МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «МАГНИТОГОРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

ИМ. Г. И. НОСОВА» (ФГБОУ ВО «МГТУ ИМ. Г.И. НОСОВА»)

Кафедра вычислительной техники и программирования

Практическая работа №5

по дисциплине «Производственный менеджмент»

на тему: «Анализ непосредственного окружения (мезосреды)»

Исполнители: Комлев Н.Б., Варламов М.Н., Ежов Е.А. студенты 4 курса, группа AB6-19-1

Преподаватель: Романов Е.В. доктор педагогических наук

Примеры стратегического значения экономических характеристик отрасли

Экономическая	Вопросы для анализа	Возможность
характеристика	Местный	или угроза
		Возможность
_	Региональный	Возможность
Размер рынка	Национальный	Возможность
	Мультинациональный	Возможность
	Глобальный	Угроза
	Низкий	Возможность
Темп роста рынка	Средний	Возможность
	Высокий	Угроза
	Рождение	Возможность
Стадия жизненного цикла	Развитие	Возможность
	Зрелость	Возможность
	Увядание (спад)	Угроза
Загруженность	Производственных мощностей достаточно	Возможность
производственны	Производственных мощностей	Угроза
х миноски	недостаточно	1
	Излишек производственных мощностей	*
	Рентабельность менее 10 %	Угроза
	Рентабельность 10-20 %	Возможность
Прибыльность отрасли	Рентабельность 20-30 %	Возможность
	Рентабельность 30-40 %	Возможность
	Рентабельность 40-50 %	Возможность
	Рентабельность более 50 %	Возможность
	До 5	Возможность
Количество	От 5 до 10	Возможность
компанийв отрасли	10-15	Угроза
	15-20	Угроза
	Крупные компании	Возможность
Потребители	Мелкие компании	Возможность
_	Индивидуальные предприниматели	Возможность
	Частные лица	Возможность
Croposti puovasvys	Каждый год	Возможность
Скорость внедрения технологий и	Каждые два года	Угроза
инноваций	Раз в пять лет	Угроза
ипповации		1

Экономическая характеристика	Вопросы для анализа	Возможность или угроза
Характеристики	Продукция имеет достаточно низкую	Сервисы
продукции	себестоимость?	такого рода –
(стандартизация,		очень
себестоимость и		сложный
значимость)		продукт,
Silu immociby		требующий
		больших
		вложений,
		команду и
		время.
	Продукция в целом стандартизирована?	-
	продукция в целом стандартизирована.	Маркетплейсы
		в целом очень
		оп ижохэ
		своему
		функционалу,
		но не имеют
		строгой
		стандартизаци
		И
	Продукция:	В текущем
	а) является предметом первой	мире
	необходимости?	маркетплейсы
	б) приобретается по мере необходимости?	все более
	песоходимости.	становятся
		популярными
		и очень скоро
		станут совсем
		неотъемлемой
		частью жизни
Экономия на масштабе производства	Возможно ли увеличение объемов производства для снижения расходов на единицу продукции?	Возможность
Экономия от реализацииэффекта повышени	Рабочие, менеджеры, служащие осознают поставленные задачи, становятся опытнее? Улучшается	Возможность
япроизводительности	соотношение «затраты-	
(эффекта обучаемости)	эффективность»?	
Вход из отрасли	Как высоки входные барьеры?	Входные
		барьеры очень
		высоки. На
		всех уровнях
		рынках
		имеются очень

		крупные
		компании,
		которые
		занимают
		свою нишу и
		успешно в ней
		развиваются
		уже много лет
	Стимулируют ли невысокие/высокие	Высокие
	входные барьеры появление новых конкурентов?	барьеры могут
	конкурентов:	напугать
		новых
		конкурентов,
		которые не
		имеют
		достаточного
		капитала или
		уникальных
		идей.
	Сильны ли ограничения?: со стороны	Со стороны
	контролирующих органов (лицензии и	законодательст
	разрешения); тарифы и	ва
	международные	ограничений
	ограничения	работы
		практически
		нет. Как
		такового
		термина
		«маркетплейс»
		В
		законодательст
		ве нет до сих
		пор
Выход из отрасли	Какие существуют препятствия для выхода?	
	выхода: Специализированные активы	Возможность
	Эмоциональные препятствия	Возможность
	Правительственные ограничения	Возможность.
		Правительстве
		ННЫХ
		ограничений
		практически
		нет

Примеры значения факторов ближнего окружения

		D
Факторы конкуренции	Вопросы для анализа	Возможность или угроза
Угроза проникновения новых конкурентов	издержки засчет экономии на масштабе производства? Может ли конкурент снизить издержки за счет использования накопленного опыта? Имеет ли конкурент достаточный объем капиталовложений для проникновения нарынок? Имеют ли конкуренты доступ к более дешевым ресурсам? Имеют ли конкуренты доступ к каналам сбыта?	крупные компании, которые занимают свою нишу и успешно в ней развиваются уже много лет. Чтобы выйти на рынок необходим большой
Угрозы дпоявления товаров-заменителей («субститутов»)	торговыеограничения?: а) лицензии, разрешения, квоты; б) тарифные и надтарифные барьеры;в) налоговые льготы Каким потребностям удовлетворяет товар, обращающийся на данном рынке? Готовы ли потребители предпочесть товар-заменитель данному товару? Каково соотношение цена/качествотовара	капитал, сильная большая команда и уникальная идея. Изза этого вероятность появления новых сильных конкурентов очень мала. Возможность. В данный момент угрозы появления товаров-заменителей минимальна
Способность покупателейдиктовать свои условия	Объем закупок товара клиентом соизмерим в процентном отношении с общими объемами продаж на данном рынке? На рынке представлено большое количество мелких продавцов? Товары, представленные на рынкеболее или менее стандартные? Товар не является для	Для поставщиков безразлично кто их покупатель. Однако

		Угроза.
	для покупателя?	На рынке существует
	На рынке представлено	несколько очень
Способность	1 ' '	крупных
поставщиков	крупных фирм поставщиков?	конкурентов, которые
диктоватьсвои условия	В какой степени поставляемая	не ограничиваются
	продукция уникальна? (покупателю трудно или слишком дорого	только одной
	переключаться на другого продавца?)	отраслью. Вследствие
		чего
		предоставляемые
		сервисы не слишком
		уникальны.

Матрица профиля мезосреды

Фактор среды	Направленно сть влияния (возможность /угроза)	Сила влияния	Прогноз	Результат		
	Полити	ко-правов	ые факторы			
Новые конкуренты	Угроза	2	Появится большое колво конкурентов с более низкими ценами	Снижение стоимости и качества продукции		
Поставщики	Угроза	3	Нестабильная экономическая ситуация	Повышение		
Покупатели	Возможность	4	Будет держаться устойчивый спрос на продукцию	Установление длительного сотрудничества		
Wildberries	Угроза	3	Основной конкурент на национальном уровне Оказывает достаточное	«Вайлдберриз»		
AliExpress	Угроза	4	Конкурент как на национальном, так и на международном рынке. Оказывает наибольшее влияние на сервис.	Сервисы очень схожи, однако для основной доли покупок предпочтительнее Озон благодаря куда более развитой логистики		
Ситилинк	Угроза	2	Практически не оказывает влияния на работу сервисов.			

Классификация целей и стратегий конкурентов

		Основные конкуренты		
Наименование	Содержание			
		Wildberries	AliExpress	Ситилинк
	Местный			
	Региональный			
Масштаб	Национальный			+
конкуренции	Мультинациональный	+		
	Глобальный		+	
	Лидировать на рынке	+	+	
	Опередить сегодняшнего лидера			
	Войти в пятерку крупнейших лидеров			+
	отрасли			
Стратегическое	Войти в десятку крупнейших лидеров			
намерение	отрасли			
памерение	Подняться на одну-две			
	ступеньки в			
	отраслевой иерархии			
	Опередить одного из конкурентов			
	(не			
	обязательно лидера отрасли)			
	Сохранить существующее положение			
	Просто выжить			
	Преимущественно наступательный	+		
	Преимущественно оборонительный		+	
Характер действий	Комбинация наступательных			
характер действии	иоборонительных мер			
	Активный, рискованный			
	Осторожное следование за лидером			+
	Активно расширяться за счет приобретений			
	ивнутреннего роста			
	Расширяться за счет внутреннего	+	+	
	роста(захват доли рынка			
	конкурентов)			
	Расширение за счет приобретений			
	Сохранить существующую долю			
	рынка стемпами			
Цели в борьбе	роста на уровне средних по отрасли			
за долю рынка	Уступить часть доли рынка при			
	необходимостидостижения ближайших			
	целей (главное –			
	прибыльность, а не масштабы деятельности			
	Укреплять и расширять			+
	существующуюпозицию			
	Укреплять существующую позицию			
	Сохранить позицию в средних рядах			
	Улучшить рыночную позицию			
	Бороться			
	Отступить на позицию, которую			
	Можно			

	удержать			
	Борьба за лидерство по издержкам	+	+	
	Ориентация на нишу рынка (фокусирование):			+
	 технологически передовую 			
	 технологически отстающую 			
	– географическую			
	– покупателей со			
	специфическимипотребностями			
Конкурентная	– другую			
стратегия	Дифференциация товара за счет:			
	– качества			
	– обслуживания			
	 технологического превосходства 			
	– ассортимента			
	имиджа и репутации			
	 потребительской ценности 			
	других качеств			

Сравнительные характеристики основных факторов конкурентоспособности фирм-конкурентов

-	O	сновные конкурент	Ы
Группы	Wildberries	AliExpress	Ситилинк
показателей		-	
1. Рынок	Занимает первое	<u> </u>	Размер оборота
1.1. Размер рынка	место по размеру	1 17	растет с
1.2. Особенности внедрения на рынок	_	оборота в России.	каждым годом,
1.3. Степень вхождения в рынок	«Вайлдберриз»	Ежемесячная	также
1.4. Рыночный спрос	долго	аудитория	увеличивается
1.5. Рыночная диверсификация	позиционировал	составила более 35	количество
	себя, как	млн человек.	логистических
	маркетплейс с	Количество	центров,
	одеждой, поэтому	уникальных	которые
	аудитория там в	г покупателей за год	-
	основном женская.	_	разы повышать
		млн человек, а	логистические
	на сервисе	количество	мощности
	представлен	уникальных	
	большой	пользователей	
	ассортимент	выросло на 31%,	
	товаров	достигнув 80,2	
	Говаров	млн. Общая	
		млн. Оощая зарегистрированна	
		я аудитория	
		маркетплейса	
		превышает 200	
		МЛН	
		пользователей,	
		говорится в	
0.11	*** ~	сообщении.	
2. Продукция	Наибольшие	Предоставляет	Сервис
2.1. Освоение производства изделий	объемы продаж		специализирует
2.2. Жизненный цикл изделий	были	1 2	ся на технике,
2.3. Конкуренция изделий	зафиксированы в	производителей из	-
2.4. Ассортимент продукции	категории	· ·	количество
2.5. Конструкция и дизайн изделия			товарных
2.6. Новые изделия	аксессуары» —	Турции и других	позиций
2.7. Пересмотр ассортимента	336,5 млрд руб.,		постоянно
выпускаемой продукции	Затем «детские	Разнообразие	растет и
	товары» — 115,7	товаров	планируется
	млрд руб, «товары	наибольшее. Здесь	увеличить это
	для дома и дачи»	можно найти	число до 1млн.
	— 114,6 млрд руб.,	практически	
	«бытовая техника	<u> </u>	
	и электроника» —	•	
	76,4 млрд руб. и		
	«косметика и		
	парфюмерия» —		
	71,5 млрд руб.		
	, 1,2 млрд руб.	l	

3. Цены	Из-за большого	Из-за большого	D махима жажа в
3.1. Новые изделия			В конце лета в
	разнообразия	разнообразия	«Ситилинк»
3.2. Выпускаемые изделия	товаров, для	товаров, для	состоялся
	привлечения	привлечения	запуск системы
	клиентов	клиентов	автоматическог
	производители	производители	о ценообразова
	стараются	стараются	ния,
	установить	IF	базирующейся
	минимальную	минимальную	на
	цену на свои	цену на свои	платформе цен
	товары	товары	ового парсинга.
4. Продвижение товаров	Имеет развитую	Имеет развитую	Имеет
4.1. Реклама	рекламную	рекламную	развитую
4.2. Сбытовые службы	кампанию	r ·	рекламную
4.3. Содействие сбытовым			кампанию
организациям			
5. Организация сбыта и	Сервис имеет	Из всех	Ситилинк
распределение товаров нарынке	множество	конкурентов имеет	имеет хорошую
5.1. Структура каналов сбыта	каналов сбыта,	саму большую	логистическую
5.2. Размеры каналов сбыта	большую	логистическую	систему,
5.3. Развитие сбытовой сети	аудиторию и	систему, однако на	позволяющую
5.4. Контроль за каналами сбыта	множество	национальном	быстро
	пунктов выдачи	уровне не может	доставлять
	даже в самых	сравниться с	товары в
	отдаленных	Российскими	любую точку
	городах.Компания	компаниями	России. за
	вышла на рынки		прошлый год
	11 новых стран.		открыли 262
	Среди них —		новые точки по
	США,		всей России –
	Великобритания,		от небольших
	Германия,		пунктов выдачи
	Франция, Италия,		до крупных
	Испания,		объектов с
	Молдова, Литва,		лучшим
	Латвия, Турция и		ассортиментов
	Эстония. Сейчас		в городе.
	компания		
	представлена в 19		
	странах мира.		

Контрольные вопросы

- 1. Укажите основные экономические характеристики отрасли, которые анализируются при оценке ее привлекательности?
 - Размеры рынка
 - Темп роста рынка
 - Стадия жизненного цикла
 - Загруженность производственных мощностей
 - Прибыльность отрасли
 - Количество компаний в отрасли
 - Потребители
 - Скорость внедрения новых технологий
 - Вход/выход из отрасли
 - Экономия на масштабе производства
 - Экономия от реализации повышения производительности
 - 2. Перечислите входные барьеры в отрасль и дайте им характеристику.

Основные барьеры такие:

- экономия масштаба;
- патенты;
- эксклюзивная собственность на сырье;
- государственный франчайзинг;
- лицензирование.

Барьеры приводят к появлению следующих типов монополий:

1. Естественная монополия.

Естественная монополия - фирма, которая имеет экономию от масштаба при многих уровнях производства. Это дает фирме возможность снабжать весь рынок по ценам, более низким, чем могли бы предоставить две или более фирм. Примеры: электрические и газовые компании.

- 2. Законная монополия имеет место, когда правительство считает, что неограниченная конкуренция может быть нежелательна, одной фирме дается исключительное право на работу. Взамен правительство может также установить нормы качества и объема производства, определить географический район производства или взимаемые цены и тарифы. Пример: инвестор, владеющий системой общественных услуг.
- 3. Правительственная монополия фирма, которой владеет и регулирует правительство. Пример: почтовая служба США, системы водоснабжения и канализации почти во всех муниципалитетах. Она защищена от конкуренции с помощью юридических ограничений.
- 4. Монополия на стратегический ресурс означает, что фирма обладает контролем над существенной частью сырья, используемого в важном производственном процессе. Пример: International Nickel Company Канады, De Beers Company ЮАР. Это не является общим случаем.
- 5. Патентная монополия означает, что правительство дает право производить, использовать или продавать свое собственное открытие или изобретение. Пример: IBM, Eastman-Kodak.

- 3. Каковы основные угрозы, которые могут повлиять на деятельность организации (на основе анализа модели М. Портера?).
 - Угроза появления новых игроков
 - Рыночная власть поставщиков
 - Рыночная власть покупателей
 - Угроза появления заменителей
 - Внутриотраслевая конкуренция
- 4. Укажите, какие факторы можно отнести к ключевым, обеспечивающим успехфирмы в конкурентной борьбе?
 - Новые технологии
 - Новые или изменившиеся запросы покупателей
 - Появление нового сегмента рынка
 - Изменение стоимости или наличия компонентов производства
 - Изменение правительственного регулирования

Тестовые задания

1. Укажите правильные варианты ответов.

При анализе ближнего окружения рассматриваются следующие факторы:а) выборы президента;

- б) уровень инфляции;
- в) конкуренция со стороны производителей товаров-заменителей из других отраслей;
- г) изменение законодательства;
- д) значимые тенденции в области НИОКР;
- е) угрозы со стороны новых конкурентов в отрасли.
- 4. Укажите правильные варианты ответов.

Угроза проникновения новых конкурентов в отрасль связана:

- а) с наличием специализированного оборудования, которое можно продать поостаточной стоимости;
 - б) со способностью конкурента реализовать эффект масштаба;
 - в) со способностью конкурента реализовать эффект обучаемости; г) с наличием капитала;
 - д) с доступом к каналам распространения.
 - 5. Укажите правильные варианты ответов.

Поставщики способны диктовать условия, если:

- а) поставщики сконцентрированы;
- б) для потребителя велика стоимость замены одного поставщика другим;в) поставщик способен диверсифицироваться;
- г) для поставщика безразлично, кто покупатель