

Тема занятия: «МАЛОЕ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВО В СФЕРЕ ИКТ»

<u>ИКТ ОТРАСЛИ</u> С КАЖДЫМ ГОДОМ СТАНОВЯТСЯ ВСЕ БОЛЕЕ ГЛОБАЛЬНЫМИ И В <u>НИХ ДОМИНИРУЮТ КРУПНЫЕ ФИРМЫ.</u>

СТРУКТУРА ЦЕПОЧЕК СОЗДАНИЯ ИКТ СТОИМОСТИ И ИКТ ОПЕРАЦИЙ <u>ФОРМИРУЕТ ВОЗМОЖНОСТИ ДЛЯ МИКРО- И МАЛЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ.</u>

В БЕЛАРУСИ формируется соответствующая <u>БИЗНЕС-СРЕДА</u> для функционирования микро- и малых предприятий в ИКТ (например, для распространения широкополосной связи, усиления конкуренции),

а также <u>РАЗРАБАТЫВАЮТСЯ ПРОГРАММЫ</u> на преодоление сбоев ИКТ рынка в той степени, в которой они необходимы в определенных областях (например, формирование навыков, специализированное обучение). информация).

	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Число организаций, единиц							
Number of businesses							
сектор ИКТ / ICT sector	3 962	4 492	4 996	5 202	5 341	5 412	5 437
из него отрасль ИТ	2 323	2 619	3 123	3 395	3 574	3 675	3 697
of which IT industry							
сектор контента и СМИ	998	987	968	988	999	978	962
content and media sector							
Валовая добавленная							
стоимость / GVA							
сектор ИКТ / ICT sector	4 005 5	·	0.700.0	0.705.0	40 000 5	40.050.0	40 500 0
в текущих ценах, млн. руб.	4 265,5	5 539,6	6 792,6	8 725,3	10 930,5	13 258,8	12 586,3
at current prices, BYN million							
к валовой добавленной							
стоимости по экономике, процентов / in GVA of the	5,2	6,0	6,5	7,4	8,3	8,6	7,4
economy, %	5,2	0,0	0,5	/,4	0,3	0,0	7,4
к валовому внутреннему							
продукту, процентов	4,5	5,2	5,6	6,5	7,3	7,5	6,6
in GDP. %	1,0	0,2	0,0	0,0	,,,	,,,	0,0
к предыдущему году							
(в сопоставимых ценах,							
процентов) / as % of previous		109,2	113,3	112,9	109,4	109,9	97,2
year (in constant prices)							
из сектора ИКТ:							
of ICT sector:							
отрасль ИТ / IT industry							
в текущих ценах,							
млн. руб. / at current prices,	2 852,3	3 383,9	4 391,4	6 094,2	8 166,2	10 134,9	9 060,8
BYN million					٨٠٠	TIAD OLI	140 \A/i

	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Число организаций сектора ИКТ, единиц / Number of businesses in ICT sector	3 962	4 492	4 996	5 202	5 341	5 412	5 437
Области и г.Минск: Regions and Minsk city:							
Брестская / Brest	233	240	263	260	262	264	263
Витебская / Vitebsk	193	215	214	211	214	214	210
Гомельская / Gomel	244	278	283	286	293	286	285
Гродненская / Grodno	184	220	224	227	232	245	249
г.Минск / Minsk city	2 611	2 953	3 382	3 587	3 721	3 767	3 773
Минская / Minsk	323	403	436	438	440	457	468
Могилевская / Mogilev	174	183	194	193	179	179	189

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ЧИСЛЕННОСТИ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ ПО ОБЛАСТЯМ НАУКИ В 2022 ГОДУ

(В ПРОЦЕНТАХ К ОБЩЕМУ ЧИСЛУ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ)



В 2022 году в числе исследователей с ученой степенью:

523 доктора наук

из них 115 женщин



2 564 кандидата наук

из них 1 077 женщин

в том числе в системе Национальной академии наук Беларуси

316 докторов наук

из них 65 женщин



1395 кандидатов наук

из них 638 женщин

1. Сущность и критерии определения малого предпринимательства в ИКТ

Развитие современной экономики не представляется возможным без существования значительного числа субъектов малого предпринимательства.

Развитие понятия «малое предпринимательство» определяется процессами изменений в производстве, распределении, обмене и потреблении товаров и услуг, научно-техническим прогрессом.

МАЛОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ — это небольшое предприятие любой формы собственности, характеризуемое, прежде всего, ограниченным числом работников и занимающие небольшую долю рынка в общем объеме по стране, региону (об этой доле судят по стоимости создаваемой и реализуемой продукции).

МАЛОЕ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВО — это социально-экономическая система, представляющая собой совокупность малых субъектов хозяйствования, которые, при осуществлении небольшой по объему хозяйственной деятельности, стремятся к прибыли, подвергаются рискам и несут ответственность в соответствии с законом.

ХАРАКТЕРИСТИКИ МАЛОГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА В ИКТ:

- <u>1.Управление общественными ресурсами.</u> Собственник свободно принимает решение об управлении имеющимися экономическими ресурсами.
- 2.Эффективное комбинирование факторов производства. Предпринимательство связано с поиском и реализацией новых эффективных комбинаций экономических ресурсов общества.
- <u>3.Инновационность, новаторство</u>. В современной экономике успешно конкурировать на рынке можно, только обеспечивая инновационное развитие своего бизнеса.
- 4. Наличие неопределенности, риска в достижении конечного результата, ответственность. Предпринимательский риск предполагает ответственность предпринимателя за эффективное использование общественных ресурсов.
- <u>5.Финансовые результаты, прибыль.</u> Конечной целью предпринимательства является получение прибыли, вознаграждение за предпринимательские усилия.

<u>К КАЧЕСТВЕННЫМ ПРИЗНАКАМ МАЛОГО ПРЕДПРИНИМА-</u> <u>ТЕЛЬСТВА</u> относят:

- 1. Не занимают доминирующего положения на рынке.
- 2. Производственно-хозяйственная деятельность характеризуется небольшими размерами.
 - 3. Экономическая и правовая независимость.
 - 4. Часто негосударственные субъекты рынка.
 - 5. Соединяют в одном лице собственника и управляющего.
 - 6. Наличие ограничительных критериев деятельности субъектов.

Качественные критерии можно разделить на две основные группы: формальные и неформальные.

К формальным показателям относят юридические и экономичес-кие критерии, к неформальным — критерии, затрагивающие культуру предпринимательства.

КОЛИЧЕСТВЕННЫЕ ПРИЗНАКИ (КРИТЕРИИ) характеризуют масштабы деятельности предпринимательства, что позволяет отличать его от других субъектов предпринимательства. В качестве количественных критериев в выделении малого предпринимательства чаще используются следующие экономические показатели:

- 1. Совокупные активы.
- 2. Среднесписочная численность работников.
- 3. Совокупный капитал.
- 4. Годовая выручка от продаж.

Количественные критерии используются там, где требуется четкое определение границ сектора малого предпринимательства.

КОЛИЧЕСТВЕННЫЕ ОГРАНИЧЕНИЯ РАБОТНИКОВ ПРИ ОТНЕСЕНИИ К МП В ЕВРОПЕЙСКОМ СОЮЗЕ

Критерии	Микропредприятие	Малое предприятие			
Среднесписочная численность работников, чел.	от 1 до 9	от 10 до 49			
Годовой оборот, млн. евро	до 2	до 10			
Годовой итог баланса, млн. евро	до 2	до 10			
	не более 25 %	капитала или акций			
Независимость	принадлежит одной или более				
TICSUBNOTINIOCIB	компаниям, не являющ. малыми				
	предприятиями				

СОГЛАСНО ЗАКОНУ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ № 148—3 «О ПОДДЕРЖКЕ МАЛОГО И СРЕДНЕГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА» ОСНОВНЫМ КРИТЕРИЕМ ВЫДЕЛЕНИЯ СУБЪЕКТОВ МАЛОГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА ЯВЛЯЕТСЯ ТОЛЬКО СРЕДНЕСПИСОЧНАЯ ЧИСЛЕННОСТЬ РАБОТАЮЩИХ.

В стране действует дополнительный критерий, ограничивающий круг субъектов по оказанию им государственной финансовой поддержки: объем выручки от реализации товаров, выполнения работ, оказания услуг без учета налога на добавленную стоимость.

Критерии отнесения к МП в России, Казахстане, Беларуси и Украине

Критерии	Poc	Россия		Казахстан		Беларусь		Украина	
	Микро	Малое	Микро	Малое	Микро	Малое	Микро	Малое	
Среднесписочная численность работающих, чел.	до 15	до 100	_	до 50	до 15	до 100	до 10	до 50	
Объем вал. дохода от реализ. продук. (без НДС), млн. евро	до 1,2	до 8,2	_*	_*	до 0,9	до 3,2	до 0,1	до 0,7	

Примечание — * В Республике Казахстан доп. критерием отнесения к МП является среднегодовая стоимость активов (не более 60 000-кратного месячного расчетного показателя, установленного законом о республиканском бюджете на соответствующий финансовый год)

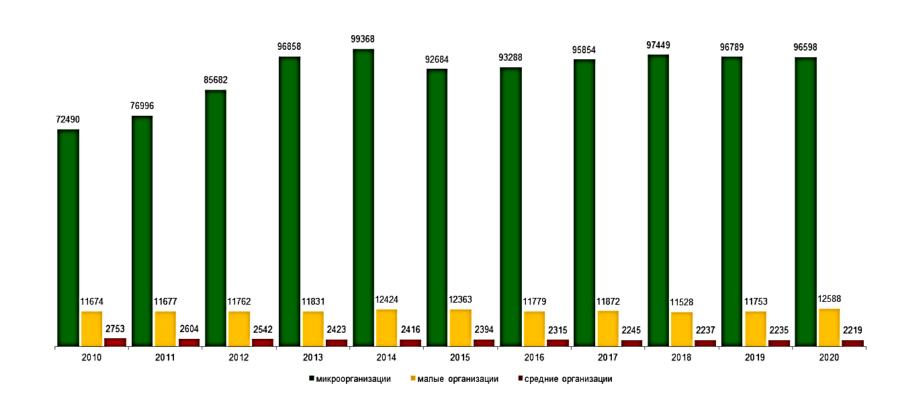
<u>К СУБЪЕКТАМ МАЛОГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА ОТНО-</u> <u>СЯТСЯ</u> зарегистрированные в Республике Беларусь:

- ✓ индивидуальные предприниматели;
- ✓ микроорганизации (коммерческие организации со средней численностью работников за календарный год до 15 человек включительно);
- ✓ малые организации (коммерческие организации со средней численностью работников за календарный год от 16 до 100 человек включительно).

При этом неважно, к какой организационно-правовой форме относится данное предприятие.

<u>ДИНАМИКА КОЛИЧЕСТВА МИКРО-, МАЛЫХ И СРЕДНИХ</u> <u>ОРГАНИЗАЦИЙ</u>

(единиц)



2. Преимущества и недостатки малого предпринимательства в ИКТ

Преимущества деятельности микро- и малых предприятий в сравнении со средними и крупными предприятиями

Преимущества деятельности микро- и малых предприятий

- 1. Частная собственность подразумевает большую ответственность за результат предпринимательской деятельности.
- 2. Гибкость производственных возможностей микро- и малых предприятий способствует повышению результатов предпринимательской деятельности.
- 3. Инновации внедряются быстрее в сравнении со средними и крупными предприятиями. Технологические новшества активнее используются в организации труда.
- 4. Деятельность микро- и малых предприятий позволяет реализовывать и окупать инвестиции в более короткие сроки.
- 5. Деятельность микро- и малых предприятий создает новые рабочие места, что помогает решать проблему безработицы.
- 6. Конкуренция между микро- и малыми предприятиями расширяет выбор для потребителей.
- 7. Приспосабливаемость к изменяющимся экономическим условиям и непостоянству потребительского спроса.
- 8. Соединение собственника и управляющего в одном лице способствует предпринимательской инициативе.
- 9. Небольшому количеству сотрудников присущи корпоративность и взаимопомощь.
- 10. Для их деятельности характерна высокая скорость обмена информации.
- 11. На микро- и малых предприятиях четкая реализация управления деятельностью.
- 12. Выпускаемая продукция зачастую характеризуется коротким производственным циклом.
- 13. Малая обеспеченность ресурсами способствует их экономному использованию.
- 14. Другие.

НЕДОСТАТКИ МАЛОГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА:

- ✓ высокая степень предпринимательского риска в связи с подверженностью сильному влиянию внутренних и внешних факторов;
- ✓ ограниченность сферы действия, поскольку применение в фондоемких, наукоемких отраслях, требующих больших капиталовложений, практически отсутствует;
- ✓ сложность поиска источников финансирования;
- ✓ ограниченность масштабом производства, из-за чего у предприятия нет возможности покупать сырье со значительными оптовыми скидками, отсутствие собственной службы маркетинга и дилерской сети;
- ✓ ограниченность номенклатуры выпускаемой продукции.

Субъекты малого предпринимательства обладают рядом недостатков, что не позволяет им соперничать с крупными компаниями во многих сферах.

3. Уведомительный порядок осуществления предпринимательской деятельности

Срок, в который необходимо уведомить исполком о начале осуществления экономической деятельности, не определен. Направление уведомления является условием возникновения у субъекта хозяйствования права на начало осуществления экономической деятельности.

Уведомление должно быть направлено до начала осуществления вида экономической деятельности.

<u>УВЕДОМЛЕНИЕ НАПРАВЛЯЕТСЯ СУБЪЕКТОМ</u> <u>ХОЗЯЙСТВОВАНИЯ ОДНИМ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ СПОСОБОВ:</u>

- 1. Посредством подачи письменного уведомления через службу «одно окно».
- 2. Заказным почтовым отправлением с уведомлением о вручении.
- 3. В виде электронного документа, подписанного электронной цифровой подписью руководителя юридического лица или иного лица, уполномоченного в соответствии с уставом (учредительным договором для коммерческой организации, действующей только на основании учредительного договора) действовать от имени организации, или индивидуального предпринимателя с использованием единого портала электронных услуг.

(Наименование местного исполнител	ьного
и распорядительного органа)	

УВЕДОМЛЕНИЕ о начале осуществления вида экономической деятельности

(полное наименование юридического лица или фамилия, собственное имя и отчество
(если таковое имеется) индивидуального предпринимателя) регистрационный номер в Едином государственном регистре юридических лиц индивидуальных предпринимателей
настоящим уведомляет о начале осуществления
(наименование вида
экономической деятельности*)
Подтверждаю соответствие юридического лица (индивидуальног предпринимателя), его работников, осуществляемой деятельности, а такж предназначенных для использования в процессе ее осуществления земельных участков капитальных строений (зданий, сооружений), изолированных помещений, оборудования транспортных средств и иных объектов требованиям, предусмотренных законодательством.
Руководитель юридического лица или уполномоченное лицо (индивидуальный предприниматель)
(подпись) (инициалы, фамилия)

Развитие и поддержка малого предпринимательства является одним из приоритетных направлений <u>ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПОЛИТИКИ</u> Республики Беларусь.

Создание благоприятных условий для предпринимательской деятельности заложено в <u>НАЦИОНАЛЬНОЙ СТРАТЕГИИ УСТОЙЧИВОГО СОЦИАЛЬНО-</u>
<u>ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ РЕС-ПУБЛИКИ</u>.

<u>ГОСУДАРСТВЕННОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ МАЛОГО ПРЕДПРИНИМА-</u>
<u>ТЕЛЬСТВА</u> — это комплекс мероприятий, форм и методов государственного влияния на деятельность субъектов предпринимательства с целью создания благоприятных условий их функционирования и развития, ослабления негативных тенденций такой деятельности.

СИСТЕМА ИНСТРУМЕНТОВ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ СФЕРЫ МАЛОГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА



СИСТЕМА ПОДДЕРЖКИ МАЛОГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА предполагает:

- ✓ развитие инфраструктуры создание специализированных объектов инфраструктуры;
- ✓ информационное обеспечение; создание баз данных для малых предприятий;
- ✓ обучение кадров; создание специализированных программ для обучения социально незащищенных слоев населения, начинающих предпринимателей в депрессивных районах и сельской местности;
- ✓ выставочно-ярмарочную деятельность;
- ✓ проведение конференций, конкурсов, съездов и других массовых мероприятий;
- ✓ другое.

МАЛОЕ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВО В ПВТ

В ПВТ созданы особые условия для ведения бизнеса.

Компании освобождены от:

- НДС (! налоговая льгота по НДС не предоставляется и в отношении арендной платы от сдачи в аренду недвижимого имущества),
- налог на прибыль (! некоторых ситуациях составляет 9% (продажа имущества, бывшего в употреблении, отчуждение долей в уставном фонде компании, реализация предприятия как имущественного комплекса, продажа ценных бумаг, дивиденды от источников за пределами Беларуси и пр.),
- > недвижимость,
- > землю.

Существенная доля резидентов ПВТ – это микро- и малые иностранные компании и совместные предприятия.

Привлекательность ПВТ основана и на:

- ➤ знаниях,
- инновациях,
- > высококвалифицированных человеческих ресурсах.

!!! Обязанность производить администрации Парка отчисления в размере 1% от выручки (дохода), полученной (полученного) за предшествующий квартал.

ПОТЕНЦИАЛ ДЛЯ ИНВЕСТИЦИОННОГО РАЗВИТИЯ МАЛОГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА В ИКТ

Определен:

- прямой доступ к рынку стран ЕАЭС,
- > квалифицированные трудовые ресурсы,
- > развитая логистическая инфраструктура,
- рействует ряд преференциальных режимов с точки зрения налогового планирования (действуют в свободных экономических зонах, Индустриальном парке «Великий камень», Парке высоких технологий, при ведении бизнеса в малых городах, в Юго-восточном регионе Могилевской области, в Оршанском районе).

В Беларуси реализуется

<u>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ПОЛИТИКА ПОДДЕРЖКИ ИНВЕСТИЦИЙ в</u>

виде предоставления гарантий Правительства и централизованных инвестиционных ресурсов.

4. Программное обеспечение в малом предпринимательстве

<u>СРЕДИ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ, ПОЗВОЛЯЮЩЕГО</u> ОПТИМИЗИРОВАТЬ БИЗНЕС-ПРОЦЕССЫ, МОЖНО ВЫДЕЛИТЬ:

- 1. Программное обеспечение для разработки и анализа бизнес-планов
- 2. Программное обеспечение для автоматизации бизнеса
- 3. Программное обеспечение для моделирования бизнес-процессов

<u>ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ В МАЛОМ</u> <u>ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВЕ</u>

