

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«МУРМАНСКИЙ АРКТИЧЕСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

ФАКУЛЬТЕТ МАТЕМАТИКИ, ЭКОНОМИКИ И ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

КАФЕДРА ЭКОНОМИКИ И УПРАВЛЕНИЯ

НЕОБХОДИМОСТЬ И ОСНОВЫ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ РАЗВИТИЯ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА В СТРОИТЕЛЬНО- ПРОМЫШЛЕННОМ КОМПЛЕКСЕ АРКТИЧЕСКОЙ ТЕРРИТОРИИ

Выполнила студентка: ЗББИ Гора Д.М.
Научный руководитель: Сафонов Г.Б.,
к.э.н., доцент кафедры Экономики и
Управления

Что такое ПСК?

– это сложная отраслевая система самостоятельно хозяйствующих субъектов (специализированных предприятий промышленности строительных материалов и строительной индустрии, механизации и транспорта, проектных, изыскательских и научно-исследовательских организаций, учебных заведений, строительных бирж, инжиниринговых, консалтинговых, управленческих фирм и других формирований, специализирующихся в области стройиндустрии, промышленности строительных материалов и конструкций, капитального строительства, а также отраслевые общественные организации (союзы, ассоциации и т.п.) в процессе производства, обмена и распределения продукции отрасли, обладающих своими специфическими особенностями, экономическими интересами, ожиданиями и целями.

Мультипликативный эффект отрасли строительства

Прогресс одновременно в:

- транспортной инфраструктуре
- инфраструктуре по обслуживанию
- сфере общественного питания
- рынке труда и занятости

Отсутствие прогноза развития предпринимательства приводит к:

- деформации текущей рыночной модели
- исключению из общего экономического потенциала региона предпринимательства
- углублению структурного и системного кризиса в экономике

Основные показатели деятельности строительного комплекса Мурманской области за 2014 год

Показатель	Значение
Доля строительного комплекса в ВРП, %	5,4%
Численность занятого населения в строительном комплексе области, тыс.чел.	24,1
Число действовавших строительных организаций, единиц	2102

Состояние строительной отрасли характеризуется следующими показателями:

- Объем работ по виду деятельности «Строительство».
- Инвестиции в основной капитал.
- Среднесписочная численность работников строительного комплекса.
- Отгрузка товаров собственного производства, работ, услуг, выполненных собственными силами, чистые виды деятельности по полному кругу предприятий (производство строительных материалов).
- Ввод в эксплуатацию жилья.

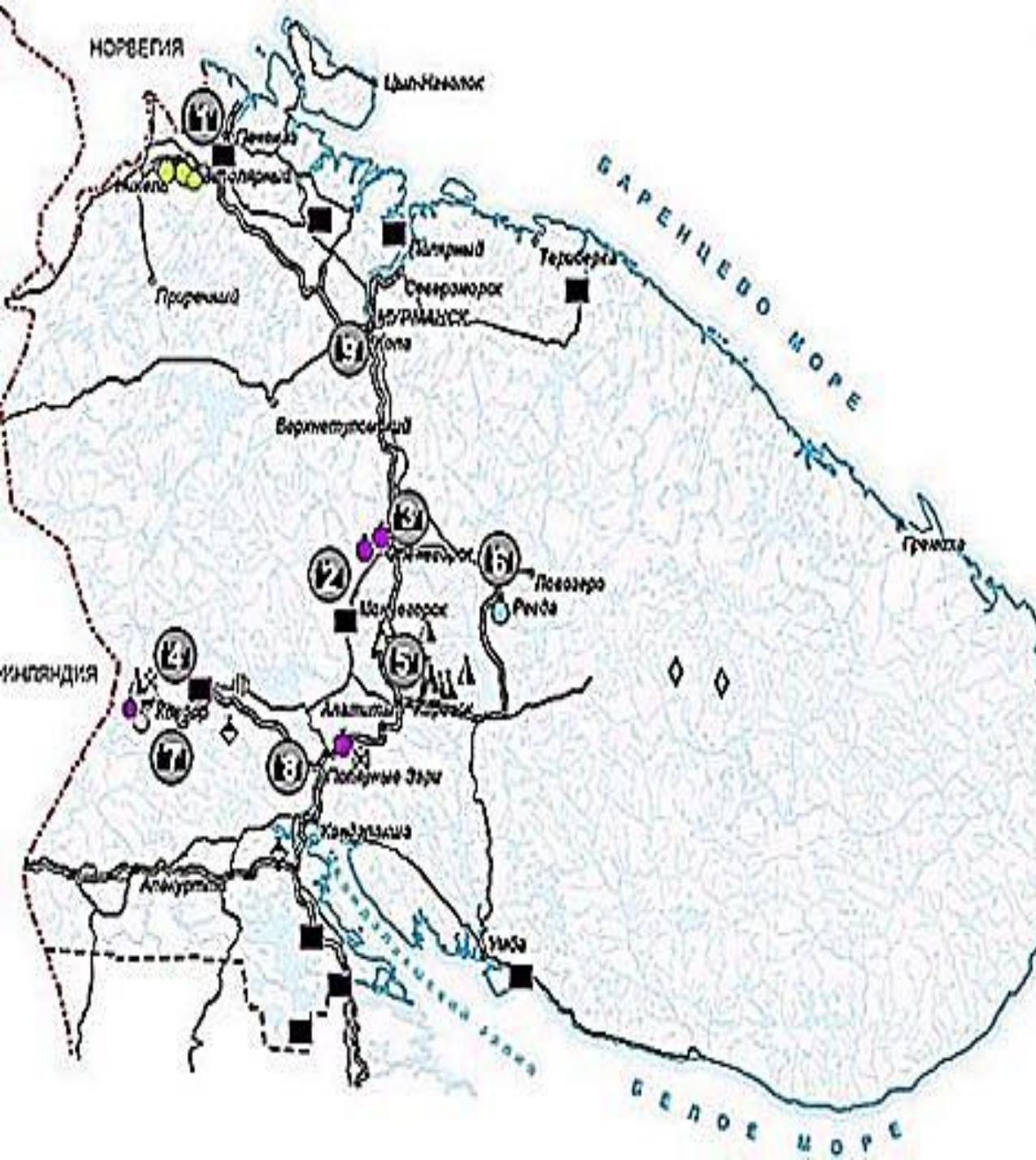
Основные показатели состояния строительных организаций Мурманской области

Наименование показателей	2011	2012	2013	2014
Объем работ, выполненных по виду деятельности «Строительство», млн. руб. (в фактически действовавших ценах)	21.409,2	22.255,2	21.690,3	28553,5
Инвестиции в основной капитал <*>, млн. руб.	453,4	313,9	191,1	882,5
Среднегодовая численность занятых строительного комплекса, тыс. чел.	24,8	23,6	23,7	24,1

<*> Без субъектов малого предпринимательства и объема инвестиций, не наблюдаемых прямыми статистическим методами

Ввод в эксплуатацию зданий

Здания	2011	2012	2013	2014	2015
Всего	168	97	96	169	175
жилого назначения	50	32	36	60	73
нежилого назначения	118	65	60	109	102
промышленные	21	13	17	37	10
сельскохозяйственные	-	1	-	-	1
коммерческие	14	13	23	25	41
административные	3	3	4	5	22
учебные	3	1	3	1	2
здравоохранения	2	1	2	-	-
другие	75	33	11	41	26



Условные обозначения

Основные промышленные предприятия

- 1 Комбинат "Печенгинский" ОАО Колская ГМК
- 2 Комбинат "Североникель" ОАО Колская ГМК
- 3 ОАО "Олсон"
- 4 ОАО "Холодэр"
- 5 ОАО "Апатит"
- 6 ЗАО Позозерская горнообогатительная компания
- 7 ОАО "Ковдорсклода"
- 8 ГП "Кольская АЭС"
- 9 ОАО "Колэнерго"

Эксплуатируемые месторождения

- Апатит (Ковдор, Хировск)
- Железо (Оленегорск, Ковдор)
- Никель, медь (Никель, Золоторый)
- Тантал, ниобий (Ревда)
- Цирконий (базальтит Ковдора)
- Глиноземное сырье (нефелин Хибин)
- Флогопит, вермикулит (Ковдор)
- Мусковит (Рикелатаз)
- Керамическое сырье (Чалиозеро)
- Магматические опегунеры (опилиты Ковдора и Хобозера)
- Амазонит (г. Пюскяк)
- Облицовочный камень

Месторождения каменного сырья в Мурманской области

- Строительный камень - 31 (18*)
месторождение
- Песчано-гравийный материал - 61 (45*)
- Строительный песок - 19 (9*)
- Облицовочный камень - 19 (15*)

(*) - Разрабатываемые месторождения

Промышленность строительных материалов

- Товарный бетон («Бетон Профи», Бетонный завод «КСМ» и ООО «Олен Бетон», 30% загруженности)
- Сборные железобетонные конструкции (ООО «Завод Стройдеталей М» в Оленегорске и несколько небольших заводов в других городах, не более чем на 5% своей мощности)
- ОАО «Оленегорский завод силикатного кирпича» загружен на 10% (потенциальная мощность 100 млн. шт. кирпича в год)

Ввозимые строительные материалы:

- цемент
- керамический кирпич
- теплоизоляционные материалы из минеральной ваты
- изделия санитарно-технические керамические
- стекло строительное листовое
- керамическая плитка
- разнообразные отделочные материалы

Инвестиции в строительный комплекс

Ввод новых объемов строительных объектов →

предпосылки для развития предпринимательства в ПСК →

увеличение занятости →

увеличение дохода и потребления.

Мультипликативная модель

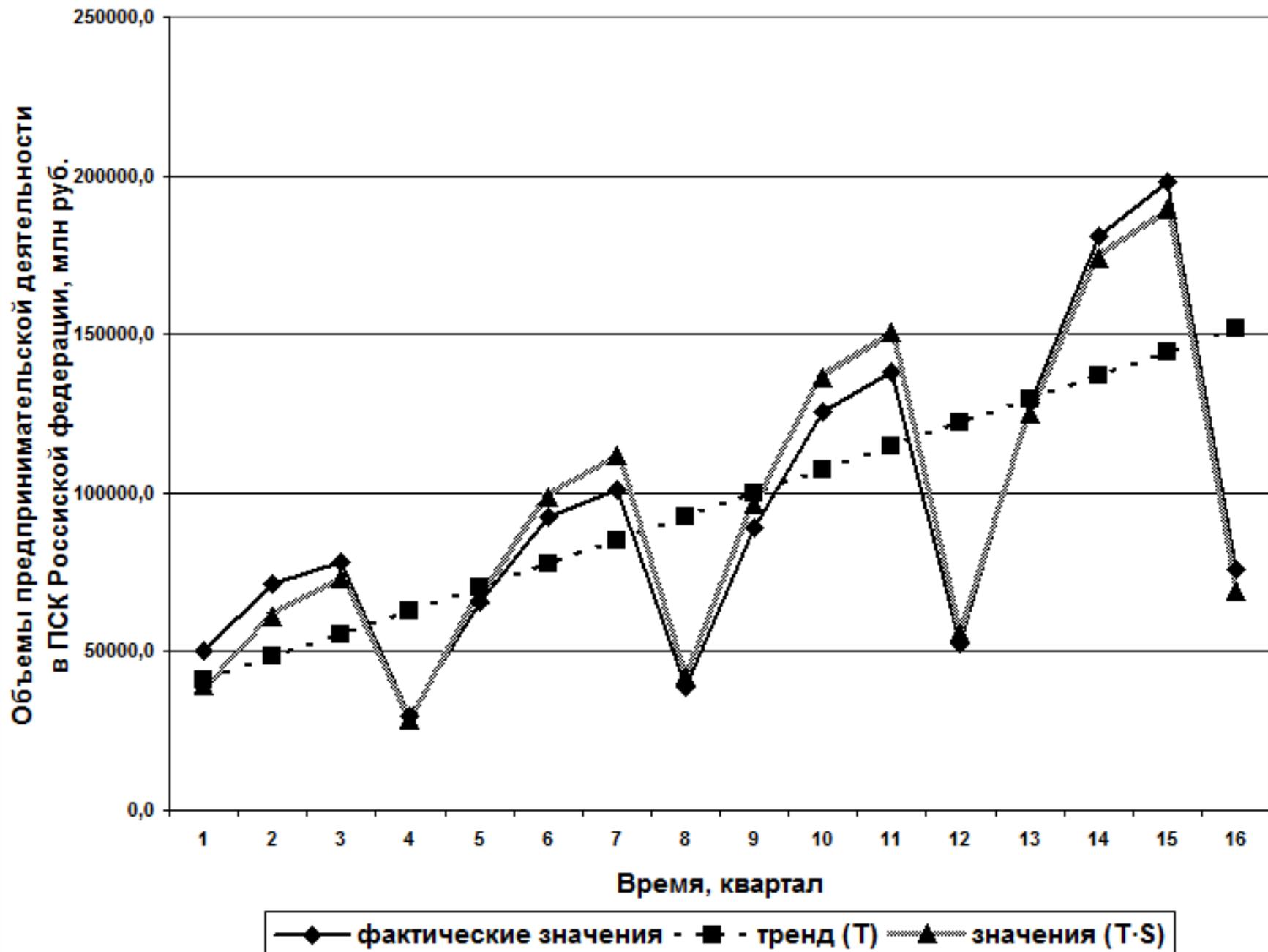
$$Y = T \cdot S \cdot E$$

Y-уровень временного ряда,

T-трендовая компонента,

S-сезонная компонента,

E-случайная компонента.



Программа развития

Цель Программы: формирование и развитие предпринимательской деятельности в промышленно-строительном комплексе.

Задачи Программы:

1. Обеспечение устойчивого развития предпринимательской деятельности в региональном ПСК;
2. Повышение доступности и качества строительных материалов, конструкций и изделий;
3. Планирование и выполнение комплекса мероприятий по развитию предпринимательства в ПСК;
4. Разработка мультипликативной модели прогнозирования развития предпринимательской деятельности в ПСК с учетом сезонности.

Ожидаемые результаты реализации Программы:

1. Создание цивилизованных условий для предпринимательства в ПСК ;
2. Увеличение количества субъектов предпринимательства в ПСК
3. Повышение доступности и качества строительных материалов, конструкций и изделий

Спасибо за внимание!