



# МОСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

Наилучшие доступные технологии,  
принципы перехода  
и меры стимулирования

# НАИЛУЧШИЕ ДОСТУПНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

- **НАИЛУЧШАЯ ДОСТУПНАЯ ТЕХНОЛОГИЯ** - технология производства продукции (товаров), выполнения работ, оказания услуг, определяемая на основе современных достижений науки и техники и наилучшего сочетания критериев достижения целей охраны окружающей среды при условии наличия технической возможности ее применения (ст. 1 Федерального закона № 7-ФЗ).



# НАИЛУЧШИЕ ДОСТУПНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

- *В соответствии с **219-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об охране окружающей среды» и отдельные законодательные акты Российской Федерации»** все объекты, оказывающие негативное воздействие на окружающую среду, должны быть поставлены на государственный учет. В зависимости от уровня негативного воздействия на окружающую среду все объекты разделят на четыре категории (объекты I, II, III и IV категорий).*
- *Категоризация объектов должна быть проведена до конца 2016 года.*
- *Ответственный ФОИВ – Минприроды России.*



## Объекты, оказывающие значительное негативное воздействие на окружающую среду и относящиеся к областям применения наилучших доступных технологий, - **объекты I категории:**

*а) по производству кокса;*

*е) по обеспечению электрической энергией, газом и паром с использованием оборудования (с установленной электрической мощностью 250 МВт и более при потреблении в качестве основного твердого и (или) жидкого топлива или с установленной электрической мощностью 500 МВт и более при потреблении в качестве основного газообразного топлива);*

*ж) по металлургическому производству с использованием оборудования;*

*з) по производству следующей неметаллической минеральной продукции:*

- стекло и изделия из стекла, включая стекловолокно (с проектной производительностью 20 тонн в сутки и более);*
- огнеупорные керамические изделия и строительные керамические материалы (с проектной мощностью 1 млн. штук в год и более);*
- керамические или фарфоровые изделия, кроме огнеупорных керамических изделий и строительных керамических материалов (с проектной мощностью 75 тонн в сутки и более и (или) с использованием обжиговых печей с плотностью садки на одну печь, превышающей 300 кг на 1 куб. метр);*
- цементный клинкер во вращающихся печах или в других печах (с проектной мощностью 500 тонн в сутки и более);*
- известь (негашеная, гашеная) при наличии печей (с проектной мощностью 50 тонн в сутки и более);*



## **Объекты, оказывающие значительное негативное воздействие на окружающую среду и относящиеся к областям применения наилучших доступных технологий, - **объекты I категории:****

- и) по производству химических веществ и химических продуктов основных органических химических веществ;*
- к) по производству химических веществ и химических продуктов неорганических веществ;*
- л) по производству пестицидов и прочих агрохимических продуктов в части, касающейся производства минеральных удобрений;*
- м) по производству фармацевтических субстанций;*
- н) по обработке и утилизации отходов в части, касающейся обезвреживания отходов производства и потребления с применением оборудования и (или) установок:*
  - по обезвреживанию отходов производства и потребления I - III классов опасности, включая пестициды и агрохимикаты, пришедшие в негодность и (или) запрещенные к применению;*
  - по обезвреживанию отходов производства и потребления IV и V классов опасности (с проектной мощностью 3 тонны в час и более);*
- о) по обработке и утилизации отходов в части, касающейся обеззараживания и (или) обезвреживания биологических и медицинских отходов (с проектной мощностью 10 тонн в сутки и более);*



## **Объекты, оказывающие значительное негативное воздействие на окружающую среду и относящиеся к областям применения наилучших доступных технологий, - **объекты I категории:****

*п) по захоронению следующих отходов производства и потребления:*

- отходы I - III классов опасности;*
- отходы IV и V классов опасности, включая твердые коммунальные отходы (20 тыс. тонн в год и более);*

*р) по сбору и обработке сточных вод в части, касающейся очистки сточных вод централизованных систем водоотведения (канализации) (с объемом 20 тыс. куб. метров в сутки отводимых сточных вод и более);*

*с) по производству целлюлозы и древесной массы;*

*т) по производству бумаги и картона (с проектной производительностью 20 тонн в сутки и более);*

*у) по производству текстильных изделий с использованием оборудования для промывки, отбеливания, мерсеризации, окрашивания текстильных волокон и (или) отбеливания, окрашивания текстильной продукции (с проектной производительностью 10 тонн обработанного сырья в сутки и более);*

*ф) по производству кожи и изделий из кожи с использованием оборудования для дубления, крашения, выделки шкур и кож (с проектной мощностью 12 тонн готовой продукции в сутки и более);*



## Объекты, оказывающие значительное негативное воздействие на окружающую среду и относящиеся к областям применения наилучших доступных технологий, - **объекты I категории:**

### *х) по производству пищевых продуктов:*

- мясо и мясoproductы (с проектной производительностью 50 тонн готовой продукции в сутки и более);*
- растительные и животные масла и жиры (с проектной производительностью 75 тонн готовой продукции в сутки и более);*
- продукция из картофеля, фруктов и овощей (с проектной производительностью 300 тонн готовой продукции в сутки (среднеквартальный показатель) и более);*
- молочная продукция (с проектной мощностью 200 тонн перерабатываемого молока в сутки (среднегодовой показатель) и более);*

### *ц) по разведению сельскохозяйственной птицы (с проектной мощностью 40 тыс. птицемест и более);*

### *ч) по выращиванию и разведению свиней (с проектной мощностью 2000 мест и более), свиноматок (с проектной мощностью 750 мест и более);*

### *ш) по переработке и консервированию мяса в части, касающейся выполнения работ по убою животных на мясокомбинатах, мясохладобойнях;*

### *ы) связанной с обрабатывающим производством, на котором выполняются работы:*

- по поверхностной обработке металлов и пластических материалов (с использованием электролитических или химических процессов в технологических ваннах суммарным объемом 30 куб. метров и более);*
- по обработке поверхностей, предметов или продукции (с использованием органических растворителей, проектное потребление которых составляет 200 тонн в год и более).*





- Предприятия, относящиеся к **объектам I категории**, с **1 января 2019 года** по **31 декабря 2022 года** обязаны обратиться в уполномоченный орган с заявкой на получение **комплексного экологического разрешения** (далее – КЭР).
- КЭР должно выдаваться на принципах НДТ с установлением для них технологических нормативов.
- Все предприятия, относящиеся к **объектам I категории** и областям применения НДТ, должны **до 01.01.2025** получить КЭР и таким образом перейти на принципы НДТ.





## Справочники НДТ

Планируется **до 2018 года разработать 51 справочник НДТ** (сейчас опубликованы 11 справочников).

### Утвержденные справочники НДТ:

(опубликованы 16 декабря 2015 г.)

1. ИТС 1-2015 "Производство целлюлозы, древесной массы, бумаги, картона"
2. ИТС 2-2015 "Производство аммиака, минеральных удобрений и неорганических кислот"
3. ИТС 3-2015 "Производство меди"
4. ИТС 4-2015 "Производство керамических изделий"
5. ИТС 5-2015 "Производство стекла"



## Утвержденные справочники НДТ:

6. ИТС 6-2015 "Производство цемента"
7. ИТС 7-2015 "Производство извести"
8. ИТС 8-2015 «Очистка сточных вод при производстве продукции (товаров), выполнении работ и оказании услуг на крупных предприятиях»
9. ИТС 9-2015 "Обезвреживание отходов термическим способом (сжигание отходов)"
10. ИТС 10-2015 "Очистка сточных вод с использованием централизованных систем водоотведения поселений, городских округов"

(опубликован 30 июня 2016 г.)

11. ИТС 11-2016 "Производство алюминия"



# МЕРЫ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПОДДЕРЖКИ ПО ВНЕДРЕНИЮ НДТ И МОДЕРНИЗАЦИИ

## Льготы по плате за негативное воздействие на окружающую среду

- Зачет затрат на осуществление мер по снижению негативного воздействия и внедрение НДТ в счет платы за негативное воздействие на окружающую среду (с 01.01.2016);
  - У лиц, обязанных вносить плату за негативное воздействие на окружающую среду (далее — НВОС), появилась возможность самостоятельно осуществлять корректировку размеров платы в порядке, установленном Правительством Российской Федерации.
  - Из суммы платы за НВОС будут вычитаться затраты на реализацию мероприятий по снижению НВОС, фактически произведенные лицами, обязанными вносить плату, в пределах исчисленной платы за НВОС.
  - Затратами на реализацию мероприятий по снижению НВОС будут признаваться документально подтвержденные расходы лиц, обязанных вносить плату, на финансирование мероприятий, включенных в план мероприятий по охране окружающей среды или программу повышения экологической эффективности.



# МЕРЫ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПОДДЕРЖКИ ПО ВНЕДРЕНИЮ НДТ И МОДЕРНИЗАЦИИ

## Льготы по плате за негативное воздействие на окружающую среду

- Отказ от взимания платы (коэффициент 0) для предприятий I категории, перешедших на НДТ, и II категории, относящихся к областям применения НДТ (планируется с 01.01.2020);
  - В целях стимулирования юридических лиц и индивидуальных предпринимателей, осуществляющих хозяйственную и (или) иную деятельность, к проведению мероприятий по снижению НВОС и НДТ при исчислении платы к ставкам такой платы с 1 января 2020 г. будут применяться следующие коэффициенты:
    - коэффициент 0 — за объем или массу выбросов загрязняющих веществ, сбросов загрязняющих веществ в пределах технологических нормативов после внедрения НДТ на объекте, оказывающем НВОС;
    - коэффициент 0 — за объем или массу отходов производства и потребления, подлежащих накоплению и фактически использованных с момента образования в собственном производстве в соответствии с технологическим регламентом или переданных для использования в течение срока, предусмотренного законодательством Российской Федерации в области обращения с отходами.



# МЕРЫ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПОДДЕРЖКИ ПО ВНЕДРЕНИЮ НДТ И МОДЕРНИЗАЦИИ

## Инвестиционный налоговый кредит

(с 01.01.2016, но не ранее первого числа очередного налогового периода по налогу на прибыль организаций)

- Инвестиционный налоговый кредит может быть предоставлен организации при осуществлении мероприятия или мероприятий по снижению негативного воздействия на окружающую среду

**Инвестиционный налоговый кредит** представляет собой такое изменение срока уплаты налога, при котором организации при наличии оснований, указанных в статье 67 НК РФ, предоставляется возможность в течение определенного срока и в определенных пределах уменьшать свои платежи по налогу с последующей поэтапной уплатой суммы кредита и начисленных процентов.

Инвестиционный налоговый кредит может быть предоставлен:

- по налогу на прибыль организации;
- по региональным налогам;
- по местным налогам.

Инвестиционный налоговый кредит может быть предоставлен:

- **на срок от 1 года до 5 лет** - по общему правилу;
- **на срок до 10 лет** по основанию, указанному в подп. 6 п. 1 ст. 67 НК РФ (включение организации в реестр резидентов зоны территориального развития в соответствии с Федеральным законом "О зонах территориального развития в РФ").

Организация, получившая инвестиционный налоговый кредит, вправе уменьшать свои платежи по соответствующему налогу в течение срока действия договора об инвестиционном налоговом кредите.



# МЕРЫ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПОДДЕРЖКИ ПО ВНЕДРЕНИЮ НДТ И МОДЕРНИЗАЦИИ

## Введение для оборудования НДТ дополнительного коэффициента амортизации 2

(планируется с 01.01.2019)

- Право применять к основной норме амортизации специальный коэффициент, но не выше 2, в отношении амортизируемых основных средств, относящихся к основному технологическому оборудованию, эксплуатируемому в случае применения НДТ, согласно утвержденному Правительством Российской Федерации Перечню

## Снижение платы за негативное воздействие после внедрения НДТ

- Применение понижающего коэффициента  $K = 0,5$



- Фонд развития промышленности основан для модернизации российской промышленности, организации новых производств и обеспечения импортозамещения. Фонд создан в 2014 году по инициативе Министерства промышленности и торговли РФ путём преобразования Российского фонда технологического развития.
- Фонд предлагает льготные условия софинансирования проектов, направленных на разработку новой высокотехнологичной продукции, техническое перевооружение и создание конкурентоспособных производств на базе наилучших доступных технологий.
- Для реализации промышленно-технологических проектов Фонд на конкурсной основе предоставляет целевые займы по ставке **5%** годовых сроком **до 5 лет в объеме от 50 до 300 млн. рублей**, стимулируя приток прямых инвестиций в реальный сектор экономики.





# ОБЩИЕ МЕРЫ ПОДДЕРЖКИ

**Предоставление предприятиям субсидий на уплату части процентов по кредитам на реализацию новых инвестиционных проектов в гражданских отраслях промышленности (Постановление Правительства РФ от 03.01.2014 № 3)**

- Субсидии предоставляются при условии внесения инвестиционного проекта **в перечень комплексных инвестиционных проектов по приоритетным направлениям гражданской промышленности**, ведение которого осуществляет Минпромторг России.
- Основанием для включения инвестиционного проекта в перечень является принимаемое по результатам проводимого Минпромторгом России конкурсного отбора инвестиционных проектов в целях включения в перечень решение Межведомственной Комиссии по включению новых комплексных инвестиционных проектов в перечень новых комплексных инвестиционных проектов по приоритетным направлениям гражданской промышленности (далее - МВК).

## **Требования к инвестиционным проектам:**

- кредит на инвестиционные цели сроком не менее 3 лет;
- стоимость от 150 млн руб. до 5 млрд руб.
- ввод производственных мощностей по проекту должен был быть осуществлен не ранее 1 января 2014 г.
- кредитные средства не более 80% стоимости проекта
- инвестиционный проект в отраслях гражданской промышленности

## **Размер субсидии:**

- если % ставка > ключевой ставки ЦБ РФ, возмещается 70% ключевой ставки
- если % ставка < ключевой ставки ЦБ РФ, возмещается 70% от % ставки
- выплата субсидии происходит 2 раза в год (II и IV квартал)



# ОБЩИЕ МЕРЫ ПОДДЕРЖКИ

Субсидии предоставляются организациям, прошедшим конкурсный отбор на право получения субсидии, на компенсацию части затрат на выполнение НИОКР и технологических работ, непосредственно связанных с созданием продукции в рамках реализации комплексных инвестиционных проектов (Постановление Правительства РФ от 30.12.2013 № 1312).

## **Комплексный инвестиционный проект должен отвечать следующим критериям:**

1. инвестиционный проект относится к одному из технологических направлений, утверждаемых Минпромторгом
2. реализация инвестиционного проекта предусматривает расходы:
  - на приобретение или долгосрочную аренду земельных участков под создание новых производственных мощностей;
  - на разработку проектно-сметной документации;
  - на строительство производственных зданий и сооружений;
  - на приобретение, сооружение, изготовление, доставку основных средств, строительные-монтажные и пусконаладочные работы,
  - приобретение оборудования для осуществления деятельности, указанной в подпункте "а" настоящего пункта.
3. инвестиционный проект предусматривает инвестирование заемных средств организацией – получателем субсидии в объеме не более 70 % общего объема инвестиций в этот проект;
4. общая стоимость инвестиционного проекта составляет от 150 млн. рублей до 2 млрд. рублей.

**Размер субсидии не может превышать 100 % затрат, направленных на выполнение научно-исследовательских работ в рамках реализуемого инвестиционного проекта**



# ОБЩИЕ МЕРЫ ПОДДЕРЖКИ

Минпромторг России за 30 дней до конкурса размещает на своем официальном сайте извещение о проведении конкурса с указанием сроков его проведения и приложением конкурсной документации.

Для участия в предварительном отборе участников конкурса организация должна представить не позднее чем за 15 дней до объявленного дня проведения конкурса документы, указанные в п. 10 постановления №1312

Минпромторг размещает список организаций, прошедших предварительный отбор участников конкурса, на официальном сайте <http://minpromtorg.gov.ru> не позднее чем за 5 дней до объявленного дня проведения конкурса

Для участия в конкурсе организации, прошедшие предварительный отбор должны представить не менее чем за 1 день до объявленного дня проведения конкурса документы, указанные в п. 12 постановления № 1312

В течение 3 дней со дня подписания протокола оценки и сопоставления заявок на участие в конкурсе Минпромторг передает победителю 1 экземпляр протокола и публикует результаты проведения конкурса на официальном сайте, а также передает победителю проект договора

**Конкурс проводится Министерством промышленности и торговли Российской Федерации не более 2 раз в год.**



## ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

### ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 30 декабря 2013 г. N 1312

### ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ПРАВИЛ

**ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ СУБСИДИЙ ИЗ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТА  
РОССИЙСКИМ ОРГАНИЗАЦИЯМ НА КОМПЕНСАЦИЮ ЧАСТИ ЗАТРАТ  
НА ПРОВЕДЕНИЕ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ И ОПЫТНО-  
КОНСТРУКТОРСКИХ РАБОТ ПО ПРИОРИТЕТНЫМ НАПРАВЛЕНИЯМ  
ГРАЖДАНСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ В РАМКАХ РЕАЛИЗАЦИИ ТАКИМИ  
ОРГАНИЗАЦИЯМИ КОМПЛЕКСНЫХ ИНВЕСТИЦИОННЫХ ПРОЕКТОВ**



# **ИНВЕСТИЦИОННЫЕ НАЛОГОВЫЕ КРЕДИТЫ ПРИ ВНЕДРЕНИИ НДТ**

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ТЕХНОЛОГИЙ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ПИСЬМО**

**от 25 марта 1999 г. N ОР-22-6-55**

**ОБ ОСОБЕННОСТЯХ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ИНВЕСТИЦИОННОГО  
НАЛОГОВОГО КРЕДИТА НА ОСУЩЕСТВЛЕНИЕ ИННОВАЦИОННОЙ  
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В НАУЧНО - ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ СФЕРЕ  
(СТ. 66 - 68 ПЕРВОЙ ЧАСТИ НАЛОГОВОГО КОДЕКСА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ)**

**ПРАВИТЕЛЬСТВО МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ от 29 сентября 2011 г. N 1102/39**

**ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ПОРЯДКА ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЙ О ПРЕДОСТАВЛЕНИИ  
ИНВЕСТИЦИОННЫХ НАЛОГОВЫХ КРЕДИТОВ ПО УПЛАТЕ НАЛОГА НА  
ПРИБЫЛЬ ОРГАНИЗАЦИЙ В ЧАСТИ, ПОДЛЕЖАЩЕЙ ЗАЧИСЛЕНИЮ В БЮДЖЕТ  
МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ, И РЕГИОНАЛЬНЫХ НАЛОГОВ**

