

## Приложение IX

### Виды законного использования веществ, включенных в Таблицы I и II Конвенции Организации Объединенных Наций о борьбе против незаконного оборота наркотических средств и психотропных веществ 1988 года

Для проверки законности заказов на поставку или поставок веществ, включенных в Таблицы I и II Конвенции Организации Объединенных Наций о борьбе против незаконного оборота наркотических средств и психотропных веществ 1988 года, необходимо знать наиболее распространенные виды их законного использования, в том числе процессы и конечные продукты, в которых могут применяться эти вещества. Международному комитету по контролю над наркотиками сообщалось о следующих наиболее распространенных видах законного использования этих веществ.

Вещество	Виды законного использования
Ангидрид уксусной кислоты	В качестве ацетилирующего и дегидратирующего средства используется в химической и фармацевтической промышленности для производства ацетата целлюлозы, текстильных замасливателей и активаторов холодного беления, для шлифовки металлов и производства тормозных жидкостей, красителей и взрывчатых веществ
4-анилино-N-фенэтилпиперидин (АНФП)	Используется в фармацевтической промышленности для производства фентанила
Анраниловая кислота	Промежуточный химикат, используемый в производстве красителей, лекарственных средств и парфюмерной продукции, а также в производстве репеллентов против птиц и насекомых
N-ацетиланраниловая кислота	Используется в производстве лекарственных средств, пластмасс и химических продуктов тонкого органического синтеза
Ацетон	Широко используется в качестве растворителя и как промежуточный продукт при производстве различных веществ в химической и фармацевтической промышленности, включая пластмассы, краски, смазочные материалы, лаки и косметические средства; также применяется при производстве других растворителей, таких как хлороформ
Изоафрол	Используется в производстве пипероналя; для модификации духов с восточным запахом; усиления отдушки для мыла; в небольших количествах используется вместе с метилсалицилатом в ароматизаторах корневого пива и сарсапарели; также используется как пестицид
Лизергиновая кислота	Используется в органическом синтезе
Метил-альфа-фенилацетоацетат (МАФА)	Не используется, кроме как в небольших количествах для исследований, разработок и лабораторного анализа
3,4-метилендиоксифенил-2-пропанон	Используется в производстве пипероналя и других компонентов парфюмерной продукции
3,4-МДФ-2-П-метилглицидная кислота и ее отдельные эфиры (метиловый, этиловый, пропиловый, изопропиловый, бутиловый, изобутиловый, втор-бутиловый и трет-бутиловый эфиры)	Не используется, кроме как в небольших количествах для исследований, разработок и лабораторного анализа
Метилэтилкетон	Широко распространенный растворитель, используется в производстве грунтовок, растворителей, обезжиривающих веществ, лаков, смол и бездымных порохов
Норфентанил	Не используется, кроме как в небольших количествах для исследований, разработок и лабораторного анализа (норфентанил является химическим промежуточным продуктом при легальном производстве фентанила, но степень его использования в качестве исходного материала неизвестна)
Норэфедрин	Используется в производстве противоотечных назальных средств и средств для подавления аппетита
Перманганат калия	Важный реактив в аналитической и синтетической органической химии; используется при отбеливании, в дезинфицирующих веществах, антибактериальных и противогрибковых препаратах и при очистке воды
4-пиперидин	Может использоваться в качестве основы при производстве фармацевтических веществ, включая фентанил, но степень использования для законного производства, включая прочие области синтетической органической химии неизвестна.

<i>Вещество</i>	<i>Виды законного использования</i>
Пиперидин	Широко применяется как растворитель и реактив в химических лабораториях и в химической и фармацевтической промышленности; также используется в производстве резиновых изделий и пластмасс
Пиперональ	Используется в парфюмерной промышленности, входит в состав вишневых и ванильных ароматизаторов, применяется в органическом синтезе, а также входит в состав репеллента против комаров
Псевдоэфедрин	Используется в изготовлении бронхолитических средств и назальных деконгестантов
Сафрол	Используется в парфюмерии, например в изготовлении пипероналя, и для денатурирования жиров в мыловаренном производстве
Серная кислота	Используется в изготовлении солей серной кислоты; в качестве кислотного оксиданта; осушителя и очистителя; для нейтрализации щелочного раствора; в качестве катализатора в органическом синтезе; в производстве удобрений, взрывчатых веществ, красителей и бумаги; а также в качестве компонента в средствах для удаления засоров и очистителях металла, антикоррозионных составах и электролитах в автомобильных аккумуляторных батареях
Соляная кислота	Используется в производстве хлоридов и гидрохлоридов, для нейтрализации базовых систем и в качестве катализатора и растворителя в органическом синтезе
Толуол	Промышленный растворитель; применяется в изготовлении взрывчатых веществ, красителей, лакокрасочных материалов и других органических веществ, а также в качестве присадки к бензину
Трет-бутил 4-оксопиперидин-1-карбоксилат (1-бок-4-пиперидон)	Может использоваться в качестве основы при производстве фармацевтических веществ, включая фентанил, но степень использования для законного производства, включая прочие области синтетической органической химии неизвестна.
Трет-бутил 4-(фениламино)пиперидин-1-карбоксилат (1-бок-4-АП)	Не используется, кроме как в небольших количествах для исследований, разработок и лабораторного анализа
N-фенэтил-4-пиперидон (НФП)	Используется в фармацевтической промышленности для производства фентанила и карфентанила
N-фенил-4-пиперидинамин (4-АП)	Может использоваться в качестве основы при производстве фармацевтических веществ, включая фентанил, но степень использования для законного производства неизвестна.
Альфа-фенилацетоацетамид (АФАА)	Не используется, кроме как в небольших количествах для исследований, разработок и лабораторного анализа
Альфа-фенилацетоацетонитрил (АФААН)	Не используется, кроме как в небольших количествах для исследований, разработок и лабораторного анализа
1-фенил-2-пропанон	Используется в химической и фармацевтической промышленности для изготовления амфетамина, метамфетамина и некоторых производных; а также применяется для синтеза пропилгекседрина
Ф-2-П-метилглицидная кислота и ее отдельные эфиры (метиловый, этиловый, пропиловый, изопропиловый, бутиловый, изобутиловый, втор-бутиловый и трет-бутиловый эфиры)	Не используется, кроме как в небольших количествах для исследований, разработок и лабораторного анализа.
Фенилуксусная кислота	Используется в химической и фармацевтической промышленности для изготовления эфиров фенилуксусной кислоты, амфетамина и некоторых производных; также применяется для синтеза пенициллинов, в парфюмерии и в чистящих растворах
Эргометрин	Используется для лечения мигрени и в качестве утеротоника в акушерстве
Эрготамин	Используется для лечения мигрени и в качестве утеротоника в акушерстве
Этиловый эфир	Широко используется в качестве растворителя в химических лабораториях и в химической и фармацевтической промышленности; главным образом используется в качестве экстрагента для жиров, масел, парафинов и смол; также применяется в производстве военных материалов, пластмасс и ароматизирующих веществ; а также в медицине в качестве анестезирующего средства
Эфедрин	Используется для изготовления бронхолитических средств (противокашлевые препараты)