

NUTIKAS – поддержка предприятий при заказе

услуг в области науки и развития



Цель пособия – помочь предприятиям заказать в публичных учреждениях науки и развития прикладные исследования и разработку и совершенствование продукции, необходимые для сферы роста со смарт-специализацией. Таким образом пособие помогает сделать проще обмен знаниями между научными учреждениями и предприятиями. Бюджет проходящего сейчас тура подачи ходатайств составляет **15 миллионов** евро. Тур открылся **25.01.2018 г.** и продлится до **19.12.2018 г.** или до исполнения объема бюджета.

Кому предназначено пособие?

Ожидается ходатайства от предприятий, внесенных в коммерческий регистр Эстонии и готовых внести финансовый вклад в проект. Ходатайствующий может привлекать заинтересованных в результатах проекта партнеров.

Необходимое для предприятия прикладное исследование и разработку и совершенствование продукции ходатайствующий заказывает в учреждении науки и развития (далее учреждение НР). Список подходящих учреждений НР Эстонии можно найти на домашней странице Эстонского научного агентства.

Какова сумма пособия?

Сумма пособия на один проект **от 20 тысяч до 2 миллионов** евро.

Размер пособия зависит от величины ходатайствующего и вида деятельности, на поддержание которой оно испрашивается (прикладные исследования или разработка и совершенствование продукции).

Величина предприятия	Малое	Среднее	Крупное
Количество работников	Менее 50 работников	50 - 250 работников	Более 250 работников
Совокупный объем годового оборота и баланса	Совокупный объем годового оборота и/или годового баланса не превышает 10 миллионов евро	Годовой оборот и/или валовой объем годового баланса 10 - 50 миллионов евро	Годовой оборот превышает 50 миллионов евро и/или совокупный объем годового баланса превышает 43 миллиона евро
Предельный размер пособия на прикладные исследования	70%	60%	50%
Предельный размер пособия на разработку и совершенствование продукции	45%	35%	25%

Какие ходатайства ожидаются?

Исходя из целей мероприятия, ожидаем ходатайств, соответствующих следующим критериям:

1. Тематика ходатайства связана **со сферой роста со смарт-специализацией**. На основании анализа, подготовленного совместно фондом развития, предприятиями и научными учреждениями к сферам роста со смарт-специализацией относятся:
 - a. **горизонтальное применение инфо- и коммуникационных технологий (ИКТ) в других секторах** (например, использование ИКТ в промышленности (в т.ч. автоматизация и роботика), кибербезопасность, развитие программного обеспечения);
 - b. **технологии и услуги в сфере здоровья** (например, биотехнология, э-здравье (использование ИТ для развития и совершенствования медицинских услуг и продукции));
 - c. **более эффективное использование ресурсов** (например, материаловедение и промышленность материалов, инновативное строительство или «умный дом», поддерживающее здоровье питание, химическая промышленность (более эффективное использование горючего сланца)).

2. Продукция или услуги, разработанные и усовершенствованные в результате осуществления проектов, являются научо- и технологичными и имеют высокую добавленную стоимость.

На что можно использовать пособие?

Пособие можно использовать для проведения **прикладного исследования**, относящегося к области развития со смарт-специализацией, или для заказа **проекта по разработке и совершенствованию продукции** в учреждении НР.

Виды деятельности, которым оказывается поддержка:

- Заказ прикладных исследований и разработки и совершенствования продукции в учреждениях НР. Эта часть должна составлять **не менее 80%** от суммы пособия.
- Связанные с проектом расходы ходатайствующей стороны и ее партнеров:
 - расходы на использование инфраструктуры, аппаратуры и оборудования;
 - другие непосредственно связанные с проектом текущие расходы: например, на материалы, инвентарь и аналогичную продукцию;
 - расходы на персонал.

Эти расходы могут составлять **до 20%** от суммы пособия .

Какова продолжительность деятельности, которой оказывается поддержка?

Деятельность, которой оказывается поддержка, не должна быть начата до подачи ходатайства. Продолжительность деятельности, которой оказывается поддержка, составляет **до трех лет**. Деятельность, которой оказывается поддержка, должна быть завершена не позднее **31.08.2022 г.**

Путеводитель по представлению ходатайства:

1. Сформулируйте проблему, требующую решения

Сформулируйте вопрос который необходимо исследовать, или проблему, для решения которой Вам необходимы предлагаемые научным учреждением прикладные исследования или возможности разработки и совершенствования продукции. Помощь может оказать [программа развития предприятия EAS](#), консультирующая при планировании развития.

2. Выберите партнеров по сотрудничеству

Научный партнер – предприятие должно выбрать из числа университетов и/или учреждений науки и развития организацию, предоставляющую услугу по проведению прикладного исследования или разработке и совершенствованию продукции в сфере со смарт-специализацией.

Бизнес-партнер – предприятие может привлечь в круг заказчиков другие предприятия, чтобы совместно использовать новые знания.

3. Подача ходатайства в Эстонской научной инфосистеме ETIS

Для получения доступа к форме ходатайства нужно прежде всего подписать соответствующее [заявление](#) и отправить его по адресу электронной почты str@archimedes.ee.

После этого можно заполнить ходатайство в Эстонской научной инфосистеме [ETIS](#).

[Инструкцию](#) (эст.яз.) по заполнению ходатайства, а также отображаемые на мониторе формы можно найти на сайте как Эстонского научного агентства, так и SA Archimedes.

4. Составление плана развития и бизнес-плана

План развития составляется научным партнером на основании полученного от предприятия исходного задания и ожидаемых результатов. В нем приводится график и поэтапная программа деятельности по проведению исследования или разработке и совершенствованию продукции. Важно, чтобы было ясно, как формируется цена услуги в области науки и развития. План развития рассматривается как ценовое предложение. Для заказа наиболее выгодной услуги следует либо представить три независимых ценовых предложения, либо объяснить сделанный выбор.

[Инструкция по составлению плана развития](#) (англ.яз.)

[Инструкция по составлению плана развития](#) (эст.яз.)

Бизнес-план представляет предприниматель (совместно с бизнес-партнером). Бизнес-план дает обзор того, как будут претворяться в жизнь результаты проекта в области науки и развития. В нем следует описать также возможные риски и результат их влияния. Также важно раскрыть, как планируется покрыть расходы, отнесенные к самофинансированию.

[Инструкция по составлению бизнес-плана](#) (эст.яз.)

Важно также наличие **предварительной договоренности** между ходатайствующим, бизнес-партнерами и оказывающим услугу учреждением науки и развития относительно дальнейшей принадлежности возникающей в ходе проекта интеллектуальной собственности.

5. Оценивание

Если ходатайство подано через систему ETIS, на его рассмотрение может уйти до 60 рабочих дней. В случае возникновения дополнительных вопросов или необходимости устранения недостатков срок рассмотрения может быть продлен.

Оценивание ходатайств о пособии проводит действующая при ЭНА ведущая комиссия. К оцениванию привлекаются эксперты.

Критерии оценивания пособия и их доли в суммарной оценке следующие:

Критерий	Доля в суммарной оценке
1. Влияние проекта на достижение целей меры	30%
2. Экономическое влияние и эффективность проекта	30%
3. Обоснованность и осуществимость проекта	30%
4. Влияние проекта на сквозные темы	10%

6. Осуществление планов

Прикладные исследования или проект по разработке и совершенствованию продукции осуществляются в соответствии с согласованной программой деятельности. Возникшие расходы на основании документов о расходах SA Archimedes компенсирует постфактум.

7. Отчетность

В зависимости от продолжительности проекта необходимо не реже, чем через каждые шесть месяцев представлять через систему ETIS промежуточный отчет. В нем дается обзор того, соответствует ли сделанное изначально оговоренному.

По завершении проекта предприятие представляет через ETIS заключительный отчет. Если длительность проекта менее шести месяцев, представляется только заключительный отчет.

8. Выплата пособия

Пособие может выплачиваться частями на основании фактических расходов. Для этого предприятие представляет через ETIS в SA Archimedes раз в четыре месяца ходатайство об оплате. От подачи ходатайства об оплате до выплаты может пройти до 60 рабочих дней.

До утверждения заключительного отчета выплачивается до 80% от суммы пособия.

9. Период деятельности, которой оказывается поддержка

Деятельность, которой оказывается поддержка, не должна быть начата до подачи ходатайства.

Продолжительность деятельности, которой оказывается поддержка, составляет до **трех лет**.

Деятельность, которой оказывается поддержка, должна быть завершена не позднее

31.08.2022 г.

10. С кем проконсультироваться?

Tea Tassa – консультант SA Archimedes, поможет найти ответы на вопросы по существу ходатайства.

Контакт: 730 0396, tea.tassa@archimedes.ee

Виктор Муули – руководитель сферы смарт-специализации Эстонского научного агентства, поможет найти решения по существу вопросов до начала ходатайствования, также окажет помощь в поиске научных партнеров.

Контакт: 730 0325, 517 7697, viktor.muuli@etag.ee

ETIS – по техническим вопросам, касающимся заполнения формы ходатайства, помочь окажет коллектив ЦУ «Эстонское научное агентство», занимающийся администрированием Эстонской научной инфосистемы.

Контакт: 730 0373, etis@etag.ee

11. Полезные ссылки

На домашней странице [**SA Archimedes**](#) можете найти необходимые для ходатайствования документы и инструкции на эстонском и английском языках, форму заявления в ETIS и ответы на часто встречающиеся вопросы.

На домашней странице [**ЦУ «Эстонское научное агентство»**](#) можете найти список подходящих в качестве научных партнеров научных учреждений Эстонии на эстонском и английском языках и путеводитель по составлению ходатайства и описанию хода осуществления проекта.