 км
4	Применение И. Н. С. С.	2.03.17		12 км		12 км	327,46 км	327,46 км
5	Применение И. Н. С. С.	4.03.17		61,46 км		61,46 км	327,46 км	327,46 км
6	Применение И. Н. С. С.	25.03.17		6 км		6 км	327,46 км	327,46 км
7	Применение И. Н. С. С.	29.03.17		2 км		2 км	327,46 км	327,46 км
8	Применение И. Н. С. С.	5.04.17		40 км		40 км	327,46 км	327,46 км
9	Применение И. Н. С. С.	7.04.17		1 км		1 км	327,46 км	327,46 км
10	Применение И. Н. С. С.	0.04.17		1 км		1 км	327,46 км	327,46 км

Журнал учёта прекурсоров

- В соответствии с Постановлением Правительства №1846 от 28.10.2021 г.
- «Заштриховывание», исправление путём подрисовывания, сцарапывания или другим путём запрещены, иначе – административная ответственность (штраф в крупном размере).



Журнал учёта прекурсоров: написан вручную



Журнал учёта прекурсоров: написан вручную

[illegible]

Кратк. описание всех показат. факт.	Возраст по эксп.	Годов.	Полное наименование № 11 с/м показателя по высказанию, дано в 1970 году, по мн. факт. по периоду с 1970 по настоящ. год. Год.	Ран- ее факт.	Полное наименование, показатель по факт. по 1970	Возраст	Среднее по ранее наименов.	Среднее по ранее наименов.
10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	Кубок для всех показателей	09.02.15		0,9 м			0,5 м	0,5 м
2	Закрытие клуба	17.02.15		0,05 м				
3	Закрытие клуба	19.02.15		0,05 м			0 м	0 м
							0 м	0 м
4	Угроза депортации 56 - 70	06.04.15		0,01 м			1,0 м	1,0 м
5	Угроза кампании 20 ф. в. н/ф.	09.04.15		0,01 м			1,0 м	1,0 м
6	Согласие н/ф 56	20.04.15		0,01 м			1,0 м	1,0 м

Ежемесячная инвентаризация прекурсоров: форма утверждается организацией

УТВЕРЖДАЮ
Ректор КГУ им. К.Э. Циолковского
Казня М.А.

АКТ
результатов инвентаризации прекурсоров наркотических веществ
и психотропных веществ
от 30 сентября 2020 г.

На основании приказов ректора КГУ имени К.Э. Циолковского № 256-ОД от 04.12.2015 г. о составе комиссии и №207-ОД от 15.09.2017 г. о внесении изменений в её состав комиссия в следующем составе:
председатель:
члены комиссии:

произвела проверку записей в «Журналах регистрации операций, связанных с оборотом прекурсоров наркотических средств и психотропных веществ» на кафедре химии КГУ им. К.Э. Циолковского и свернула их остатки с фактическим наличием наркотических средств и психотропных веществ по состоянию на «30» сентября 2020 г. При этом оказалось:

№ п/п	Подразделение юридического лица	Наименование прекурсоров наркотических средств, психотропных веществ	Единицы измерения	Фактические остатки	Остатки по журналу регистрации операций
1	Кафедра химии	Складовая комната			
		Сосновая кислота	л	8,11	8,11
		Серная кислота	л	7,371	7,371
		Голуола	л	7,1	7,1
		Ацетон	л	3	3
		Перманганат калия	кг	4,5	4,5
		Диэтиловый эфир	л	0,8	0,8
		Уксусная кислота	л	7,831	7,831
		Аудитория 411			

ЗАКЛЮЧЕНИЕ КОМИССИИ

Комиссией установлено, что фактические остатки прекурсоров наркотических средств и психотропных веществ на кафедре химии КГУ им. К.Э. Циолковского по состоянию на «30» сентября 2020 г. соответствуют журнальным записям.

Обнаружена недостача: 0 в количестве.

Обнаружено излишек: 0 в количестве.

Председатель комиссии:

Директор Института естествознания

Члены комиссии:

Заведующий кафедрой химии
Заведующий лабораториями кафедры химии
Лаборант кафедры химии
Лаборант кафедры химии
Лаборант кафедры химии
Лаборант кафедры химии
Лаборант кафедры химии

УТВЕРЖДАЮ
Ректор КГУ им. К.Э. Циолковского
"___" _____ 20__ г.

АКТ
списания прекурсоров наркотических средств
и психотропных веществ

Комиссия в составе:
Председатель: _____

Члены комиссии: _____

(ФИО, занимаемая должность)

в соответствии с Журналом учета, хранения, использования, списания и уничтожения прекурсоров наркотических средств и психотропных веществ, осмотра прекурсоров, подлежащие уничтожению, и их упаковку.

УСТАНОВИЛА:

имеются в наличии на _____. 20__ г.

1. _____
2. _____
3. _____
- ...

(наименование, количество, форма вещества, способ упаковки)

ПОСТАНОВИЛА:

Списать использованные прекурсоры за 20__ календарный год:

1. _____
2. _____
3. _____
- ...

(наименование, количество, форма вещества)

Председатель комиссии:

(занимаемая должность)

(подпись)

(ФИО)

Члены комиссии:

(занимаемая должность)

(подпись)

(ФИО)

(занимаемая должность)

(подпись)

(ФИО)

(занимаемая должность)

(подпись)

(ФИО)

(занимаемая должность)

(подпись)

(ФИО)

(занимаемая должность)

(подпись)

(ФИО)

АКТЫ списания прекурсоров

Акты расхода, инвентаризации, списания, уничтожения прекурсоров: формы утверждает организация самостоятельно

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«КАЛУЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
им. К.Э. ЦИОЛКОВСКОГО»
(КГУ им. К.Э. Циолковского)

П Р И К А З

от «30» декабря 2014 г.

№ 290-04

О работе с наркотическими средствами, психотропными веществами и их прекурсорами

Во исполнение представления «об устранении нарушений законодательства о легальном обороте наркотических средств и их прекурсоров» прокуратуры города Калуги от 09 декабря года № 7-30-2014, Федерального закона Российской Федерации от 08 января 1998 года № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах», Постановления Правительства Российской Федерации от 30 июня 1998 года № 681 «Об утверждении перечня наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, подлежащих контролю в Российской Федерации» и Постановления Правительства Российской Федерации от 09 июня 2010 года № 400 «Правила ведения и хранения специальных журналов регистрации операций, связанных с оборотом прекурсоров наркотических средств и психотропных веществ»

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Ответственными за деятельность, связанную с оборотом наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров (далее - НС, ПВ и их прекурсоров) в соответствии с структурными подразделениями являющимися и в т.ч. заведующими кафедрами и в т.ч. преподавателями

Учёт, оборот, хранение прекурсоров: меры контроля

Таблица 1: особые меры контроля

(Ст. 30 Федерального закона №ФЗ-3 от 08.01.1998 г.)

- 1. Лицензирование деятельности**
- 2. Ограничения на допуск лиц к работе с прекурсорами**
- 3. Установление правил на оборот прекурсоров**
- 4. Отчёты в полицию по обороту прекурсоров (квартальные и годовые) – Постановление правительства №419 от 09.06.2010 г.**
- 5. Лицензирование внешнеторговых операций с прекурсорами**
- 6. Исключение доступа к прекурсорам посторонних лиц**
- 7. Наличие журналов регистрации оборота прекурсоров – Постановление правительства №419 от 09.06.2010 г.**

Учёт, оборот, хранение прекурсоров: меры контроля

Таблица 1: особые меры контроля

(Ст. 30 Федерального закона №ФЗ-3 от 08.01.1998 г.)

Лицензирование деятельности:

- Глава 2, пункт 18 Федерального закона о лицензировании отдельных видов деятельности №99-ФЗ от 04.05.2011 г.

18) оборот наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, культивирование наркосодержащих растений;

- Постановление Правительства РФ №1085 от 22.12.2011 г. О лицензировании деятельности по обороту наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, культивированию наркосодержащих растений

Учёт, оборот, хранение прекурсоров: меры контроля

Таблица 2: общие меры контроля

(Ст. 30 Федерального закона №ФЗ-3 от 08.01.1998 г.)

- 1. Установление общих правил на оборот прекурсоров**
- 2. Отчёты в полицию по обороту прекурсоров (квартальные и годовые) – Постановление правительства №419 от 09.06.2010 г.**
- 3. Лицензирование внешнеторговых операций с прекурсорами**
- 4. Исключение доступа к прекурсорам посторонних лиц**
- 5. Наличие журналов регистрации оборота прекурсоров – Постановление правительства №419 от 09.06.2010 г.**

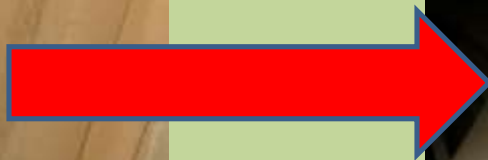
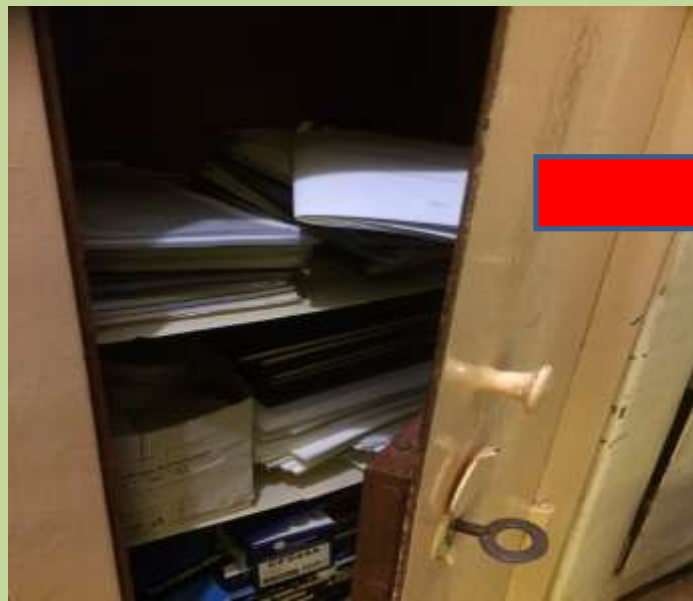
Учёт, оборот, хранение прекурсоров: меры контроля

Таблица 3: исключение некоторых мер контроля
(Ст. 30 Федерального закона №ФЗ-3 от 08.01.1998 г.)

1. **Отчёты в полицию** по обороту прекурсоров (квартальные и годовые) — *в полицию подают организации, которые занимаются продажей прекурсоров*
2. **Лицензирование внешнеторговых операций** с прекурсорами
3. **Исключение доступа** к прекурсорам посторонних лиц
4. **Наличие журналов регистрации** оборота прекурсоров

Журнал учёта прекурсоров

- В соответствии с Постановлениями Правительства РФ №1846 от 28.10.2022 г. журнал хранится в металлическом шкафу (сейфе) или в изолированном помещении, которое в конце дня опечатывается.



Правила учёта, хранения и оборота прекурсоров

- Постановление Правительства РФ №1752 от 15.10.2021 г.

УТВЕРЖДЕНЫ
постановлением Правительства
Российской Федерации
от 15 октября 2021 года N 1752

Правила производства, переработки, хранения, реализации, приобретения, использования, перевозки и уничтожения прекурсоров наркотических средств и психотропных веществ

1. Настоящие Правила устанавливают порядок производства, переработки, хранения, реализации, приобретения, использования, перевозки и уничтожения прекурсоров наркотических средств и психотропных веществ, внесенных в таблицы I и II списка IV перечня наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, подлежащих контролю в Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 30 июня 1998 г. N 681 "Об утверждении перечня наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, подлежащих контролю в Российской Федерации" (далее соответственно - прекурсоры, перечень).

2. Юридические лица и индивидуальные предприниматели осуществляют деятельность по производству, переработке, хранению, реализации, приобретению и использованию прекурсоров, внесенных в таблицы I списка IV перечня наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, подлежащих контролю в Российской Федерации, в соответствии с настоящими Правилами.

Правила учёта, хранения и оборота прекурсоров

- Постановление Правительства РФ №1752 от 15.10.2021 г.

7. Хранение прекурсоров осуществляется в металлическом шкафу (сейфе) или изолированном помещении, которые после окончания рабочего дня запираются на ключ и опечатываются (опломбировываются).

При невозможности хранить прекурсоры в помещении их хранение осуществляется в расположенных на охраняемых территориях емкостях (цистернах, резервуарах, бочках и другой транспортной таре), которые после окончания рабочего дня опечатываются (опломбировываются).

8. Руководителем юридического лица или уполномоченным им должностным лицом, индивидуальным предпринимателем назначаются лица, ответственные за хранение прекурсоров (для прекурсоров, внесенных в таблицу I списка IV перечня, - из числа лиц, допущенных к работе с прекурсорами), устанавливается порядок хранения ключей от помещений, а также печатей (пломбировочных устройств).

Хранение прекурсоров

- Постановление Правительства РФ от 31 декабря 2009 г., №1148

**О порядке хранения наркотических средств,
психотропных веществ и их прекурсоров (с изменениями
на 19 октября 2020 года)**

ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 31 декабря 2009 года N 1148

О порядке хранения наркотических средств, психотропных
веществ и их прекурсоров *

(с изменениями на 19 октября 2020 года)

Хранение прекурсоров

- Постановление Правительства РФ от 31 декабря 2009 г., №1148

1. Настоящие Правила устанавливают порядок хранения наркотических средств и психотропных веществ, включенных в перечень наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, подлежащих контролю в Российской Федерации, утвержденный постановлением Правительства Российской Федерации от 30 июня 1998 года N 681 (далее соответственно - перечень, наркотические средства, психотропные вещества), а также прекурсоров наркотических средств и психотропных веществ, внесенных в список I перечня (далее - прекурсоры).

...

4. Помещения подразделяются на 5 категорий. В отношении помещений каждой из категорий устанавливаются требования к условиям хранения в них наркотических средств, психотропных веществ и прекурсоров.



**отдельных положений о хранении прекурсоров таблицы 3 списка IV нет,
поэтому их хранят с учётом их свойств и групп опасности, а также
отнесения их к прекурсорам**

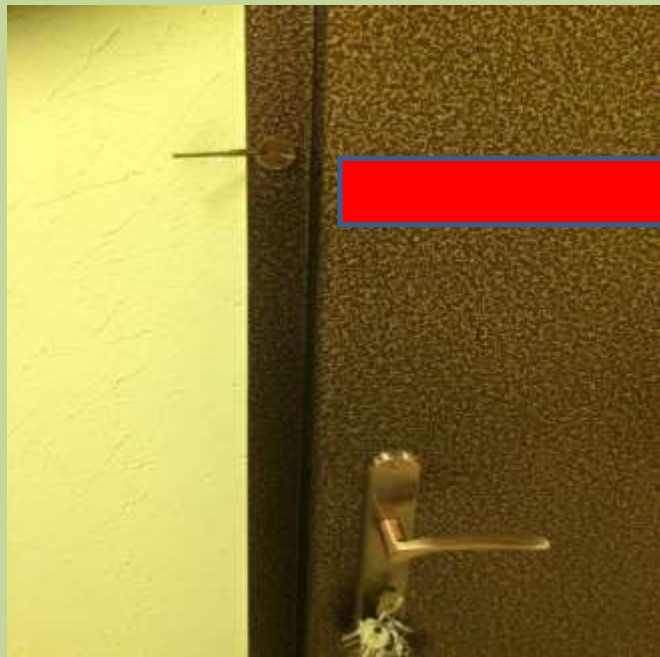
Хранение прекурсоров

- Толуол и ацетон – это легковоспламеняющиеся жидкости, которые хранят в металлическом шкафу, сейфе или металлическом ящике с песком.



Хранение прекурсоров

- Толуол и ацетон – это прекурсоры, значит, их опломбируют в металлическом сейфе, шкафу, ящике или хранят в изолированном помещении, которое в конце дня пломбируется.



Хранение прекурсоров

- Перманганат калия – это прекурсор, который является окислителем, поэтому его хранят в металлическом сейфе с другими веществами данной группы, например, с бромом и хромовым ангидридом, который необходимо опечатывать или держать в изолированном опечатываемом помещении.




Проверка прекурсоров

- Плановая проверка прекурсоров: в соответствии с планом, утверждённым на 2022 г.

Проверка прекурсоров | План проведения плановых пр...

мвд.рф/document/27923377

ПРОТИВОДЕЙСТВИЕ КОРРУПЦИИ | НАШИ ПРОЕКТЫ | ПАМЯТКИ ДЛЯ ГРАЖДАН

 **МИНИСТЕРСТВО ВНУТРЕННИХ ДЕЛ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**
СЛУЖИМ РОССИИ, СЛУЖИМ ЗАКОНУ!

In Eng ВСЕГДА НА СВЯЗИ 102

МВД РОССИИ | ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ | ДЛЯ ГРАЖДАН | КОНТАКТЫ

[Главная](#) → [Деятельность](#) → [Контрольно-надзорная деятельность](#) → [План проведения плановых проверок](#) → [План проведения плановых проверок юридических лиц и индивидуальных предпринимателей в сфере деятельности, связанной с оборотом прекурсоров наркотических средств и психотропных веществ, на 2022 год](#)

План проведения плановых проверок юридических лиц и индивидуальных предпринимателей в сфере деятельности, связанной с оборотом прекурсоров наркотических средств и психотропных веществ, на 2022 год

План проведения плановых проверок юридических лиц и индивидуальных предпринимателей в сфере деятельности, связанной с оборотом прекурсоров наркотических средств и психотропных веществ, на 2022 год

Проверка прекурсоров

- Плановая проверка прекурсоров: в соответствии с планом, утверждённым на 2022 г.

П Л А Н проведения плановых проверок юридических лиц и индивидуальных предпринимателей в сфере деятельности, связанной с оборотом прекурсоров наркотических средств и психотропных веществ, на 20 22 г.																	
1	Адреса				5	6	Основные проводимые проверки					Срок проведения плановой проверки		15	16	17	18
	2	3	4	8			9	10	11	12	13	14					
Нанесение адреса (лица) физлица, предприятия, объединения структурного подразделения, ф.о. индивидуального предпринимателя, адреса (лица) которого подлежит проверке	Мест (лиц), подлежащих проверке юридического лица	Мест (лиц) (физического лица, индивидуального предпринимателя)	Мест (лиц) (физического лица, индивидуального предпринимателя)	Описание государственного регистрационного документа	Цель проведения проверки	Дата государственной регистрации юридического лица, индивидуального предпринимателя	Датированный досудебный просмотр	Датированный просмотр	Датированный просмотр	Датированный просмотр	Датированный просмотр	Датированный просмотр	Формы проведения проверки (документально, выездом, экспертным методом)	Наименование органа государственного контроля (надзора), органа муниципального контроля, в котором проводится проверка, со ссылкой на нормативный акт, в соответствии с которым проводится проверка	Информация о результатах проверки (выявление нарушений законодательства, принятие мер по устранению нарушений законодательства, принятие мер по устранению нарушений законодательства)	Информация о результатах проверки (выявление нарушений законодательства, принятие мер по устранению нарушений законодательства, принятие мер по устранению нарушений законодательства)	Информация о результатах проверки (выявление нарушений законодательства, принятие мер по устранению нарушений законодательства, принятие мер по устранению нарушений законодательства)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Историческая область																	
ООО "Объединение строительных материалов и бытовой техники"	Богородская обл., г. Старый Оскол, пр. Угрюмов, № 200, стр. 2	Богородская обл., г. Старый Оскол, пр. Угрюмов, № 200, стр. 2	Богородская обл., г. Старый Оскол, пр. Угрюмов, № 200, стр. 2	Богородская обл., г. Старый Оскол, пр. Угрюмов, № 200, стр. 2	Богородская обл., г. Старый Оскол, пр. Угрюмов, № 200, стр. 2	Богородская обл., г. Старый Оскол, пр. Угрюмов, № 200, стр. 2	10.06.2002				1	10	Выездом				

¹ Далее – «Контроль за соблюдением обязательных требований законодательства РФ в области оборота прекурсоров».

Проверка прекурсоров

- Плановая проверка прекурсоров: в соответствии с планом, утверждённым на 2022 г.

6	Калужская область									
1	ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ХИМФАРМКОМПЛЕКТ"	249037, КАЛУЖСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. ОБНИНСК, КИЕВСКОЕ ШОССЕ, 110 КМ	249037, КАЛУЖСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. ОБНИНСК, КИЕВСКОЕ ШОССЕ, 110 КМ	249037, КАЛУЖСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. ОБНИНСК, КИЕВСКОЕ ШОССЕ, 110 КМ	1044004203451	4025077877	Контроль за соблюдением обязательных требований законодательства РФ в области оборота прекурсоров	14.04.2004	02.04.2009	
2	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "КИРОВСКАЯ КЕРАМИКА"	249440, КАЛУЖСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. КИРОВ, УЛ. МАКСИМА ГОРЬКОГО, 46	249440, КАЛУЖСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. КИРОВ, УЛ. МАКСИМА ГОРЬКОГО, 46	249440, КАЛУЖСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. КИРОВ, УЛ. МАКСИМА ГОРЬКОГО, 46	1024000896391	4023002516	Контроль за соблюдением обязательных требований законодательства РФ в области оборота прекурсоров	15.07.1996		
		249080,		249080, КАЛУЖСК						

Проверка прекурсоров

- **Внеплановая проверка прекурсоров:** обязательно осуществляется при участии представителей **прокуратуры**.
- Проверка проводится в соответствии с Приказом №411 от 26.06.2017 г. «Об утверждении Административного регламента Министерства внутренних дел РФ исполнителя государственной

МИНИСТЕРСТВО ВНУТРЕННИХ ДЕЛ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПРИКАЗ

от 26 июня 2017 года N 411

Об утверждении Административного регламента Министерства внутренних дел Российской Федерации исполнения государственной функции по осуществлению государственного контроля (надзора) в сфере деятельности, связанной с оборотом прекурсоров наркотических средств и психотропных веществ

Проверка прекурсоров

Причины внеплановых проверок прекурсоров

- **Потенциальная опасность** для жизни, здоровья людей, для животных, растений, окружающей среды, объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов РФ, музейных предметов и музейных коллекций, включенных в состав Музейного фонда РФ, особо ценных, в том числе уникальных, документов Архивного фонда РФ, документов, имеющих особое историческое, научное, культурное значение, входящих в состав национального библиотечного фонда, безопасности государства, для возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.
- **Ущерб, уже нанесённый** указанному выше.
- **Специальное распоряжение** Президента или Правительства РФ по проведению проверок.
- **Решение прокуратуры**, связанное с ведением уголовного дела, связанного с оборотом прекурсоров.
- **Заявление постороннего лица** — возможного свидетеля нарушения.

Оборот прекурсоров: проверка документации

- Плановая проверка хранения, учёта и оборота прекурсоров


УПРАВЛЕНИЕ МИНИСТЕРСТВА ВНУТРЕННИХ ДЕЛ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ
(УМВД России по Калужской области)

РАСПОРЯЖЕНИЕ

«14» января 2020 г. № 5

Калуга

О проведении плановой выездной проверки юридического лица

В соответствии с Федеральным законом от 26 декабря 2008 г. № 294-ФЗ «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля», планом проведения плановых проверок юридических лиц и индивидуальных предпринимателей на 2020 год управления по контролю за оборотом наркотиков УМВД России по Калужской области -

ТРЕБУЮ:

1. Провести плановую выездную проверку¹ в отношении федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Калужский государственный университет имени К.Э. Циолковского»².
2. Местонахождение: г. Калуга, ул. Степана Разина, д. 26.

Оборот прекурсоров: проверка документации

- **Плановая проверка хранения, учёта и оборота прекурсоров**

6. Установить, что настоящая проверка проводится с целью исполнения плана проведения плановых проверок юридических лиц и индивидуальных предпринимателей на 2020 год управления по контролю за оборотом наркотиков УМВД России по Калужской области.

Задачами настоящей проверки являются: выполнение мероприятий по контролю за соблюдением обязательных требований законодательства, регламентирующего оборот прекурсоров наркотических средств и психотропных веществ.

7. Предметом настоящей проверки является соблюдение обязательных требований законодательства, регламентирующего оборот прекурсоров наркотических средств и психотропных веществ.

8. Срок проведения проверки: с 11 февраля 2020 г. по 11 марта 2020 г. включительно.

К проведению проверки приступить с 11 февраля 2020 г.

Проверку окончить не позднее 11 марта 2020 г.

9. Правовые основания проведения проверки:

9.1. Федеральный закон от 8 января 1998 г. № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах».

9.2. Федеральный закон от 26 декабря 2008 г. № 294-ФЗ «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля».

9.3. Постановление Правительства Российской Федерации от 30 июня 1998 г. № 681 «Об утверждении перечня наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, подлежащих контролю в Российской Федерации».

Оборот прекурсоров: проверка документации

- **Плановая проверка хранения, учёта и оборота прекурсоров**

11. В период с 11 февраля 2020 г. по 11 марта 2020 г. провести следующие мероприятия по контролю, необходимые для достижения целей и задач проведения проверки:

11.1. Проверка наличия специальных журналов регистрации операций, при которых изменяется количество прекурсоров наркотических средств и психотропных веществ¹.

11.2. Проверка соответствия журнала установленной форме.

11.3. Проверка правильности записей, внесенных в журнал, и сопоставление их с первичной документацией, хранящейся вместе с журналом.

11.4. Проверка наличия приказа о назначении ответственных за ведение и хранение журнала.

11.5. Проверка соответствия записей, внесенных в журнал, с информацией, представленной юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем в территориальный орган МВД России в Калужской области на районном уровне в рамках обязательной отчетности.

11.6. Проверка соответствия записей, внесенных в журнал, с информацией, представленной юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем в управление по контролю за оборотом наркотиков УМВД России по Калужской области в связи с приобретением, переработкой или уничтожением прекурсоров.

11.7. Проверка условий хранения журнала (для прекурсоров таблицы II и III списка IV перечня наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров).

Акт проверки прекурсоров: составляют представители полиции

1

г. Калуга
(место составления акта)

" 27 " февраля 20 20 г.
(дата составления акта)
15 час. 30 мин.
(время составления акта)

АКТ ПРОВЕРКИ
органом государственного контроля (надзора), органом муниципального контроля
юридического лица, индивидуального предпринимателя

№ 5

" 27 " февраля 20 20 г. по адресу: г. Калуга, ул. Степана Разина, д. 26,
(место проведения проверки)

На основании: Распоряжения УНК УМВД России по Калужской области
№ 5 от 17 января 2020 года
(полн. документа с указанием реквизитов (номер, дата), фамилии, имени, отчества (в случае, если имеется), должности руководителя, заместителя руководителя органа государственного контроля (надзора), органа муниципального контроля, издавшего распоряжение или приказ о проведении проверки)

была проведена проверка в отношении федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования «Калужский государственный университет
имени К.Э. Циолковского»
(КГУ им. К.Э. Циолковского)
(полное и (в случае, если имеется) сокращенное наименование, в том числе фирменное наименование юридического лица, фамилия, имя и (в случае, если имеется) отчество индивидуального предпринимателя)

Продолжительность проверки: 27.02.2020

Акт составлен: Управлением по контролю за оборотом наркотиков УМВД России по Калужской области
(наименование органа государственного контроля (надзора) или органа муниципального контроля)

С копией распоряжения/приказа о проведении проверки **ознакомлен:** (заполняется при
проведении выездной проверки) первый проректор КГУ им. К.Э. Циолковского Владимир
Викторович Доможир 27.02.2020. Ранее копия распоряжения на проведение проверки была
доставлена нарочно в адрес регистрации: г. Калуга, ул. Степана Разина, д. 26, исх. № 15/306 от
27.01.2020

Акт проверки прекурсоров: составляют представители полиции

В ходе проведения проверки деятельности КГУ им. К.Э. Циолковского по обороту прекурсоров наркотических средств и психотропных веществ, включенных в Таблицу 3 Списка 4, утвержденного Постановлением Правительства РФ от 30.06.1998г. № 681, а именно калий марганцевокислый, ацетон, кислота серная, кислота соляная, кислота уксусная, толуол, диэтиловый эфир, в соответствующих концентрациях, что подтверждается паспортами качества, представленным КГУ им. К.Э. Циолковского, в период времени с 27.02.2017 (трехлетняя дата, предшествующая проверке) до 27.02.2020 (дата осмотра помещений КГУ им. К.Э. Циолковского, расположенных по адресу: г. Калуга, ул. Степана Разина, д. 26) нарушений правил учета, а также ведения и хранения специальных журналов регистрации операций при которых изменяется количество прекурсоров наркотических средств и психотропных веществ, утвержденных Постановлением Правительства Российской Федерации от 09 июня 2010 г. № 419 не выявлено.



**Спасибо за
внимание!**

