

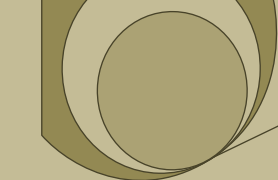
Правительство Нижегородской области  
Министерство промышленности и инноваций  
Нижегородский государственный технический  
университет им. Р.Е. Алексеева

# Исследование инновационной активности промышленных предприятий и организаций Нижегородской области

Каталог промышленных  
предприятий

Нижний Новгород 2018





УДК 338.2  
И 93

**Составители:**

Черкасов Максим Валерьевич, Полякова Галина Петровна,  
Сазонов Игорь Гаврилович, Максимов Юрий Михайлович,  
Митяков Сергей Николаевич, Митякова Ольга Игоревна

**И 93    Исследование инновационной активности промышленных предприятий и организаций Нижегородской области:** научно-справочное издание / сост. М.В. Черкасов [и др.]; Нижегород. гос. техн. ун-т им. Р.Е. Алексеева. – Нижний Новгород, 2018. – 34 с.

**ISBN 978-5-6042086-4-9**

*Издание подготовлено в рамках реализации Программы развития НГТУ как опорного университета (стратегический проект «Университетский центр инновационного технологического развития Нижегородского региона») при финансовой поддержке Министерства промышленности, торговли и предпринимательства Нижегородской области (договор №1 от 7.12.2018 «Исследование инновационной активности промышленных предприятий и организаций Нижегородской области»).*

© Нижегородский государственный  
технический университет  
им. Р.Е. Алексеева, 2018



Согласно данным Росстата за 2016 год, в Нижегородской области создано почти 417 тыс. ВПРМ – по этому показателю регион занимает 1 место в ПФО и 4 место в России. "Эти цифры наглядно демонстрируют, что область не только обладает уникальным научно-техническим потенциалом и мощной образовательной базой, но и последовательно это все развивает, что является одним из её главных конкурентных преимуществ и движущей силой для развития экономики инновационного типа.

*Глеб Никитин, Губернатор Нижегородской области*

Перед промышленностью региона стоит задача на 20% увеличить производство комплектующих, которые пока закупаются за рубежом. Импортозамещение – стратегическая цель, и ее реализация будет продолжена. Она дает дополнительные конкурентные преимущества, потому что позволяет сегодня раскрыть и максимально использовать тот научный и производственный потенциал, который есть в нашей промышленности.

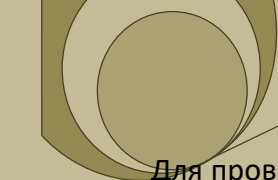
*Максим Черкасов, Министр промышленности торговли и предпринимательства Нижегородской области*



В условиях резкого обострения геополитической ситуации, введения санкций против России, снижения мировых цен на энергоносители, экономика страны и ее регионов столкнулась с серьезными вызовами и угрозами. В связи с этим возникает необходимость скорейшей модернизации промышленности, развития механизмов импортозамещения, основанных на производстве инновационной продукции и внедрении новых технологий в промышленное производство. Одной из важнейших задач становится повышение инновационной активности промышленных предприятий, их способности четко и адекватно реагировать на малейшие изменения на рынке путем выпуска новой или усовершенствования имеющейся продукции, внедрения новых технологий производства и сбыта товаров, реструктуризации, усовершенствования системы внутрифирменного управления и использования новейших маркетинговых технологий. Как результат, инновационная политика становится частью конкурентной стратегии современных промышленных предприятий, а инновационная активность – мощным конкурентным преимуществом.

Основными целями настоящего издания являются:

- составить полный перечень промышленных предприятий региона с разбивкой по отраслям и по группам промышленного бизнеса (крупные, средние и малые предприятия);
- оценить инновационную активность в конкретном секторе промышленного производства Нижегородской области;
- оценить уровень инновационного развития промышленного производства Нижегородской области на основе анализа основных распределений инновационной активности предприятий в целом и по отраслям, а также отдельных экономических показателей, иллюстрирующих уровень инновационного потенциала, трансфера технологий и эффективность результатов инновационной деятельности предприятий.



Для проведения эффективного мониторинга инновационной деятельности промышленности Нижегородской области, а также последующего анализа её инновационной активности, необходимо провести классификацию множества промышленных предприятий. Данное множество классифицировалось по двум направлениям:

- по виду деятельности;
- по масштабу предприятия (среднесписочной численности работников).

Классификация по **виду деятельности** опиралась на Общероссийский классификатор видов экономической деятельности (ОКВЭД). Большое число видов экономической деятельности предприятий (1181 наименований) обусловило необходимость агрегирования видов деятельности в группы, которые по своему смыслу близки понятию «отрасль производства», широко употреблявшемуся в советское время.

Анализ кодов по ОКВЭД для нижегородских предприятий позволил выделить следующие десять групп:

1. машиностроение;
2. радиоэлектроника и приборостроение, информатика и связь;
3. энергетика, предприятия ЖКХ и коммунального сервиса;
4. производство стройматериалов и добывающая промышленность;
5. химическая и нефтехимическая промышленность, производство медикаментов и стекла;
6. целлюлозно-бумажная промышленность и деревообработка;
7. черная и цветная металлургия;
8. легкая промышленность;
9. пищевая промышленность;
10. научное и инфраструктурное обеспечение инноваций в промышленности.

В группу **«Машиностроение»** включены предприятия автомобилестроения, судостроения, авиастроения; предприятия, занимающиеся производством машин и оборудования, производством изделий из металла и проката, производством электрооборудования; предприятия, занимающиеся производством изделий медицинской техники, а также технической диагностикой и ремонтом оборудования.

Группа **«Радиоэлектроника, приборостроение, информатика и связь»** достаточно однородна по своему составу. В неё включены также предприятия, занимающиеся разработкой программного обеспечения и прочей деятельностью, связанной с использованием информационных технологий.

В группу **«Энергетика, предприятия ЖКХ и коммунального сервиса»** включены предприятия, занимающиеся производством и распределением электроэнергии, производством и распределением газа, производством пара и горячей воды, ЖКХ и коммунальным сервисом.

Группа **«Производство стройматериалов и добывающая промышленность»** также однородна по своему составу. В неё включены предприятия, добывающие камень, а также разрабатывающие гравийные и песчаные карьеры.

В группу **«Химическая и нефтехимическая промышленность, производство медикаментов и стекла»** вошли предприятия, занимающиеся производством нефтепродуктов, химическим производством, производством пластмассовых и резиновых изделий, а также прочих неметаллических продуктов, производством медикаментов, производством стекла.

Группа **«Целлюлозно-бумажная промышленность и деревообработка»** представлена предприятиями целлюлозно-бумажного производства, а также занимающимся обработкой древесины и производством изделий из дерева.

В группу **«Черная и цветная металлургия»**, наряду с основными предприятиями данного профиля, включены предприятия, занимающиеся переработкой вторичного металлического сырья.

В группу **«Легкая промышленность»** вошли предприятия текстильного и швейного производства, занимающиеся производством одежды, обуви, производством матрасов, метел, щеток и ювелирных изделий.

Группа **«Пищевая промышленность»** является однородной по своему составу и включает предприятия, занимающиеся производством пищевых продуктов.

Группа **«Научное и инфраструктурное обеспечение инноваций в промышленности»** включает институты Российской академии наук, отраслевые НИИ, высшие учебные заведения, КБ и НИИ вузов, организации инфраструктурной поддержки инновационной деятельности.




Классификация предприятий по их **масштабу**, оцениваемая по среднесписочному составу работников, включает три категории предприятий: малые, средние и крупные. К малым отнесены предприятия со среднесписочной численностью работников не более 100 человек, к средним – от 101 до 1000 человек, к крупным – свыше 1000 человек. Среднесписочный состав вузов определялся по числу сотрудников их подразделений, непосредственно занимающихся разработкой и внедрением инноваций.

Описанные выше способы классификации легли в основу представленного далее Каталога.

**Инновационно-активной** является организация, которая в течение последних трех лет имела завершенные инновации, т.е. новые или значительно усовершенствованные продукты, услуги или методы их производства, новые или значительно усовершенствованные производственные процессы, внедренные в практику, новые или значительно улучшенные методы маркетинга, организационные и управленческие методы.

Информационной основой для идентификации инновационной активности предприятия является форма федерального статистического наблюдения **«№4-инновация»**. Если предприятие отражает в этой форме наличие продуктовых, процессных, маркетинговых или организационных инноваций, показывает наличие выпущенной инновационной продукции и (или) имеет затраты на инновации, то оно включается в категорию инновационно-активных, а его название в каталоге окрашивается зеленым цветом. К сожалению, данная форма статистического наблюдения не распространяется на вузы, организации инфраструктурной поддержки инноваций, а также малые инновационные предприятия. С целью выявления наиболее полной картины инновационной активности Нижегородской области ежегодно проводится дополнительное региональное обследование организаций, которые не подлежат обследованию по данной форме, но, вместе с тем, вносят существенный вклад в инновационный потенциал региона. Правовой основой для такого обследования является письмо Вице-Губернатора Нижегородской области, в котором ряду предприятий и организаций предлагается заполнить форму «№4-инновация». Наряду с формой «№4-инновация», при подготовке Каталога были использованы и другие источники информации: данные Министерства промышленности и инноваций, информационные материалы предприятий и т.д.

Приведенный ниже Каталог промышленных предприятий содержит три поля, расположенные слева направо:

1. Первое поле содержит порядковый номер предприятия в данной группе (используется как идентификационный параметр данного предприятия в Каталоге).
2. Второе поле определяют масштаб предприятия. Оно окрашено в три цвета: красный соответствует крупному предприятию, голубой  – среднему, желтый  – малому.
3. В третьем поле Каталога приведены названия предприятий. При этом инновационно-активные предприятия выделены зеленым  цветом.

Данное издание предназначено для использования в работе Правительством Нижегородской области, Администрацией Нижнего Новгорода, Законодательным собранием Нижегородской области, руководителями промышленных предприятий, научно-исследовательских организаций и организаций, обеспечивающих инфраструктурную поддержку инноваций.

# Каталог промышленных предприятий

## 1. МАШИНОСТРОЕНИЕ

### 1.1 АВТОМОБИЛЕСТРОЕНИЕ

1.1.1		ОАО "ГАЗ"
1.1.2		ООО "АВТОЗАВОД "ГАЗ"
1.1.3		ОАО "ЗАВОЛЖСКИЙ МОТОРНЫЙ ЗАВОД"
1.1.4		ООО "ПАВЛОВСКИЙ АВТОБУСНЫЙ ЗАВОД"
1.1.5		ОАО "ПАВЛОВСКИЙ АВТОБУС"
1.1.6		ОАО "ЗАВОЛЖСКИЙ ЗАВОД ГУСЕНИЧНЫХ ТЯГАЧЕЙ"
1.1.7		ООО "ЛЕОНИ РУС"
1.1.8		ООО "НИЖЕГОРОДСКИЕ МОТОРЫ"
1.1.9		ООО ПКФ "ЛУИДОР"
1.1.10		ООО "ЧАЙКА-СЕРВИС" (ООО "ЧАЙКА-НН")
1.1.11		ООО "ПРОМТЕХ"
1.1.12		ЗАО "ТРАНСПОРТ"
1.1.13		ЗАО "ЗАВОЛЖСКИЙ ЗАВОД ГУСЕИЧНЫХ ТЯГАЧЕЙ"

### 1.2 СУДОСТРОЕНИЕ

1.2.1		ОАО "ЗАВОД КРАСНОЕ СОРМОВО"
1.2.2		ОАО "ОКСКАЯ СУДОВЕРФЬ"
1.2.3		ОАО "СУДОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД "ВОЛГА"
1.2.4		ООО "ГОРОДЕЦКИЙ СУДОРЕМОНТНЫЙ ЗАВОД"
1.2.5		ОАО "ЧКАЛОВСКАЯ СУДОВЕРФЬ"
1.2.6		ОАО "ЗАВОД НИЖЕГОРОДСКИЙ ТЕПЛОХОД"
1.2.7		ОАО "СУДОРЕМОНТНО-СУДОСТРОИТЕЛЬНАЯ КОРПОРАЦИЯ"
1.2.8		ОАО "БОРРЕМФЛОТ"
1.2.9		ОАО СУДОРЕМОНТНЫЙ ЗАВОД "ПАМЯТЬ ПАРИЖСКОЙ КОММУНЫ"
1.2.10		ОАО "СОКОЛЬСКАЯ СУДОВЕРФЬ"

### 1.3 АВИАСТРОЕНИЕ

1.3.1		ОАО "НАЗ "СОКОЛ"
1.3.2		НОАО "ГИДРОМАШ"
1.3.3		ОАО "ГИДРОАГРЕГАТ"
1.3.4		ОАО "НОРМАЛЬ"
1.3.5		ФГУП "170 РЗ СОП МИНОБОРОНЫ РФ"
1.3.6		ОАО "ПМЗ ВОСХОД"

### 1.4 ПРОИЗВОДСТВО МАШИН И ОБОРУДОВАНИЯ

1.4.1		ОАО "НИЖЕГОРОДСКИЙ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД"
1.4.2		ОАО "АРЗАМАССКИЙ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД"
1.4.3		ОАО "ТРАНСПНЕВМАТИКА"
1.4.4		ОАО ПКО "ТЕПЛООБМЕННИК"
1.4.5		АО "НЗ 70-ЛЕТИЯ ПОБЕДЫ"
1.4.6		ОАО "АРЗАМАССКИЙ ЗАВОД КОММАШ"
1.4.7		ОАО "ЗАВОД КОРПУСОВ"
1.4.8		ООО "ЗАВОД ШТАМПОВ И ПРЕССФОРМ"
1.4.9		ООО "НПО "АВТОПРОМАГРЕГАТ"
1.4.10		ООО "ДАЙДО МЕТАЛЛ РУСЬ"
1.4.11		ОАО "МЕЛЬИНВЕСТ"
1.4.12		ООО "ЛИБХЕРР-НИЖНИЙ НОВГОРОД"
1.4.13		ЗАО "КОНСАР"
1.4.14		ЗАО "КОНЦЕРН "ТЕРМАЛЬ"
1.4.15		ООО "ЛМЗ "СТАРТ" Г. АРЗАМАС
1.4.16		ООО "АРЗАМАССКИЙ ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЙ ЗАВОД"

1.4.17		ОАО "НИЖЕГОРОДТОРГМОНТАЖ"
1.4.18		ООО "НИЖЕГОРОДСКИЙ ТЭН"
1.4.19		ООО "ЗАМ АВТОТЕХНИКА"
1.4.20		ООО "РУСКОМТРАНС"
1.4.21		ООО "АНОД ТЦ"
1.4.22		ООО "АВТОКОМПЛЕКТ"
1.4.23		ООО "АНОД-ТЕПЛООБМЕННЫЙ ЦЕНТР"
1.4.24		ООО "СОСНОВСКАВТОКОМПЛЕКТ"
1.4.25		ЗАО "ДЗХО ЗАРЯ"
1.4.26		ООО "АВТОМЕХАНИЧЕСКИЙ ЗАВОД"
1.4.27		ООО "БОРЫШЕВ ПЛАСТИК РУС"
1.4.28		ООО "ЗХО ЗАРЯ"
1.4.29		ЗАО "ЗАВОД ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ ЭНЕРГОПОТОК"
1.4.30		ООО "ВЗОР"
1.4.31		ЗАО "ТД РИДАН"
1.4.32		ООО "ЗАВОД "СТАРТ" (КУЛЕБАКИ)"
1.4.33		ООО "СТ-НИЖЕГОРОДЕЦ"
1.4.34		ООО "ГРУППА АНТОЛИН НИЖНИЙ НОВГОРОД"
1.4.35		ООО "ТРМ"

### **1.5 ПРОИЗВОДСТВО ИЗДЕЛИЙ ИЗ МЕТАЛЛА**

1.5.1		ОАО "ЗАВОД КРАСНАЯ ЭТНА"
1.5.2		ООО "ВМЗ-ТЕХНО"
1.5.3		ОАО "КУЛЕБАКСКИЙ ЗАВОД МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ"
1.5.4		ОАО "ПАВЛОВСКИЙ ЗАВОД ИМ.КИРОВА"
1.5.5		ОАО "ТРУД"
1.5.6		ООО "КУЛЕБАКСКИЙ ЭЛЕКТРОМЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ ЗАВОД"
1.5.7		ОАО "СОСНОВСКАГРОПРОМТЕХНИКА"
1.5.8		ООО "ШАТКОВСКИЙ ЗАВОД НОРМАЛЕЙ"
1.5.9		ОАО "КРАСНЫЙ ЯКОРЬ"
1.5.10		ЗАО "ДРОБМАШ"
1.5.11		ООО "ПРОМТЕХ-НН"
1.5.12		ООО "МЕХИНСТРУМЕНТ"
1.5.13		ООО "КОЛЛИНИ"
1.5.14		ООО "СМИ"
1.5.15		ООО "НОВЫЕ ПРОМЫШЛЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ"
1.5.16		ООО "НИЖЕГОРОДСКИЙ КАБЕЛЬНЫЙ ЗАВОД "ЭЛЕКТРОКАБЕЛЬНН"
1.5.17		ОАО "ЛЕГМАШ"
1.5.18		ООО "ПРОМАВТОМАТИКА-САРОВ"
1.5.19		ЗАО "ЗАВОД ТРУД"
1.5.20		ООО "ЧКАЛОВСКИЙ ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЙ ЗАВОД"
1.5.21		ООО "ГРАНД ЛАЙН-НН"
1.5.22		ООО "ПЕРФОКОМ"
1.5.23		ЗАО "ЭВАН"
1.5.24		ООО "МОБИЛ ГАЗСЕРВИС"
1.5.25		ООО "МК ОМК ЭКОМЕТАЛЛ"
1.5.26		ООО "БОЗАЛ-ГАЗ"
1.5.27		ЗАО "БРАНОРС" (СОВМЕСТНОЕ ЧЕШСКО-РОССИЙСКОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ)
1.5.28		ООО "ФЛАЙГ+ХОММЕЛЬ"
1.5.29		ООО "МАТАДОР АУТОМОТИВ РУС"

### **1.6 ПРОИЗВОДСТВО ИЗДЕЛИЙ ИЗ ПРОКАТА**

1.6.1		ОАО "БОРСКИЙ ТРУБНЫЙ ЗАВОД"
1.6.2		ООО "МЕТМАШ"

**1.7****ПРОИЗВОДСТВО ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ**

1.7.1		ОАО "ЛЭТЗ"
1.7.2		ООО "АРЗАМАССКОЕ ПО "АВТОПРОВОД" ВОС"
1.7.3		ЗАО "ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ АВТОКОМПОНЕНТ"
1.7.4		ООО "ТУБОР"
1.7.5		ООО "ЭЛПРОКОМ"

**1.8****ПРОИЗВОДСТВО ИЗДЕЛИЙ МЕД. ТЕХНИКИ**

1.8.1		ОАО "МИЗ-ВОРСМА"
1.8.2		ОАО "МИЗ ИМ. М.ГОРЬКОГО"
1.8.3		ОАО "ПО "ГОРИЗОНТ"
1.8.4		ОАО "ДОСЧАТИНСКИЙ ЗАВОД МЕДИЦИНСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ"
1.8.5		ОАО "САПФИР"
1.8.6		ЗАО "ИНСТРУМ-РЭНД"
1.8.7		ЗАО "МЕДПОЛИМЕР ЛТД"
1.8.8		ФГУП "НИЖЕГОРОДСКОЕ ПРОТЕЗНО-ОРТОПЕДИЧЕСКОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ" РОСЗДРАВА
1.8.9		ГУ МИАЦ МИНЗДРАВА НИЖЕГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ

**1.9****ТЕХНИЧЕСКАЯ ДИАГНОСТИКА И РЕМОНТ ОБОРУДОВАНИЯ**

1.9.1		ФЛ ДОО "ЦЕНТРЭНЕРГОАЗ" ОАО "ГАЗПРОМ"
1.9.2		ООО "НИЖЕГОРОДСКИЙ ЦЕНТР ТЕХНИЧЕСКОЙ ДИАГНОСТИКИ, ЭКСПЕРТИЗЫ И СЕРТИФИКАЦИИ"
1.9.3		ЗАО "СОРМОВСКОЕ ЭЛЕКТРОМОНТАЖНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ"
1.9.4		МУП ЛИФТРЕМОНТ
1.9.5		АО "ИННОВАЦИОННЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР "СИСТЕМА-САРОВ"

**2. РАДИОЭЛЕКТРОНИКА, ПРИБОРОСТРОЕНИЕ, ИНФОРМАТИКА И СВЯЗЬ****2.1****РАДИОЭЛЕКТРОНИКА И ПРИБОРОСТРОЕНИЕ**

2.1.1		ОАО "АРЗАМАССКИЙ ПРИБОРОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД"
2.1.2		ФГУП НПП "ПОЛЕТ"
2.1.3		ОАО "НИТЕЛ"
2.1.4		ОАО "ГЗАС ИМ. А.С. ПОПОВА"
2.1.5		ОАО "РИКОР ЭЛЕКТРОНИКС" (ОАО "АРЗАМАССКИЙ ЗАВОД РАДИОДЕТАЛЕЙ")
2.1.6		ФГУП "НИЖЕГОРОДСКИЙ ЗАВОД ИМЕНИ М.В.ФРУНЗЕ"
2.1.7		ОАО "АНПП "ТЕМП-АВИА""
2.1.8		ОАО НПО"ПРАВДИНСКИЙ РАДИОЗАВОД"
2.1.9		ФГУП "НПП "САЛЮТ"
2.1.10		ОАО "ЗАВОД ИМ. ПЕТРОВСКОГО Г.И."
2.1.11		ЗАО НПП "ГИКОМ"
2.1.12		ОАО НПО "ЭРКОН"
2.1.13		ООО "НПП " ПРИМА"
2.1.14		ЗАО "НПП "САЛЮТ-25"
2.1.15		ЗАО "ВРЕМЯ - Ч"
2.1.16		ОАО "ЗАВОД "ПОЛЕТ" (ЧКАЛОВСК)
2.1.17		ЗАО "НПП "САЛЮТ-27"
2.1.18		ООО "ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ"
2.1.19		ООО "ЭЛЬСТЕР ГАЗЭЛЕКТРОНИКА"
2.1.20		ООО "РМТ"

**2.2****ПРЕДПРИЯТИЯ СВЯЗИ**

2.2.1		ОАО "РОСТЕЛЕКОМ" МАКРОРЕГИОНАЛЬНЫЙ ФИЛИАЛ "ВОЛГА"
2.2.2		НФ ОАО "РОСТЕЛЕКОМ"



2.2.3		<b>ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ФИЛИАЛ ОАО "МЕГАФОН"</b>
2.2.4		НИЖЕГОРОДСКИЙ ФЛ ОАО "ВЫМПЕЛ-КОММУНИКАЦИИ"
2.2.5		ФЛ ООО "ЛУКОЙЛ-ИНФОРМ" В Г. КСТОВО
2.2.6		ООО "ХУАВЕЙ СЕРВИСЕЗ"
2.2.7		-ФИЛИАЛ ЗАО "ЭР-ТЕЛЕКОМ ХОЛДИНГ"
2.2.8		ФИЛИАЛ ОАО "МТС" В Г.НИЖНИЙ НОВГОРОД
2.2.9		<b>ФИЛИАЛ ФГУП "ГРЧЦ" В ПФО</b>
2.2.10		ООО "СВЯЗИСТ"
2.2.11		ФЛ ОАО "СТАРТ ТЕЛЕКОМ"-ПОВОЛЖСКИЙ
2.2.12		ООО "ПССР"
2.2.13		ООО "ТК "КОРОНА"
2.2.14		ПРЕД ООО "ЭКВАНТ"
2.2.15		ОАО "ТКС"

### **2.3 РАЗРАБОТКА ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ПРОЧАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, СВЯЗАННАЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ**

2.3.1		<b>ООО "ХАРМАН"</b>
2.3.2		ООО "МЕРА НН"
2.3.3		ООО "ЦЕНТР-СБК"
2.3.4		ООО "ОМК- ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ"
2.3.5		<b>ФЛ ЗАО "ИНТЕЛ А/О" В НИЖНЕМ НОВГОРОДЕ</b>
2.3.6		ООО "МФИ СОФТ"
2.3.7		ФИЛИАЛ ФГУП ГНИВЦ ФНС РОССИИ В ПФО
2.3.8		ФИЛИАЛ ЗАО "ГРИНАТОМ"
2.3.9		<b>ООО "ДАТАВИЖН НН"</b>
2.3.10		ГП НО "НТЦИ"
2.3.11		НФ ФГУП "ЦЕНТИНФОРМ"
2.3.12		МУ "ЦБ МУО МОСКОВСКОГО РАЙОНА"
2.3.13		<b>ФГУ "НИЖЕГОРОДСКИЙ ЦНТИ"</b>
2.3.14		ООО "ЦЕНТР КОМПЕТЕНЦИЙ И ОБУЧЕНИЯ"
2.3.15		ГБУ НО "ЦЕНТР ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ"

## **3. ЭНЕРГЕТИКА, ПРЕДПРИЯТИЯ ЖКХ И КОММУНАЛЬНОГО СЕРВИСА**

### **3.1 ПРОИЗВОДСТВО И РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ**

3.1.1		<b>ОАО "НИЖНОВЭНЕРГО"</b>
3.1.2		АО "САРОВСКАЯ ГЕНЕРИРУЮЩАЯ КОМПАНИЯ"
3.1.3		ОАО "ТЕРРИТОРИАЛЬНАЯ ГЕНЕРИРУЮЩАЯ КОМПАНИЯ №6" ДЗЕРЖИНСКИЙ ФИЛИАЛ
3.1.4		ООО "РЕМОНДИС АРЗАМАС СЕРВИС"
3.1.5		НРУ ООО "ЛУКОЙЛ-ЭНЕРГОСЕТИ"
3.1.6		<b>ОАО "МРСК ЦЕНТРА И ПРИВОЛЖЬЕ"</b>
3.1.7		ЗАО "ВОЛГОЭЛЕКТРОСЕТЬ"
3.1.8		ФЛ ОАО "ФСК ЕЭС"-НИЖЕГОРОДСКОЕ ПМЭС
3.1.9		ООО "ЗЕФС-ЭНЕРГО"
3.1.10		ОАО "НИЖНОВЭЛЕКТРОСЕТЬРЕМОНТ"
3.1.11		ООО "СТРОЙЭНЕРГОМОНТАЖ"
3.1.12		ФИЛИАЛ ОАО "РУСГИДРО" - "НИЖЕГОРОДСКАЯ ГЭС"
3.1.13		АО "СЭСК"
3.1.14		ФИЛИАЛ "ВОЛГО-ВЯТСКИЙ ОАО "ОБОРОНЭНЕРГО"
3.1.15		РЭС "НИЖЕГОРОДСКИЙ" ФИЛИАЛА "ВОЛГО-ВЯТСКИЙ" ОАО "ОБОРОНЭНЕРГО"

3.1.16		ФИЛИАЛ ОАО "СО ЕЭС" "НИЖЕГОРОДСКОЕ РДУ"
3.1.17		МУП "ВЫКСАЭНЕРГО"

### **3.2 ПРОИЗВОДСТВО И РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ГАЗА**

3.2.1		ОАО "НИЖЕГОРОДОБЛГАЗ"
3.2.2		ОАО "ГИПРОГАЗЦЕНТР"
3.2.3		ООО "ЭНЕРГО РЕСУРС"
3.2.4		ОАО "САРОВГАЗ"

### **3.3 ПРОИЗВОДСТВО ПАРА И ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ**

3.3.1		МП "ТЕПЛОЭНЕРГО"
3.3.2		ООО "АВТОЗАВОДСКАЯ ТЭЦ"
3.3.3		МУП "ТВК"
3.3.4		МУП "ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ" (ГОРОДЕЦ)
3.3.5		ООО "ЗАВОДСКИЕ СЕТИ"
3.3.6		ООО "НИЖЕГОРОДТЕПЛОГАЗ"
3.3.7		ООО "ТЕПЛОСЕТИ"
3.3.8		МУ "ТЕПЛОЭНЕРГЕТИЧЕСКОЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ"
3.3.9		МУП "ВЫКСАТЕПЛОЭНЕРГО"
3.3.10		БОГОРОДСКИЙ Ф-Л ОАО "НТС"
3.3.11		ООО "БОР ТЕПЛОЭНЕРГО"
3.3.12		ООО "ФИНАНСОВО-СТРОИТЕЛЬНАЯ КОРПОРАЦИЯ "ЭНЕРГО СТРОЙ"
3.3.13		ООО "НИЖНОВТЕПЛОЭНЕРГО"
3.3.14		ШАХУНСКИЙ ФЛ АО "НИЖЕГОРОДСКАЯ ОБЛАСТНАЯ КОММУНАЛЬНАЯ КОМПАНИЯ"
3.3.15		СЕМЕНОВСКИЙ ФИЛИАЛ ОАО "НТК"
3.3.16		МП "РАДУГА" Г. ПЕРВОМАЙСК
3.3.17		ООО ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ АРЗАМАССКОГО РАЙОНА
3.3.18		ОАО "САРОВСКАЯ ТЕПЛОВАЯ КОМПАНИЯ"
3.3.19		МУП "ЖКХ ЛЫСКОВСКОГО РАЙОНА"
3.3.20		МП "ЛИНДОВСКИЙ ККП И Б"
3.3.21		МУП ЖКХ "ЖИЛСЕРВИС" ВОЛОДАРСКОГО Р-НА
3.3.22		ООО "ГЕНЕРАЦИЯ ТЕПЛА"
3.3.23		МУП "КОММУНАЛЬЩИК" ПИЛЬНИНСКОГО Р-НА
3.3.24		МУП "ЖКХ СЕЧЕНОВСКОЕ"
3.3.25		МУП ТЕПЛОВИК 1
3.3.26		МУП ДЗЕРЖИНСЭНЕРГО
3.3.27		МУП ТОНКИНСКОГО РАЙОНА "ТОНКИНСКИЕ ТЕПЛОСЕТИ"
3.3.28		МУП "ТЕПЛОЭНЕРГИЯ-1"
3.3.29		МУП "МАЛОЕ КОЗИНО"
3.3.30		МУП "ТЕПЛО"
3.3.31		Д-КОНСТАНТИНОВСКОЕ МУПП ЖКХ
3.3.32		МУП БОЛЬШОЕ КОЗИНО
3.3.33		МУП ЖКХ П. СОВЕТСКИЙ
3.3.34		МУП "ЛЕСОГОРСК ЖКХ"
3.3.35		МУП "КОНЕВО"
3.3.36		МУП "СЯВАТЕПЛО"
3.3.37		МУП "СЯВА-ТЕПЛОСЕРВИС"
3.3.38		МКУ "ХЭС"
3.3.39		МП КОММУНАЛЬНИК ДИВЕЕВСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО Р-НА

### **3.4 ПРЕДПРИЯТИЯ ЖКХ И КОММУНАЛЬНОГО СЕРВИСА**

3.4.1		ОАО "НИЖЕГОРОДСКИЙ ВОДОКАНАЛ"
3.4.2		ООО "ВОЛГА-УК "ЖКХ"
3.4.3		ОАО "НИЖЕГОРОДСКИЕ КОММУНАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ"
3.4.4		МУП "ГОРВОДОКАНАЛ"
3.4.5		ОАО "ЛЫСКОВОКОММУНСЕРВИС"
3.4.6		МУП "ВОДОКАНАЛ"

3.4.7		ВЫКСУНСКОЕ ОАО "ЦЕНТРОМНАРЕМОНТ"
3.4.8		МУП "ВОДОКАНАЛ" КСТОВСКОГО РАЙОНА
3.4.9		МУП ГОРОДСКОЙ ВОДОКАНАЛ
3.4.10		МУП ВЫКСУНСКОГО РАЙОНА "СТОКИ"
3.4.11		МУП "РАЙВОДОКАНАЛ"
3.4.12		ООО "ВОДОКАНАЛ"
3.4.13		МП "ВОДОКАНАЛ" (СЕРГАЧ)
3.4.14		<b>МКУ "АТО КСТОВСКОГО РАЙОНА"</b>
3.4.15		МУ "ЦЕНТР ОБЕСПЕЧЕНИЯ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ"
3.4.16		МУП ЖКХ "КОММУНАЛЬНИК" АД-ИИ БОЛЬШЕБОЛДИНСКОГО Р-А
3.4.17		<b>МКУ "УПРАВЛЕНИЕ ДОРОГ" Г.О.НАВАШИНСКИЙ</b>
3.4.18		МУП ЖКХ "ВОДОКАНАЛ"
3.4.19		МУП "ГОРВОДОПРОВОД"
3.4.20		ООО "ЭКОИН-НОРСИ"
3.4.21		МУП БОГОРОДСКОГО Р-НА "УПРАВЛЕНИЕ ВОДОКАНАЛИЗАЦИОННОГО ХО- ЗЯЙСТВА"
3.4.22		МУП "КОММУНСЕРВИС" ВОЛОДАРСКОГО РАЙОНА
3.4.23		<b>МУНИЦИПАЛЬНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ ГОРОДСКОГО ОКРУГА СЕМЕНОВСКИЙ "ГОРВОДОПРОВОД"</b>
3.4.24		МУП ВАРНАВИНСКОГО РАЙОНА "ВАРНАВИНКОММУНСЕРВИС"
3.4.25		МУП ЖКХ "ЦЕНТРАЛЬНОЕ"
3.4.26		МУП "БЫТСЕРВИС"
3.4.27		ОАО "УК ЖКХ" СЕРГАЧСКОГО РАЙОНА
3.4.28		МУП "ЖИЛСЕРВИС"
3.4.29		МУ "ВОДОКАНАЛ"
3.4.30		СУРОВАТИХИНСКОЕ МУМПЖКХ
3.4.31		НИЖЕГОРОДСКОЕ МУМ ПП ЖКХ
3.4.32		МУП ЖКХ "БОГОЯВЛЕНСКОЕ"
3.4.33		ДМИТРИЕВСКОЕ МУП ЖКХ
3.4.34		МУП ЧАЩИХИНСКОЕ ЖКХ

## 4. ПРОИЗВОДСТВО СТРОЙМАТЕРИАЛОВ И ДОБЫВАЮЩАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

### 4.1 ПРОИЗВОДСТВО СТРОЙМАТЕРИАЛОВ

4.1.1		ООО "ПЕШЕЛАНСКИЙ ГИПСОВЫЙ ЗАВОД "ДЕКОР 1"
4.1.2		ОАО "НЗСМ"
4.1.3		ЗАО "БОРСКИЙ СИЛИКАТНЫЙ ЗАВОД"
4.1.4		ОАО "СИЛИКАТНЫЙ ЗАВОД №1"
4.1.5		<b>ООО "КНАУФ ГИПС ДЗЕРЖИНСК"</b>
4.1.6		ООО "СИЛИКАТСТРОЙ"
4.1.7		ОАО "ЗАВОД ЖБК"
4.1.8		ОАО "СПЕЦПРОМСТРОЙ"
4.1.9		КАЛИКИНСКИЙ ШПАЛОПРОПИТОЧНЫЙ ЗАВОД - ФИЛИАЛ ОАО "БЕТЭЛТРАНС"
4.1.10		ЗАО "ЗЖБИ "АРЬЕВСКИЙ"
4.1.11		<b>ЗАО "ЕК КЕМИКАЛ"</b>
4.1.12		<b>ООО "ЗГМ"</b>
4.1.13		ООО "НИЖЕГОРОДСКИЙ ДОМ И К"
4.1.14		ЗАО "ХЕМКОР"
4.1.15		ООО "ОНДУЛИН-СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ"
4.1.16		ООО "А.С. ПАЛИТРА"
4.1.17		ГП НО "ДАЛЬНЕКОНСТАНТИНОВСКИЙ ЛЕСХОЗ"
4.1.18		ООО "АРЗАМИКС"

4.1.19		ООО "РЕТТЕНМАЙЕР РУС ПРОДУКТИОН"
4.1.20		ООО "ВОЛГОСТРОЙ"
4.1.21		ЗАО "АСФАЛЬТНЫЙ ЗАВОД"

#### **4.2 ДОБЫЧА КАМНЯ, РАЗРАБОТКА ГРАВИЙНЫХ И ПЕСЧАНЫХ КАРЬЕРОВ**

4.2.1		ООО "БАЛКУМ"
4.2.2		СТРУКТУРНОЕ ПОДРАЗДЕЛЕНИЕ ООО "СЕН-ГОБЕН СТРОИТЕЛЬНАЯ ПРОДУКЦИЯ РУС"
4.2.3		ООО "КВАРЦЕВЫЕ ПЕСКИ"
4.2.4		ООО "КАМЕНИЩЕНСКИЙ КАРЬЕР"

## **5. ХИМИЯ, НЕФТЕХИМИЯ, ПРОИЗВОДСТВО МЕДИКАМЕНТОВ И СТЕКЛА**

### **5.1 ПРОИЗВОДСТВО НЕФТЕПРОДУКТОВ**

5.1.1		ОАО "ЛУКОЙЛ-НИЖЕГОРОДНЕФТЕОРГСИНТЕЗ"
5.1.2		ООО "ЛУКОЙЛ-ВОЛГАНЕФТЕПРОДУКТ"
5.1.3		ООО "СИБУР-КСТОВО"
5.1.4		ЗАО "КОРУНД-ЦИАН"

### **5.2 ХИМИЧЕСКОЕ ПРОИЗВОДСТВО**

5.2.1		АО "СИБУР-НЕФТЕХИМ"
5.2.2		ФГУП "ЗАВОД ИМ. Я.М.СВЕРДЛОВА"
5.2.3		ОАО "АВИАБОР"
5.2.4		ООО "СИНТЕЗ ОКА"
5.2.5		ООО "СИНТЕЗ ПКЖ"
5.2.6		ООО "РУССВИНИЛ"
5.2.7		ОАО "ОРГСИНТЕЗ"
5.2.8		ОАО ПО "ОРГХИМ"
5.2.9		ООО "ЗАВОД СИНТАНОЛОВ"
5.2.10		ЗАО "ТОРГОВЫЙ ДОМ "ОРГХИМ"
5.2.11		ООО "ТОСОЛ-СИНТЕЗ-ИНВЕСТ"
5.2.12		ООО "ЭКОПОЛ"
5.2.13		ЗАО "ЭКСТРУДЕР"
5.2.14		ЗАО "ХИМСОРБЕНТ"
5.2.15		ООО "СИНТЕЗ АЦЕТОН"
5.2.16		ООО ПП "ТЕПЛЕКС"
5.2.17		ООО "КОМПАНИЯ ХОМА"
5.2.18		ООО "ТЕХНОЭНЕРГОСЕРВИС"
5.2.19		ООО "ВАШЕ ХОЗЯЙСТВО"
5.2.20		ООО СИНТЕЗ ПВ
5.2.21		ООО "Д ПЛАСТ-ЭФТЕК НН"

### **5.3 ПРОИЗВОДСТВО ПЛАСТМАССОВЫХ И РЕЗИНОВЫХ ИЗДЕЛИЙ И ПРОЧИХ НЕМЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПРОДУКТОВ**

5.3.1		ООО "КОРУНД"
5.3.2		ООО "БИАКСПЛЕН"
5.3.3		АО "ТИКО-ПЛАСТИК"
5.3.4		ЗАО "НПП "СОТЕКС"
5.3.5		АО "НОВАКАРД"
5.3.6		ООО "ЛИР"
5.3.7		ЗАО "БИОХИМПЛАСТ"
5.3.8		ЗАО "МАГНА ТЕХНОПЛАСТ"
5.3.9		ООО "БЕРИКАП"
5.3.10		ООО НПП "ТЕХНОКОМ"

5.3.11		ООО "ТРОСИФОЛЬ"
5.3.12		ЗАО "РСК"
5.3.13		ООО "КАПРОЛАКТАМ ТОСОЛ-СИНТЕЗ"
5.3.14		ООО "ЗАВОД ТЕХНОНИКОЛЬ-НН"
5.3.15		ООО "ДИНОПЛАСТ РУС"
5.3.16		ООО ЗАК "АВТОКОМПОНЕНТ" (ООО НПФ "СЕЛЕСТА")
5.3.17		ООО "А.РАЙМОНД РУС"

#### **5.4 ПРОИЗВОДСТВО МЕДИКАМЕНТОВ**

5.4.1		ОАО "НИЖФАРМ"
5.4.2		ООО "НПО "ДИАГНОСТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ"

#### **5.5 ПРОИЗВОДСТВО СТЕКЛА**

5.5.1		ОАО "ЭЙ ДЖИ СИ БОРСКИЙ СТЕКОЛЬНЫЙ ЗАВОД"
5.5.2		ООО "ПОСУДА"
5.5.3		ЗАО "БАЛАХНИНСКОЕ СТЕКЛО"
5.5.4		ООО "ОСС-КАНТ"
5.5.5		ООО "ШОТТ ФАРМАСЬЮТИКАЛ ПЭКЭДЖИНГ"

## **6. ЦЕЛЛЮЛОЗОБУМАЖНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ И ДЕРЕВООБРАБОТКА**

### **6.1 ЦЕЛЛЮЛОЗНО-БУМАЖНОЕ ПРОИЗВОДСТВО**

6.1.1		ОАО "ВОЛГА"
6.1.2		ООО ПФК "КВАРЦ"
6.1.3		ООО "ХАЙДЖИН ТЕКНОЛОДЖИЗ"
6.1.4		ОАО "ПРОМИС"
6.1.5		ООО "БУМИ"
6.1.6		ООО "НИЖКАРТОН"
6.1.7		ООО "ФРОЙДЕНБЕРГ ПОЛИТЕКС"
6.1.8		ООО "СТОРА ЭНСО ПАКАДЖИНГ ВР"
6.1.9		МУП "ГОРОДЕЦКАЯ ТИПОГРАФИЯ"

### **6.2 ОБРАБОТКА ДРЕВЕСИНЫ И ПРОИЗВОДСТВО ИЗДЕЛИЙ ИЗ ДЕРЕВА**

6.2.1		ЗАО "ХОХЛОМСКАЯ РОСПИСЬ"
6.2.2		ООО ФАНЕРНЫЙ КОМБИНАТ "РОСПЛИТ"
6.2.3		ООО "СИЛЬВА"
6.2.4		ГП НО "ВЫКСУНСКИЙ ЛЕСХОЗ"
6.2.5		ООО "НИЖЕГОРОДМЕБЕЛЬ И К"
6.2.6		ООО "ПРИВОЛЖСКАЯ ЛЕСОПЕРЕРАБАТЫВАЮЩАЯ КОМПАНИЯ"
6.2.7		ООО ПРЕДПРИЯТИЕ "НИЖПОЛИМЕРУПАК"
6.2.8		ООО "МЕБЕЛЬ-КОМПЛЕКС"

## **7. ЧЕРНАЯ И ЦВЕТНАЯ МЕТАЛЛУРГИЯ**

### **7.1 МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОЕ ПРОИЗВОДСТВО**

7.1.1		ОАО "ВЫКСУНСКИЙ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ ЗАВОД"
7.1.2		ОАО "РУСПОЛИМЕТ"
7.1.3		ООО "ЛИТЕЙНЫЙ ЗАВОД "РОСАЛИТ"
7.1.4		ОАО "ЛИТЕЙНО-МЕХАНИЧЕСКИЙ ЗАВОД"

### **7.2 ОБРАБОТКА ВТОРИЧНОГО СЫРЬЯ**

7.2.1		ООО "ГАЗВТОРРЕСУРС"
-------	--	---------------------

## 8. ЛЕГКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

### 8.1 ТЕКСТИЛЬНОЕ И ШВЕЙНОЕ ПРОИЗВОДСТВО

8.1.1		ОАО "БОРСКАЯ ВОЙЛОЧНАЯ ФАБРИКА"
8.1.2		ОАО "АРЗАМАССКАЯ ВОЙЛОЧНАЯ ФАБРИКА"
8.1.3		ООО ТД "АЛЕНКА"
8.1.4		ОАО "КАНАТ"
8.1.5		ОАО "БОРСКАЯ ФАБРИКА ПОШ"

### 8.2 ПРОИЗВОДСТВО ОДЕЖДЫ

8.2.1		ПК ФИРМА "МУХТОЛОВСКАЯ СПЕЦОДЕЖДА"
8.2.2		НШЗАО "ВЕСНА"
8.2.3		ЗАО "БШГК"
8.2.4		ЗАО "КНЯГИНИНСКАЯ ШВЕЙНАЯ ФАБРИКА"
8.2.5		ЗАО "ЧКАЛОВСКАЯ ШВЕЙНАЯ ФАБРИКА"
8.2.6		ОАО "НАДЕЖДА"
8.2.7		МУП АТЕЛЬЕ "СИЛУЭТ"
8.2.8		МУП "ЛУЧ"

### 8.3 ПРОИЗВОДСТВО ОБУВИ

8.3.1		ООО ПО "БОГОРОДСКАЯ ОБУВНАЯ ФАБРИКА"
8.3.2		ОАО "ЗАВОД ХРОМОВЫХ КОЖ"
8.3.3		ОАО "ЗАВОД ИМ. А.Ю.ЮРГЕНСА"

## 9. ПИЩЕВАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

9.1		ОАО "НИЖЕГОРОДСКИЙ МАСЛОЖИРКОМБИНАТ"
9.2		ЗАО "СОРМОВСКАЯ КОНДИТЕРСКАЯ ФАБРИКА"
9.3		ЗАО ПО "ГАММИ"
9.4		ОАО "ДЭМКА"
9.5		ЗАО "АРЗАМАССКИЙ ХЛЕБ"
9.6		ОАО "ХЛЕБ"
9.7		ОАО "КОЛОС-3"
9.8		ОАО "ДЗЕРЖИНСКХЛЕБ"
9.9		ООО "КОКА-КОЛА ЭЙЧБИСИ ЕВРАЗИЯ"
9.10		ООО "ПК "ВОЛГА"
9.11		ОАО "МОЛОКО" (ШАХУНЬЯ)
9.12		ОАО "ГОРОДЕЦКИЙ ХЛЕБ"
9.13		ООО "МК "ИЛЬИНОГОРСКОЕ"
9.14		ОАО "КНЯГИНИНСКОЕ СУХОЕ МОЛОКО"
9.15		ОАО "БАЛАХНИНСКИЙ ХЛЕБОКОМБИНАТ"
9.16		ОАО "КУЛЕБАКСКИЙ ХЛЕБОЗАВОД"
9.17		ОАО "КСТОВСКИЙ ХЛЕБ"
9.18		ОАО "НАВАШИНСКИЙ ХЛЕБ"
9.19		ОАО "ЛЫСКОВСКИЙ ХЛЕБОЗАВОД"
9.20		ЗАО "ЮРОП ФУДС ГБ"
9.21		ООО "СТАНДАРТЪ"
9.22		ОАО "НИЖЕГОРОДСКИЙ МОЛОЧНЫЙ ЗАВОД №1"
9.23		ООО "АКВАНИКА"
9.24		ООО "ПТИЦЕПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИЙ КОМБИНАТ "ЛИНДОВСКОЕ"
9.25		ООО "ЧЕРНЫШИХИНСКИЙ МЯСОКОМБИНАТ"
9.26		ОАО "СЕРГАЧСКИЙ САХАРНЫЙ ЗАВОД"
9.27		ООО "КАЛИНОВ МОСТ"
9.28		МУП "МАСЛОСЫРЗАВОД "ПОЧИНКОВСКИЙ"
9.29		ООО АГРОФИРМА "ПАВЛОВСКАЯ"
9.30		ООО "МУКОМОЛЬНЫЙ КОМБИНАТ "ВОЛОДАРСКИЙ"

9.31		ОАО "ИЗКОРМ"
9.32		ООО "ЛЫСКОВСКИЙ МЯСОКОМБИНАТ"
9.33		ОАО "АРЗАМАССПИРТ"
9.34		ОАО "КАРАВАЙ"
9.35		ОАО "ВЕТЛУГАХЛЕБ"
9.36		ООО "СОРДИС"
9.37		ЗАО "МОЛОКО"
9.38		ЗАО "БОГОРОДСКАЯ КОНДИТЕРСКАЯ ФАБРИКА"
9.39		ОАО "ТЕПЕЛЕВО"
9.40		ООО "ФАБРИКА ГРЕЗ"
9.41		ООО "ЮНИС"
9.42		ООО "КРАСНОБАКОВСКИЕ МОЛОЧНЫЕ ПРОДУКТЫ"
9.43		ЗАО "ЭКИ"
9.44		ООО "ДЗЕРЖИНСКИЙ ПИВОВАРЕННЫЙ ЗАВОД"
9.45		ООО "ПОЧИНКОВСКИЙ ХЛЕБ"
9.46		ЗАО "ПИВОВАРЕННЫЙ ЗАВОД ЛЫСКОВСКИЙ"
9.47		ЗАО "НИЖЕГОРОДРЫБА ПЛЮС"
9.48		ООО "ТЕПЛОСТАНСКИЙ ХЛЕБ"
9.49		ООО "ГОРИЗОНТ"
9.50		ОАО "ПАВЛОВСКИЙ МОЛОЧНЫЙ ЗАВОД"
9.51		ГП НО "СЕРГАЧСКИЙ ВСУЗ ПО ПРОИЗВОДСТВУ МКМ"
9.52		ООО "КООПЕРАТОР"
9.53		МУП "РЫБНОЕ ХОЗЯЙСТВО-КЫЗЫЛ-ЯР"

## 10. НАУЧНОЕ И ИНФРАСТРУКТУРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ИННОВАЦИЙ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ

### .1 ИНСТИТУТЫ РАН

10.1.1		ФГБУН ИНСТИТУТ ПРИКЛАДНОЙ ФИЗИКИ РАН
10.1.2		ИНСТИТУТ ФИЗИКИ МИКРОСТРУКТУР РАН
10.1.3		ФГБУН ИНСТИТУТ ХИМИИ И ВЫСОКОЧИСТЫХ ВЕЩЕСТВ ИМ. Г.Г. ДЕВЯТЫХ РАН
10.1.4		ИНСТИТУТ МЕТАЛЛООРГАНИЧЕСКОЙ ХИМИИ ИМ. Г.А.РАЗУВАЕВА
10.1.5		НФ ИНСТИТУТА МАШИНОВЕДЕНИЯ ИМ. БЛАГОНРАВОВА РАН
10.1.6		ПРИВОЛЖСКИЙ ФИЛИАЛ ФГБУН "ИНСТИТУТ СОЦИОЛОГИИ РАН"

### 10.2 ВУЗЫ

10.2.1		НГТУ ИМ. Р.Е.АЛЕКСЕЕВА
10.2.2		ННГУ ИМ. Н.И.ЛОБАЧЕВСКОГО
10.2.3		ФГБОУ ВПО "НИЖЕГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. КОЗЬМЫ МИНИНА"
10.2.4		НГМА
10.2.5		ФГБОУ ВПО "НИЖЕГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"
10.2.6		ФГОУ ВПО ВГАВТ
10.2.7		ФГОУ ВПО НГСХА

### 10.3 НИИ ВУЗОВ

10.3.1		ОАО "МЕЖРЕГИОНАЛЬНАЯ ЭНЕРГОСЕРВИСНАЯ КОМПАНИЯ "ЭНЕРГОЭФ-ФЕКТИВНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ"
--------	--	---

### 10.4 ОТРАСЛЕВЫЕ НИИ

10.4.1		РФЯЦ - ВНИИЭФ
10.4.2		ФГУП "ФНПЦ НИИИС ИМ. Ю.Е.СЕДАКОВА"
10.4.3		ОАО "ФНПЦ "НИИРТ"
10.4.4		ОАО ЦНИИ "БУРЕВЕСТИК"
10.4.5		ОАО "ОКБ МАШИНОСТРОЕНИЯ ИМ. И.И. АФРИКАНТОВА"

10.4.6	ФГБУ "ФМИЦ" МИНЗДРАВА РОССИИ
10.4.7	ОАО ГОСНИИ КРИСТАЛЛ
10.4.8	АО ИК "АСЭ"
10.4.9	ФГУП "НИИ ПОЛИМЕРОВ ИМ. АКАДЕМИКА В.А.КАРГИНА С ОПЫТНЫМ ЗАВОДОМ"
10.4.10	ФГУП "НИПИ КВАРЦ" ИМЕНИ А.П. ГОРШКОВА"
10.4.11	ОАО "ГОС НИИ МАШИНОСТРОЕНИЯ ИМ. В.В.БАХИРЕВА"
10.4.12	ОАО "АРЗАМАССКОЕ ОПЫТНО-КОНСТРУКТОРСКОЕ БЮРО "ИМПУЛЬС"
10.4.13	ОАО "НИПОМ" (НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЕ ПРНДПРИЯТИЕ ОБЩЕГО МАШИНОСТРОЕНИЯ)
10.4.14	ОАО КБ "ВЫМПЕЛ"
10.4.15	ОАО "НИИ КАРБАМИДА И ПРОЕКТОВ ОРГАНИЧЕСКОГО СИНТЕЗА"
10.4.16	ФИЛИАЛ ФГУП "ЦЭНКИ" - ЦЛ МБР
10.4.17	ОАО "ЛУКОЙЛ-НИЖЕГОРОДНЕФТЕПРОЕКТ"
10.4.18	ОАО ЦКБ ЛАЗУРИТ
10.4.19	ОАО "ЦКБ ПО СПК ИМ. Р.Е. АЛЕКСЕЕВА"
10.4.20	НИЖЕГОРОДСКИЙ ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ "НИЖЕГОРОДЖЕЛДОРПРОЕКТ"- ФИЛИАЛ ОАО "РОСЖЕЛДОРПРОЕКТ"
10.4.21	ФИЛИАЛ ОАО "КОРПОРАЦИЯ "КОМЕТА" - "КБ "КВАЗАР"
10.4.22	ФГУНЗ "ННИИЭМ ИМ. АКАД. БЛОХИНОЙ РОСПОТРЕБНАДЗОРА"
10.4.23	НЖЕГОРОДСКИЙ ФИЛИАЛ "ГОСУДАРСТВЕННОГО НАУЧНОГО ЦЕНТРА ДЕР- МАТОВЕНЕРОЛОГИИ И КОСМЕТОЛОГИИ" МЗ РФ
10.4.24	ФБУН "ННИИГП" РОСПОТРЕБНАДЗОРА
10.4.25	НФ ОАО ГИПРОНИИГАЗ
10.4.26	ООО "ВОЛГО-КАСПИЙСКОЕ ПКБ"
10.4.27	ГНУ НИВИ НЗ РФ РОССЕЛЬХОЗАКАДЕМИИ МИНЗДРАВА РОССИИ
10.4.28	НИЖЕГОРОДСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ - ФИЛИАЛ ФГБНУ "ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НИИ ОЗЕРНОГО И РЕЧНОГО РЫБНОГО ХОЗЯЙСТВА"
10.4.29	НО ФЛ ОАО "НИИ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА"
10.4.30	ГРУППА КОМПАНИЙ "МОРСКИЕ И НЕФТЕГАЗОВЫЕ ПРОЕКТЫ" (ООО)
10.4.31	ФГУ "НИЖЕГОДСКИЙ НИИ ДЕТСКОЙ ГАСТРОЭНТЕРОЛОГИИ" МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И СОЦИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ
10.4.32	ФЛ "ГК РФ ПО ИСПЫТАНИЮ И ОХРАНЕ СЕЛЕКЦИОННЫХ ДОСТИЖЕНИЙ
10.4.33	ОАО ННИИММ "ПРОМЕТЕЙ"
10.4.34	ФИЛИАЛ № 5 ООО "ОЦРВ"
10.4.35	"ЦЕНТР ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ПРИ НГТУ ИМ. Р.Е. АЛЕКСЕЕВА" ФИЛИАЛ ОАО ПКБ

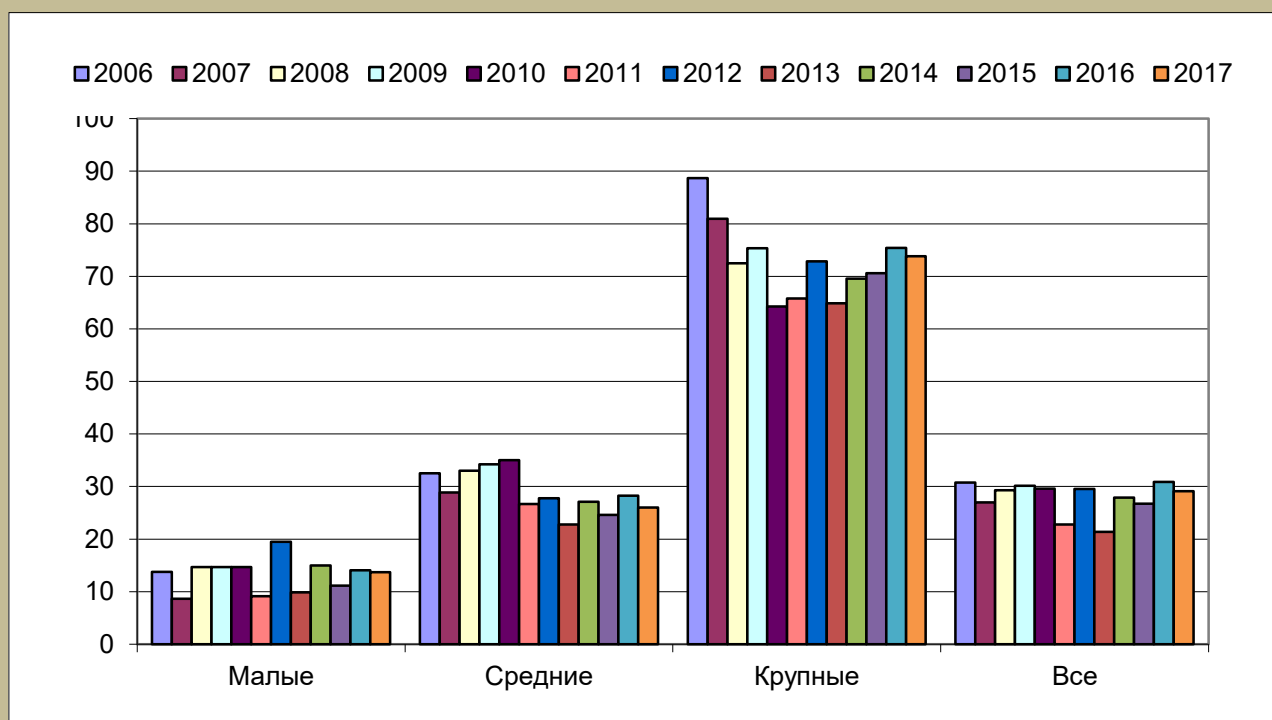
## **10.5 ИНФРАСТРУКТУРА ПОДДЕРЖКИ ИННОВАЦИЙ**

10.5.1	ООО "ОБЪЕДИНЕННЫЙ ИНЖЕНЕРНЫЙ ЦЕНТР"
10.5.2	ООО "КОНСАЛТИНГОВЫЙ ЦЕНТР "ГРУППА ГАЗ"
10.5.3	ООО "УДЕ"
10.5.4	ООО УК "НОВЫЙ ФОРМАТ"
10.5.5	ФГБУ "ВЕРХНЕ-ВОЛЖСКОЕ ГМС"
10.5.6	ООО "СИНТЕК"
10.5.7	ООО "СИБУР - ЦЕНТР ОБСЛУЖИВАНИЯ БИЗНЕСА"
10.5.8	ООО "ВОЕННО-ИНЖЕНЕРНЫЙ ЦЕНТР"
10.5.9	ООО "УК АВТОКОМПОНЕНТ"
10.5.10	ОАО "ЭЛЕКТРОЦЕНТРОМОНТАЖ"
10.5.11	ООО "ТРАНСНЕФТЬ ФИНАНС" ФИЛИАЛ В НИЖНЕМ НОВГОРОДЕ
10.5.12	АО ТЕХНОПАРК "САРОВ"
10.5.13	ФБУ "ЦЛАТИ ПО ПФО"
10.5.14	ООО "КОМПЛЕКСНЫЙ ПРОЕКТ"
10.5.15	ОБЪЕДИНЕНИЕ РАБОТОДАТЕЛЕЙ "НИЖЕГОРОДСКАЯ АССОЦИАЦИЯ ПРО- МЫШЛЕННИКОВ И ПРЕДПРИНИМАТЕЛЕЙ"
10.5.16	МКУ "ЦЕНТР ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ"
10.5.17	МАУ "ЦЕНТР ПОДДЕРЖКИ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА"
10.5.18	МУ "ТОНШАЕВСКИЙ БИЗНЕС-ИНКУБАТОР"



## Анализ инновационной активности промышленности региона

На рис. 1. представлена диаграмма, иллюстрирующая удельный вес инновационно-активных предприятий в группах крупных, средних и малых предприятий за период с 2006 по 2017 годы. Удельный вес инновационно-активных предприятий вычисляется как отношение числа инновационно-активных предприятий к общему числу предприятий, включенных в Каталог.



**Рис 1. Удельный вес инновационно-активных предприятий в группах субъектов крупного, среднего и малого бизнеса, %**

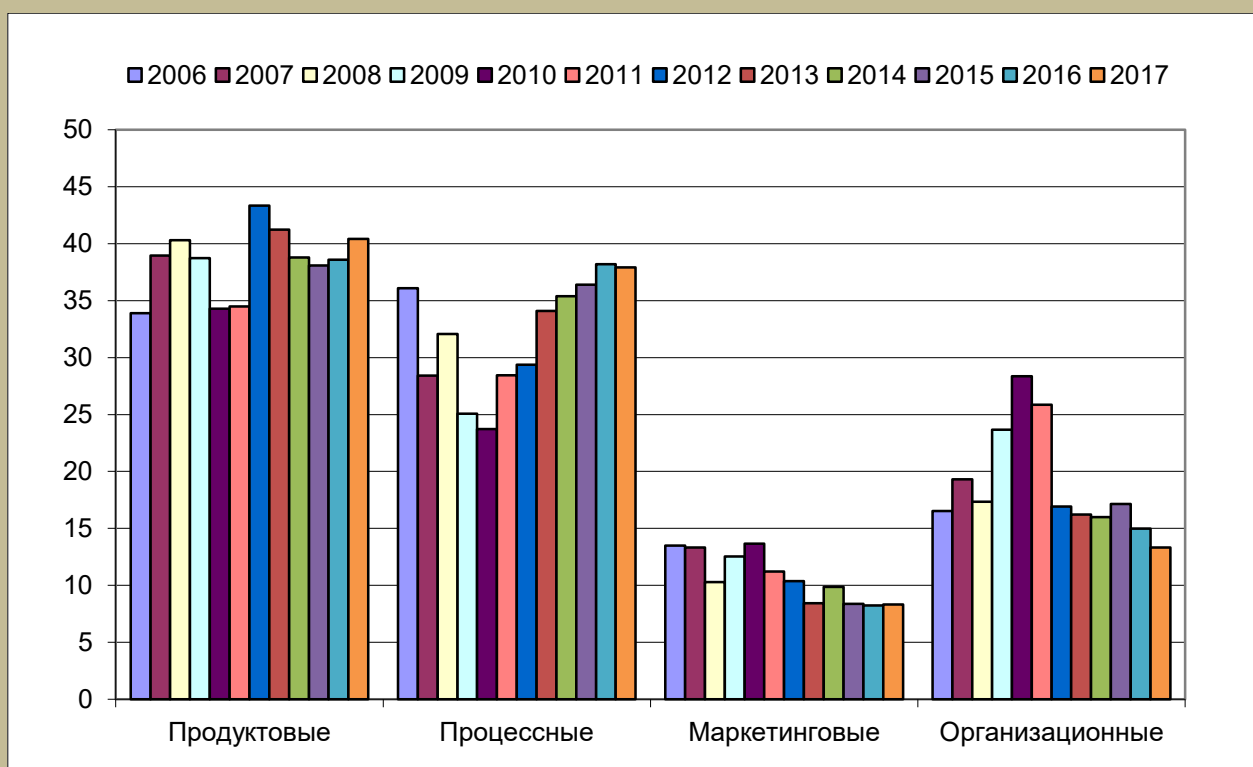
Удельный вес инновационно-активных предприятий региона существенно превышает официальные данные, опубликованные на сайте Росстата. Это связано с тем, что из полного круга обследуемых предприятий исключены предприятия оптовой и розничной торговли, а также предприятия, занимающиеся издательской деятельностью.

Из рисунка видно, что удельный вес инновационно-активных предприятий максимален в группе крупных и минимален в группе малых предприятий. Вместе с тем, для инновационно-ориентированных экономик, базирующихся на знаниях, имеет место обратная зависимость. Это подтверждает необходимость создания в Нижегородской области структур, занимающихся «выращиванием» малых инновационных фирм в массовом количестве.

На рис. 2. приведена диаграмма, иллюстрирующая распределение числа инновационно-активных предприятий по промышленным группам в 2017 году. Центр инновационной активности расположен в группах «Черная и цветная металлургия» и «Научное и инфраструктурное обеспечение инноваций в промышленности». Достаточно высокую инновационную активность традиционно демонстрируют группы «Химия, нефтехимия, производство медикаментов и стекла», «Радиоэлектроника, приборостроение, информатика и связь», «Машиностроение».



**Рис. 2. Удельный вес инновационно-активных предприятий Нижегородской области в отраслевом разрезе, %**



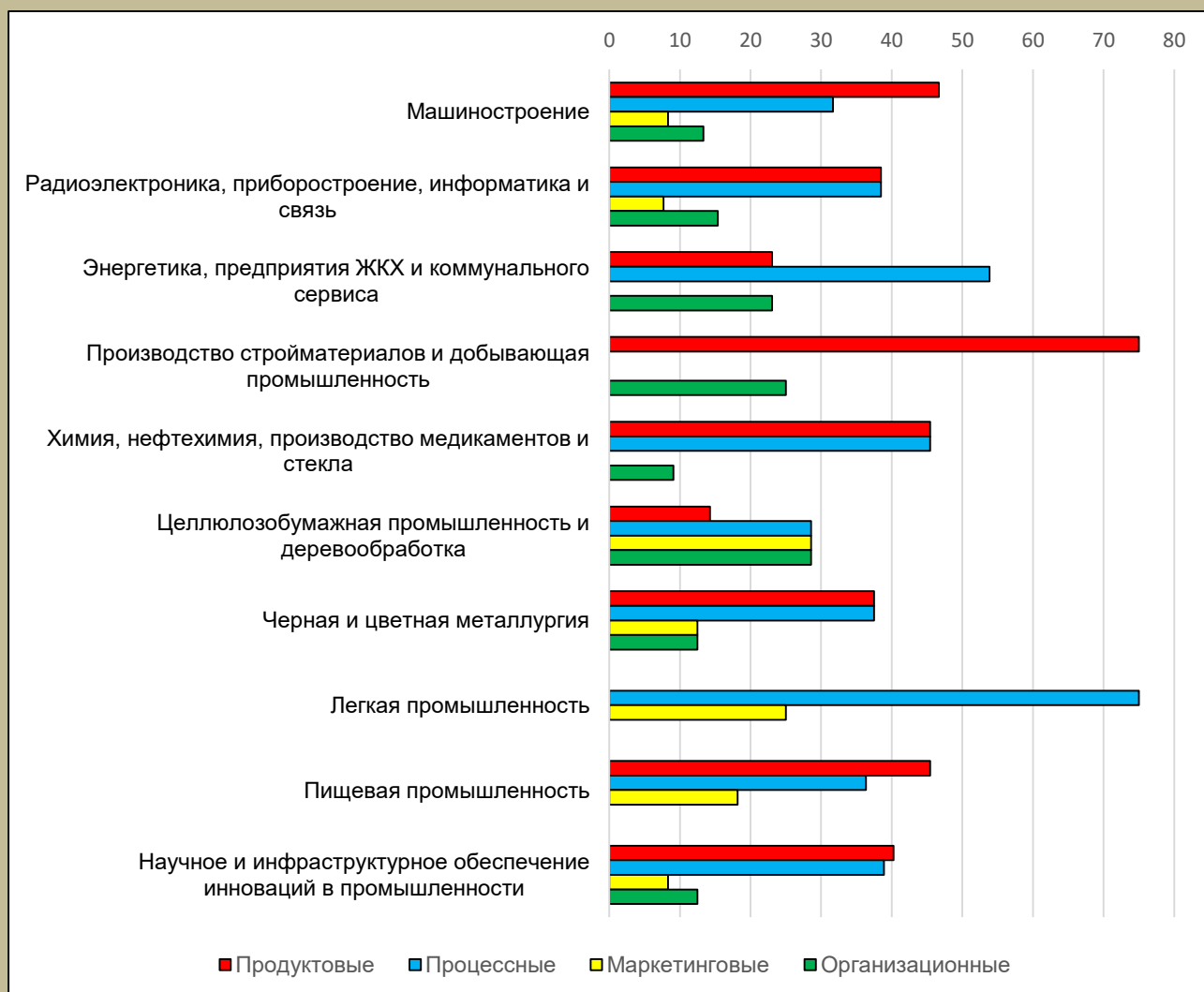
**Рис. 3. Распределение инноваций по типам**

На рис. 3 приведено распределение общего числа инновационно-активных предприятий по типам инноваций: технологические (продуктовые и процессные), маркетинговые, организационные. Продуктовые инновации связаны с изменениями, вносимыми в продукцию, производимую в сфере материального производства и потребляемую в качестве средств произ-

водства или предметов потребления. Процессные – с изменениями в технологии (способах) создания, производства и потребления выпускаемой продукции, либо с техническим оснащением производства. Маркетинговые инновации включают изменения, вносимые в способы продвижения производимой продукции на рынок, а организационные – внедрение новых организационных и управленческих структур предприятия.

Данная диаграмма показывает, что за рассматриваемый период нижегородские предприятия в основном концентрировали свои усилия в области технологических инноваций. При этом можно отметить спад числа маркетинговых и организационных инновациями.

На рис. 4 приведено распределение общего числа инноваций промышленных предприятий и организаций региона в 2013 г. по типам в отраслевом разрезе.



**Рис. 4. Распределение инноваций предприятий Нижегородской области по типам в отраслевом разрезе, %**

Отметим, что в группе «Производство стройматериалов и добывающая промышленность» все технологические инновации являются продуктовыми, а процессные инновации отсутствуют (в 2016 году наблюдалась обратная картина). Ровно в противоположную сторону ситуация развивалась в группе «Легкая промышленность», где в 2016 году в составе технологических проводились только продуктовые, а в 2017 году – только процессные инновации. Подобные «качели» можно объяснить особенностями жизненного цикла инноваций. В остальных группах ситуация примерно соответствует предыдущему году.

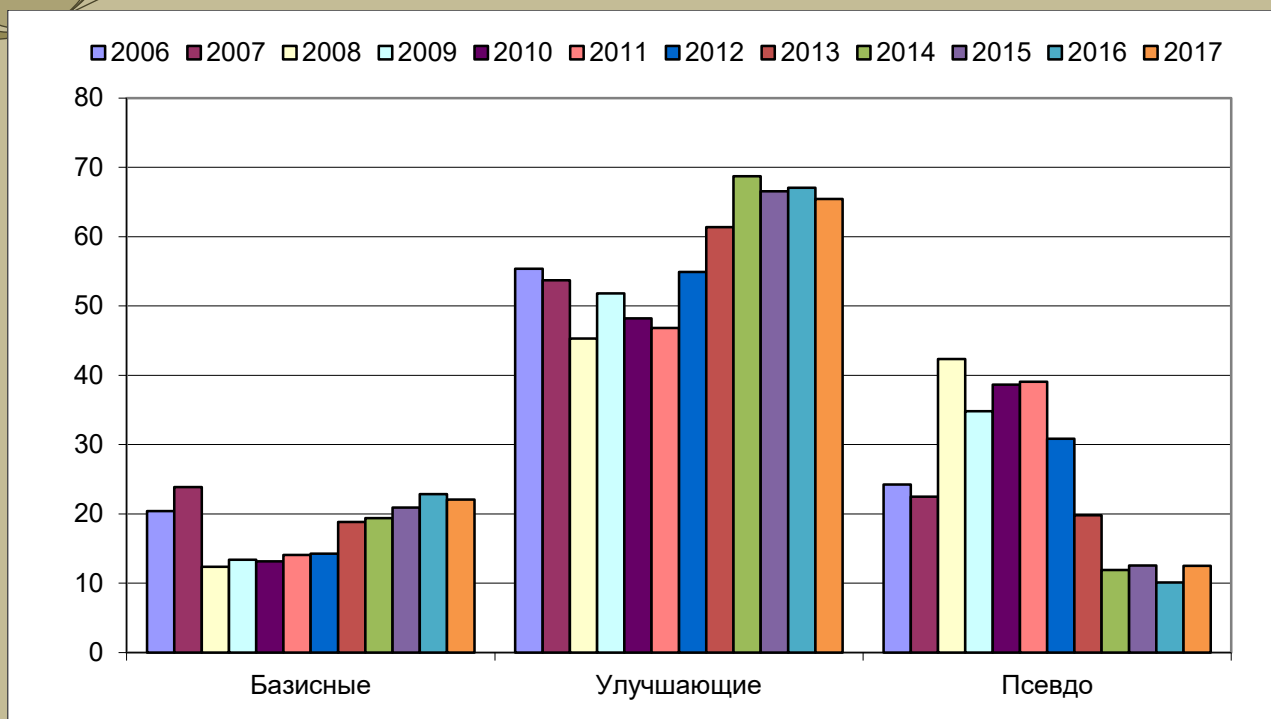


Рис. 5. Распределение инноваций по уровням



Рис. 6. Распределение инноваций предприятий Нижегородской области по уровням в отраслевом разрезе, %

На рис. 5 приведено распределение общего числа инновационно-активных предприятий по уровням инноваций (базисные, улучшающие, псевдоинновации). Базисные (радикальные) инновации – это принципиально новые для отрасли продукты и технологии. Они обладают длительным жизненным циклом и выступают основой формирования новых поколений и принципиально новых направлений техники и технологии. Улучшающие инновации реализуют средние и мелкие изобретения, усовершенствующие технологию изготовления и/или технические характеристики уже известных товаров. Они преобладают на этапе распространения и стабильного развития производственного цикла и на этапе становления и подъема жизненного цикла товара. Псевдоинновации – это способы улучшения производственного цикла, новые только для внедряющей организации.

Из рисунка видно, что, как и ранее, преобладают улучшающие инновации (более 60%). К положительным эффектам можно отнести тенденцию к увеличению доли базисных инноваций и снижению доли псевдоинноваций.

На рис. 6 приведено распределение общего числа инноваций промышленных предприятий и организаций региона в 2013 г. по уровням в отраслевом разрезе.

Из рисунка видно, что во всех отраслях, кроме легкой промышленности, доля улучшающих инноваций существенно превышает долю псевдоинноваций. Базисные инновации зарегистрированы только в группах «Машиностроение», «Радиоэлектроника, приборостроение, информатика и связь», «Химия, нефтехимия, производство медикаментов и стекла», «Черная и цветная металлургия» и «Научное и инфраструктурное обеспечение инноваций в промышленности».

## Анализ затрат предприятий на инновационную деятельность

На рис. 7-11 приведены диаграммы, отражающие динамику основных индикаторов, а также структуру затрат промышленных предприятий на инновации.

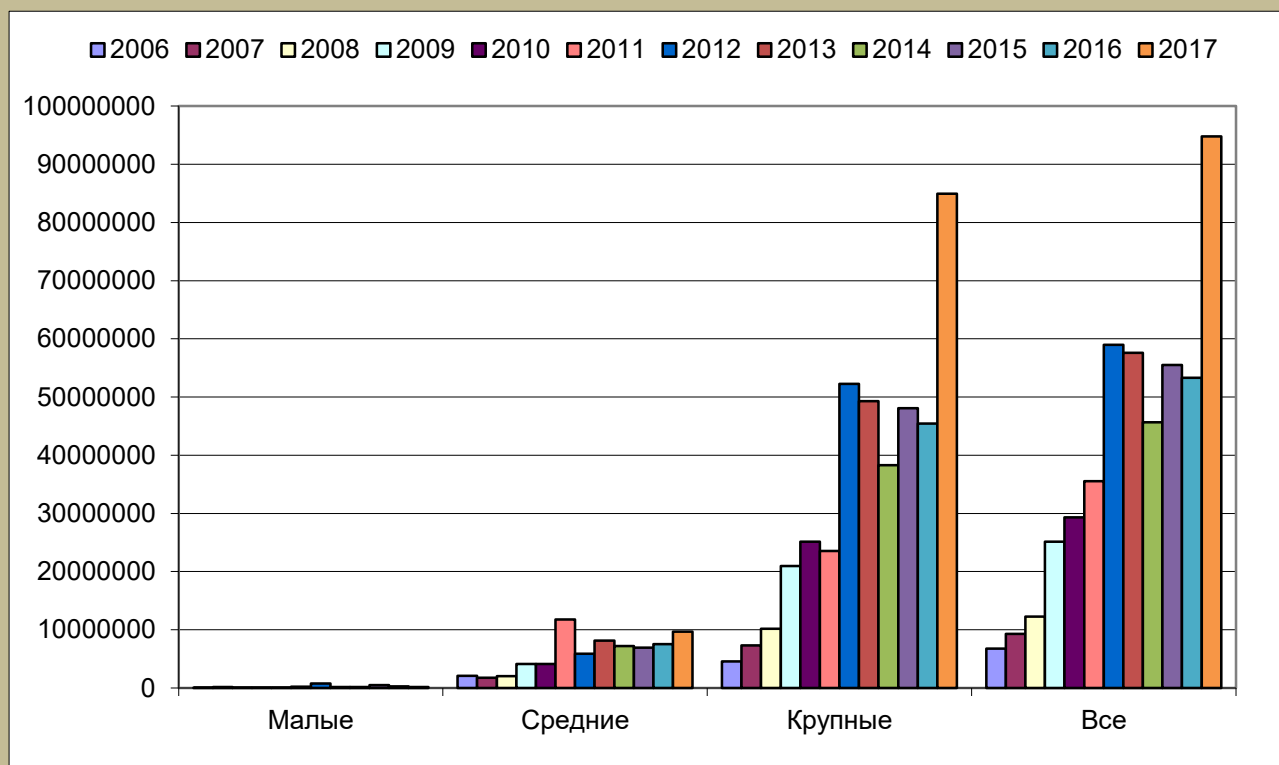


Рис 7. Затраты на технологические инновации, тыс. руб.

До 2012 г. затраты на технологические инновации демонстрировали общую тенденцию к росту, однако, начиная с 2013 г. наблюдалось их незначительное снижение (рис.7). В 2017 году произошел существенный рост данного индикатора (более, чем на 75%).

Затраты на маркетинговые и организационные инновации (рис. 8, 9) демонстрируют рост в группе средних предприятий и снижение – в группе крупных предприятий. Роль малых предприятий во всех категориях затрат ничтожно мала.

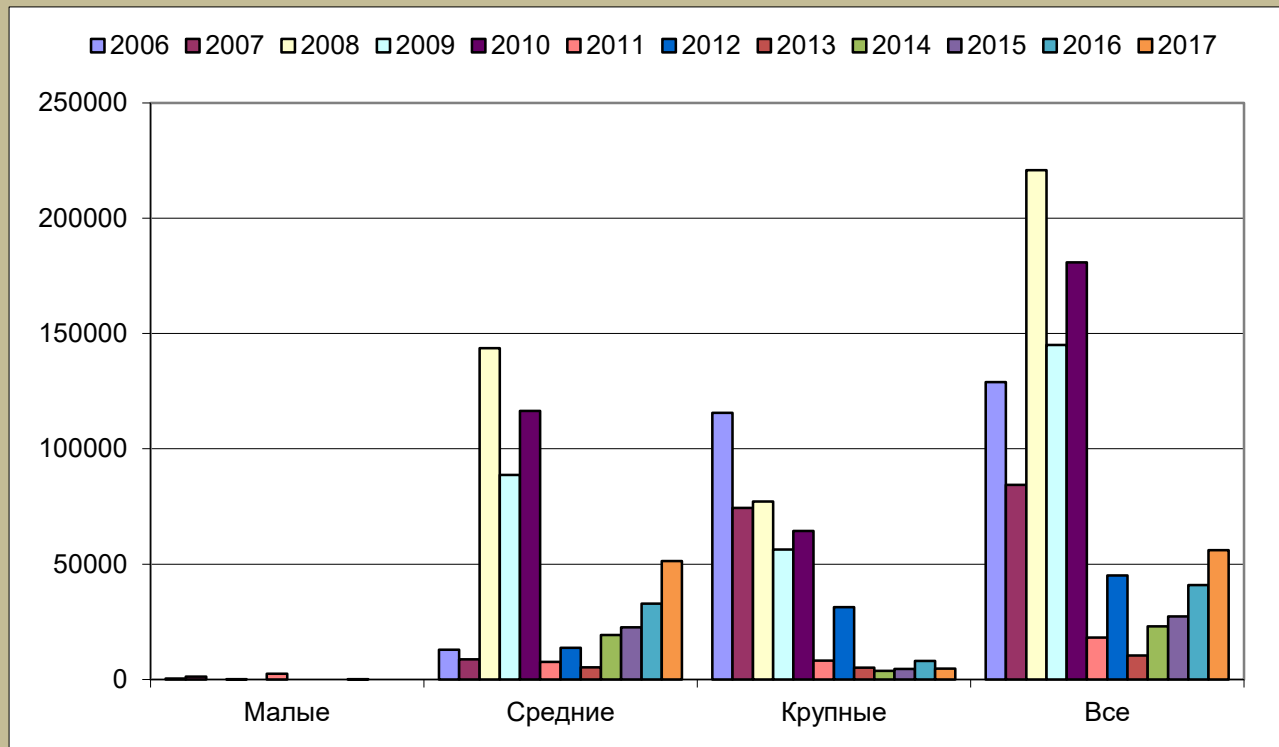


Рис 8. Затраты на маркетинговые инновации, тыс. руб.

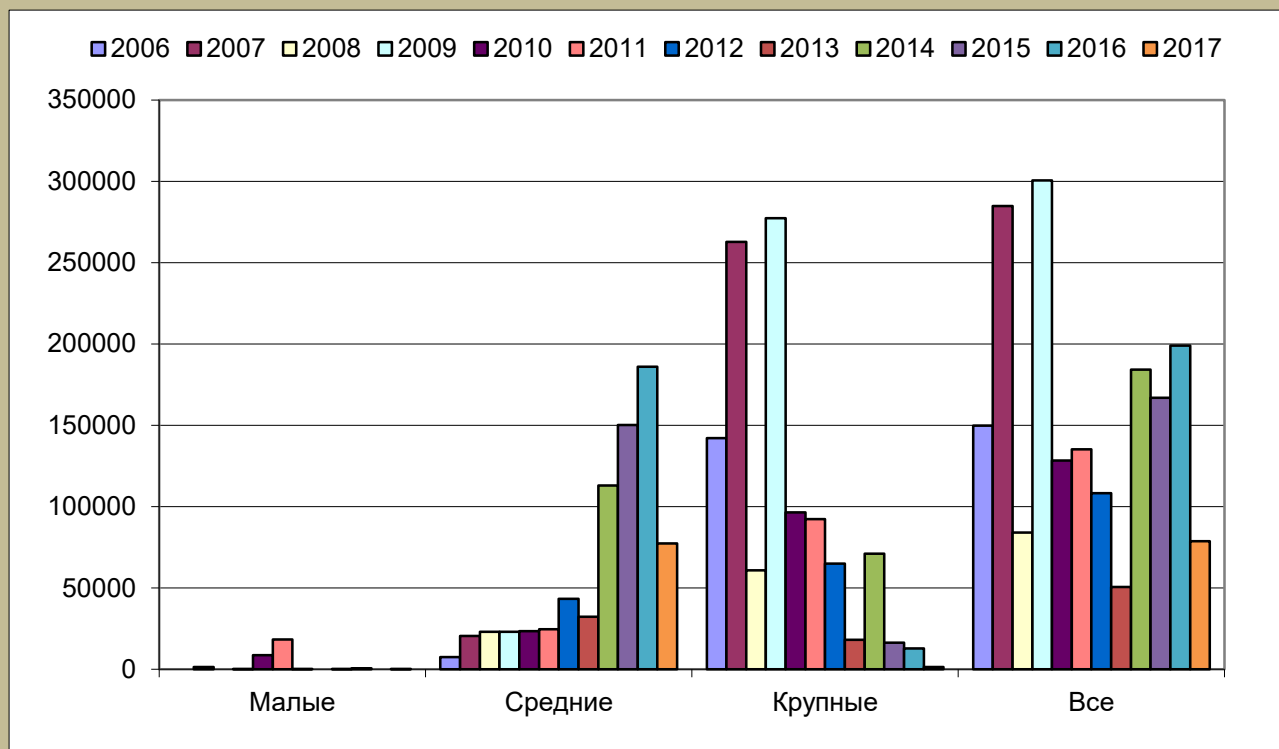


Рис 9. Затраты на организационные инновации, тыс. руб.

В 2017 году существенно вырос удельный вес затрат государственных бюджетов в инвестиции в технологические инновации, их доля впервые превысила 50% (рис. 10). При этом более 75% затрат расходуется на выполнение исследований и разработок, приобретение ОИС (рис. 11). Оба этих обстоятельства свидетельствуют о весьма позитивной тенденции в развитии инновационной системы Нижегородской области.

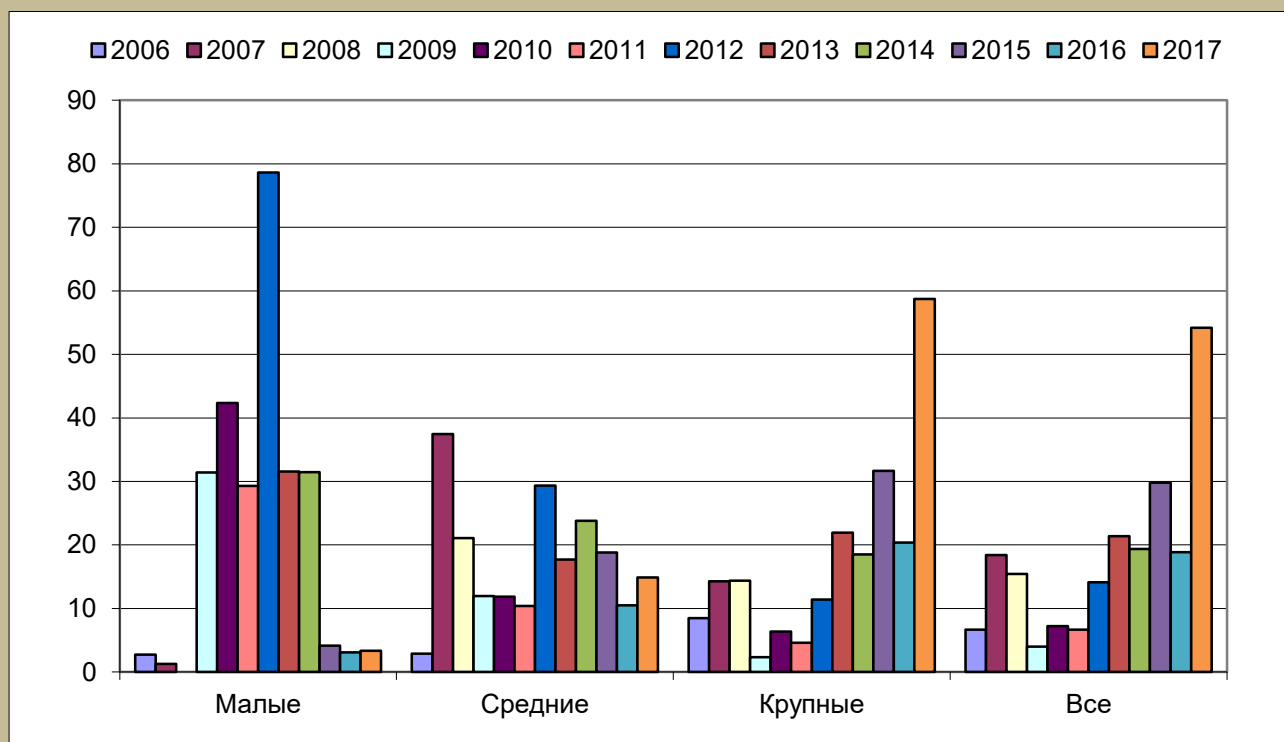


Рис 10. Удельный вес затрат государственных бюджетов в затратах на технологические инновации, %

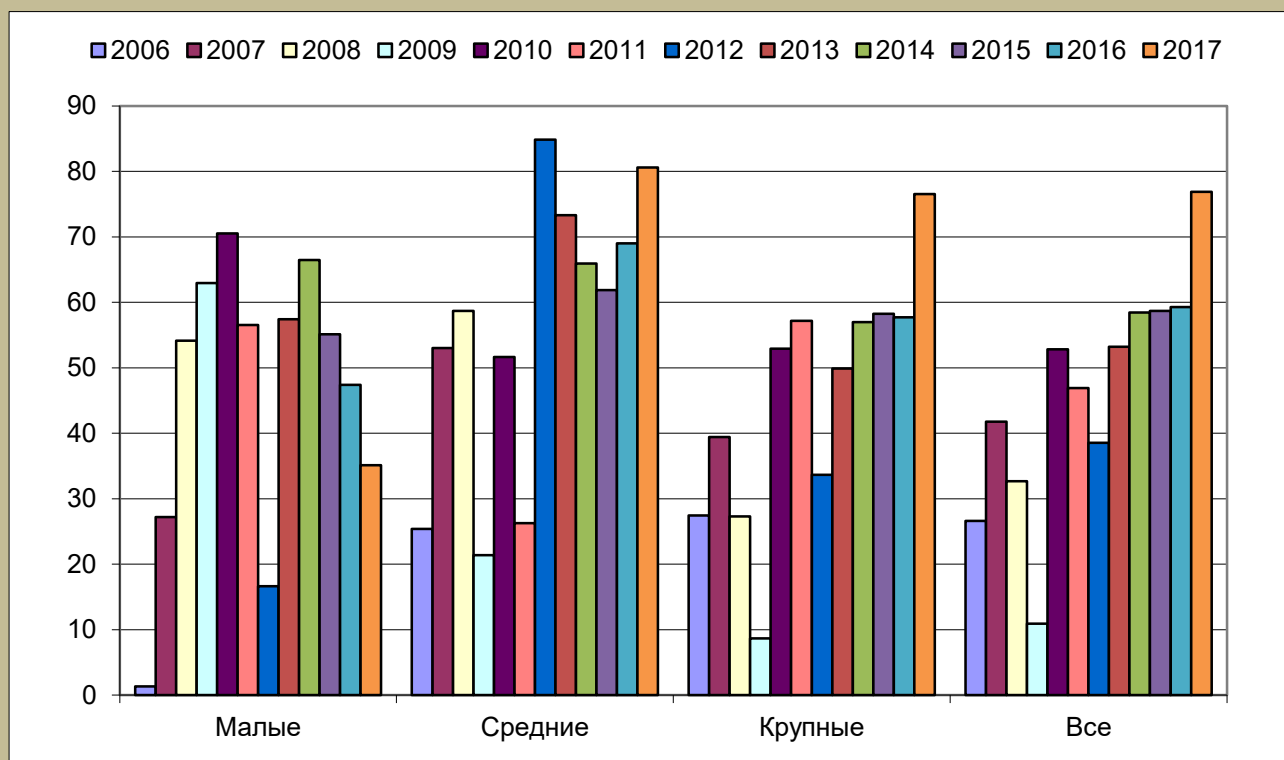
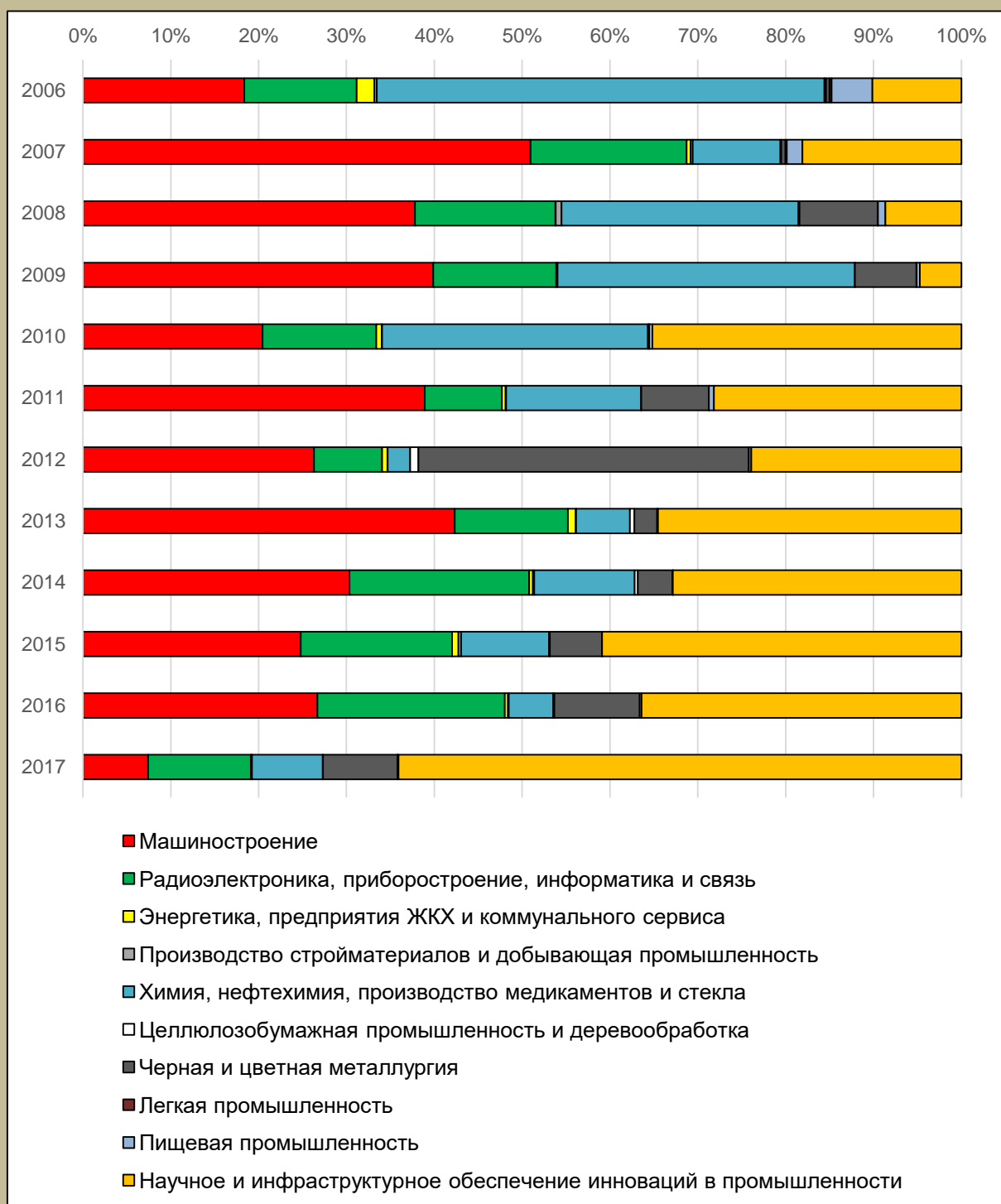


Рис 11. Удельный вес затрат на выполнение исследований и разработок, приобретение ОИС в затратах на технологические инновации, %

На рис. 12 приведено распределение затрат на технологические инновации по отраслям промышленности в Нижегородской области.



**Рис 12. Распределение затрат на технологические инновации по отраслям промышленности в Нижегородской области, %**

Диаграмма показывает резко нестационарную динамику распределения затрат на технологические инновации, что говорит об отсутствии явного лидера среди промышленных групп Нижегородской области. В 2017 году около 70% затрат было сделано предприятиями группы «Научное и инфраструктурное обеспечение инноваций в промышленности».



## Анализ результатов инновационной деятельности предприятий

На рис. 13-16 приведены диаграммы, отражающие динамику основных индикаторов, отражающих результаты инновационной деятельности промышленных предприятий.

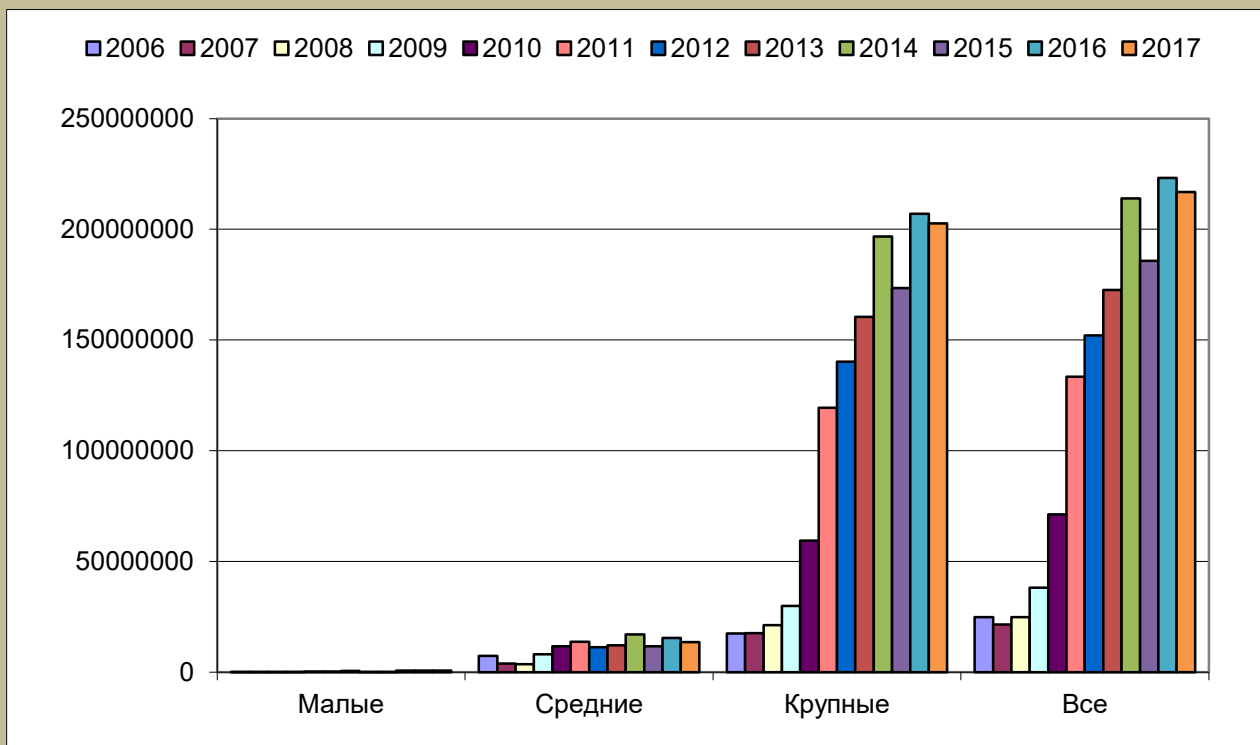


Рис 13. Объем инновационной продукции, тыс. руб.

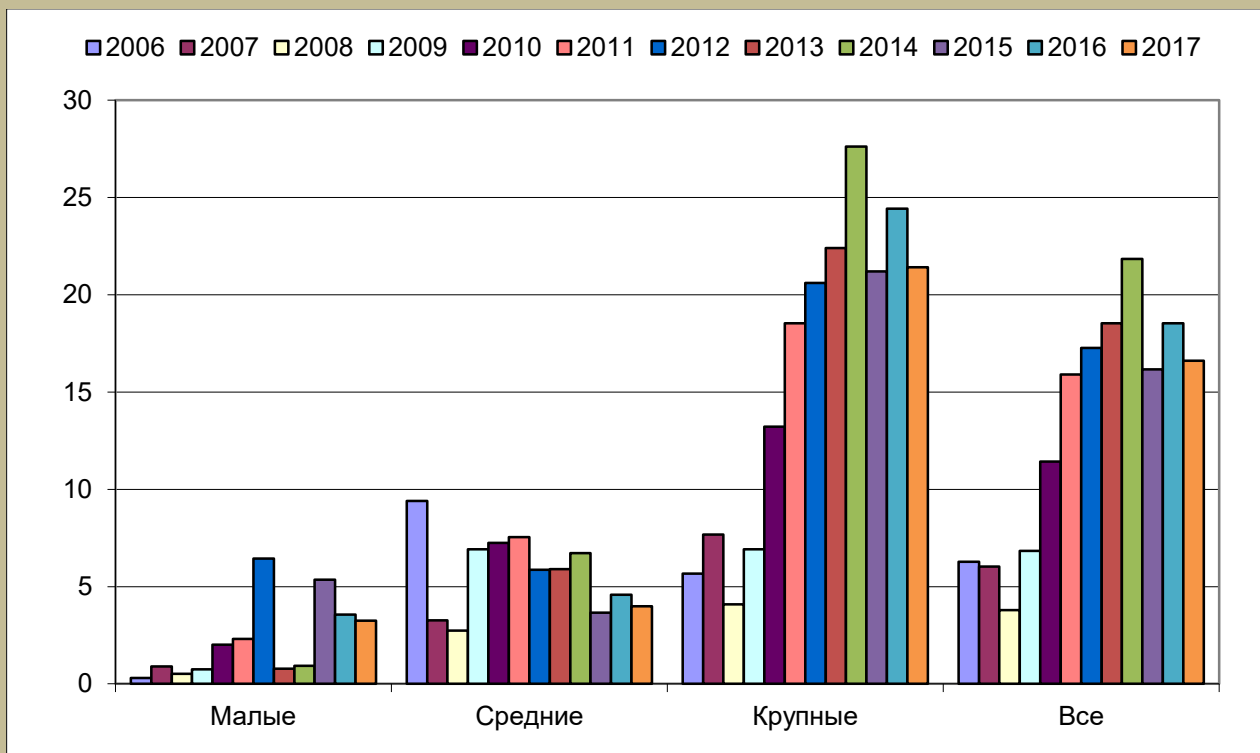
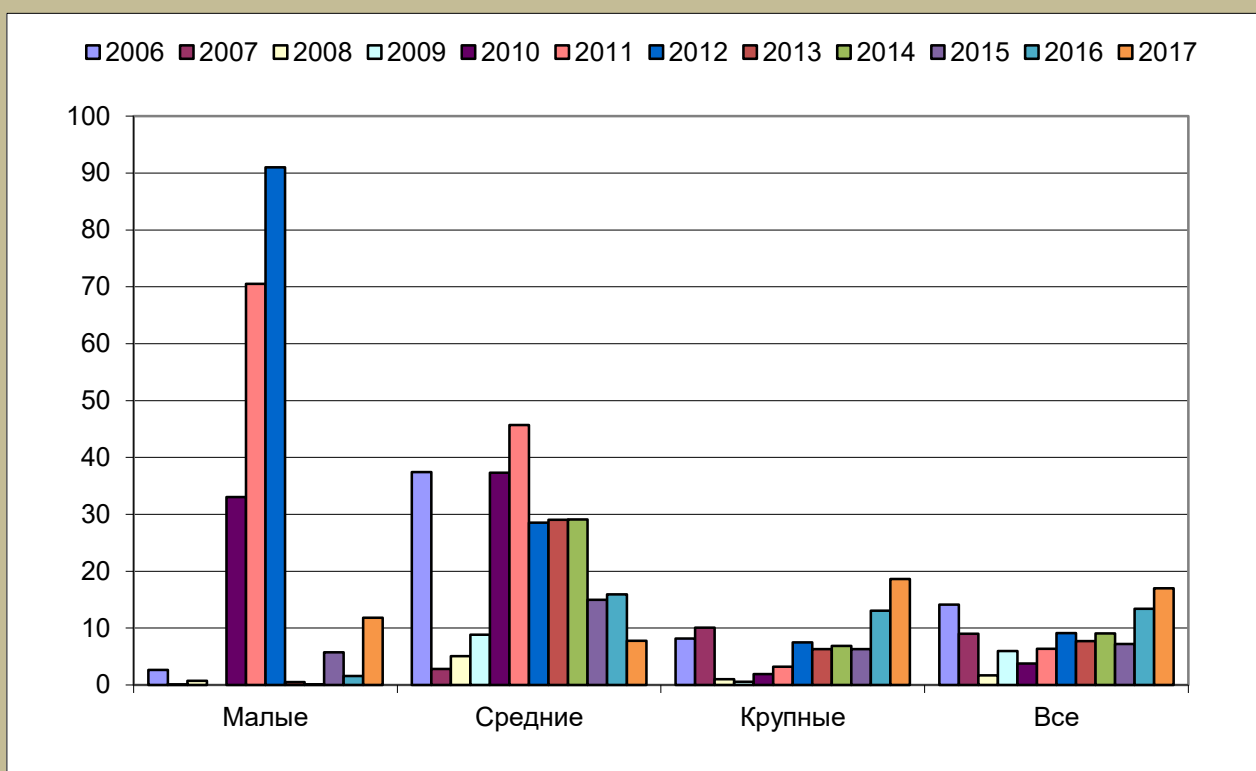


Рис 14. Доля инновационной продукции в общем объеме промышленной продукции, %

Объем инновационной продукции демонстрирует устойчивые тенденции к росту (рис.13), особенно в группе крупных предприятий, хотя в 2017 году наблюдался незначительный спад.

Доля инновационной продукции в общем объеме промышленного производства демонстрировала рост в период 2008-2014 годы, и, достигнув 22%, постепенно стабилизировалась на уровне 17-19%, что существенно выше, чем в среднем по стране (рис. 14). Такие показатели достигнуты благодаря крупным предприятиям. Доля инновационной продукции у средних и, особенно, малых предприятий существенно ниже.

Доля экспорта инновационной продукции промышленного производства Нижегородской области, начиная с 2008 года демонстрирует последовательный рост и в 2017 году достигла 17%, что является весьма положительным фактором (рис. 15). Вместе с тем, в группе средних предприятий преобладают обратные тенденции.



**Рис 15. Доля экспорта инновационной продукции в общем объеме экспорта промышленной продукции, %**

На рис. 16 приведено распределение объема выпуска инновационной продукции по отраслям промышленности в Нижегородской области.

Анализ динамики распределения объемов выпуска инновационной продукции показал, что основным ее поставщиками являются предприятия групп «Черная и цветная металлургия», «Химическая и нефтехимическая промышленность, производство медикаментов и стекла», «Машиностроение», «Научное и инфраструктурное обеспечение инноваций в промышленности» и «Радиоэлектроника, приборостроение, информатика и связь».

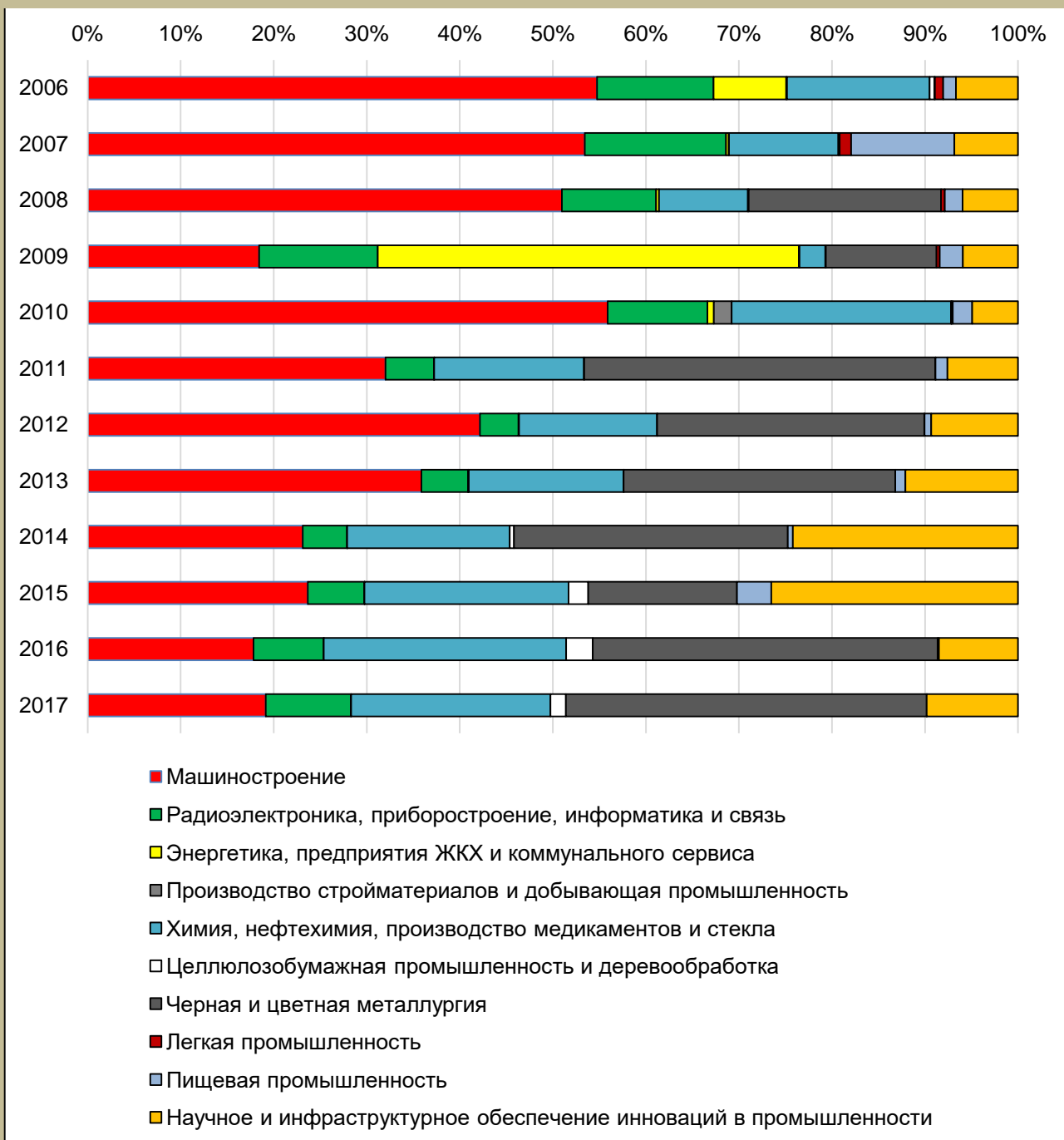


Рис 16. Распределение объемов выпуска инновационной продукции по отраслям промышленности в Нижегородской области, %

## Объекты интеллектуальной собственности и трансфер технологий

На рис. 17-21 приведены диаграммы, отражающие динамику основных индикаторов эффективности управления интеллектуальной собственностью и инновационным трансфером на промышленных предприятиях региона.

В 2012 году существенно увеличилось число поданных заявок на изобретения, промышленные образцы, полезные модели, а затем оно значительно снизилось (рис. 17). Также снизилось и число поданных заявок на официальную регистрацию программ ЭВМ, баз данных и топологий интегральных схем (рис. 18), которое после 2013 года стало возрастать, особенно в группе крупных предприятий.

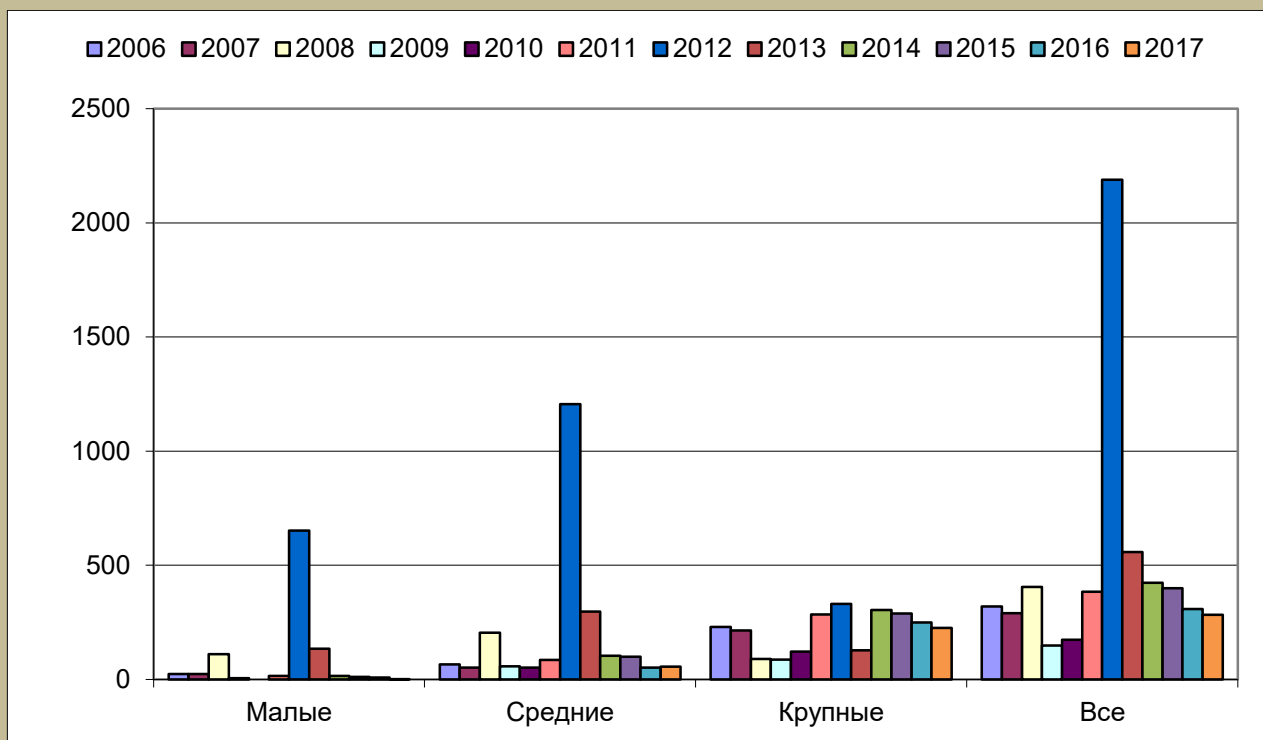


Рис 17. Число поданных заявок на выдачу патентов на изобретения, промышленные образцы, полезные модели

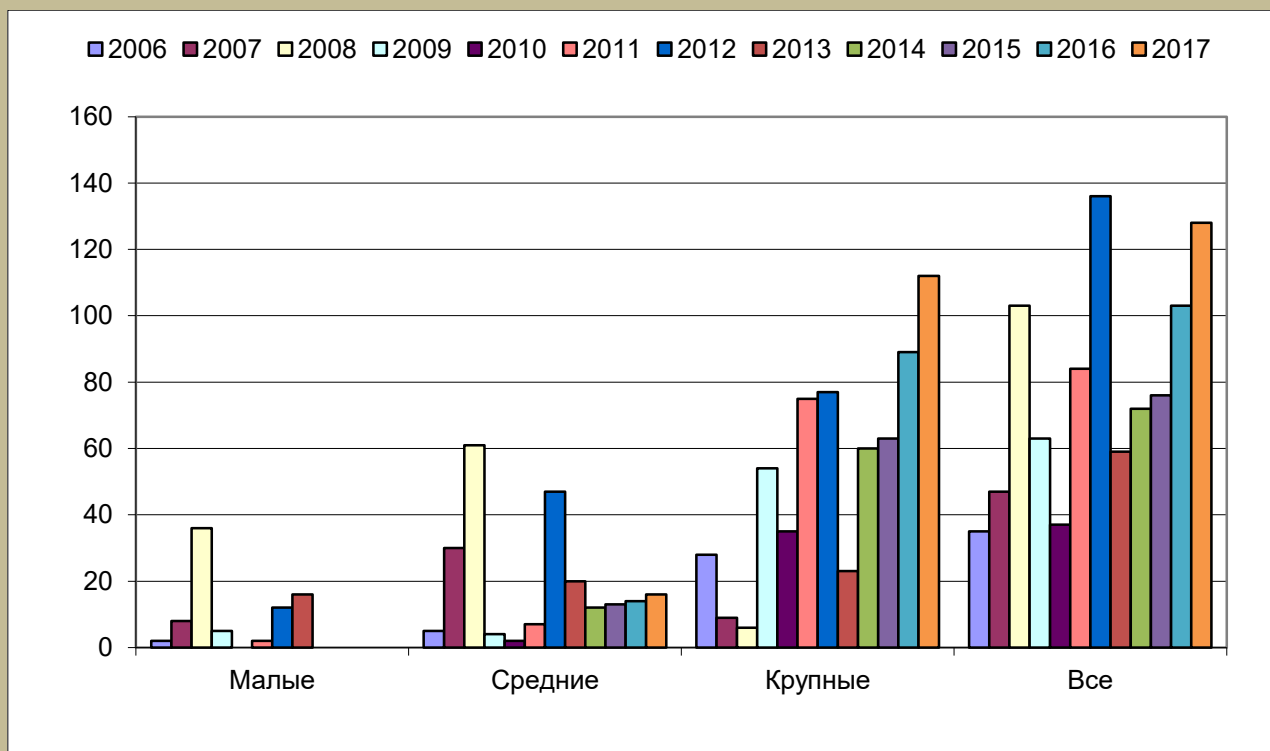


Рис 18. Число поданных заявок на официальную регистрацию программ на ЭВМ, баз данных, топологий интегральных схем

Хотя существующие федеральные формы статистической отчетности предприятий в России не содержат напрямую показателей, характеризующих эффективность трансфера технологий, тем не менее, косвенные оценки могут быть сделаны по анализу показателя коллектив-

ной инновационной деятельности (количество совместных проектов по выполнению исследований и разработок). В 2013 году этот показатель стал уменьшаться, и к настоящему времени стабилизировался на уровне четырех в расчете на 1000 работающих (рис. 19).

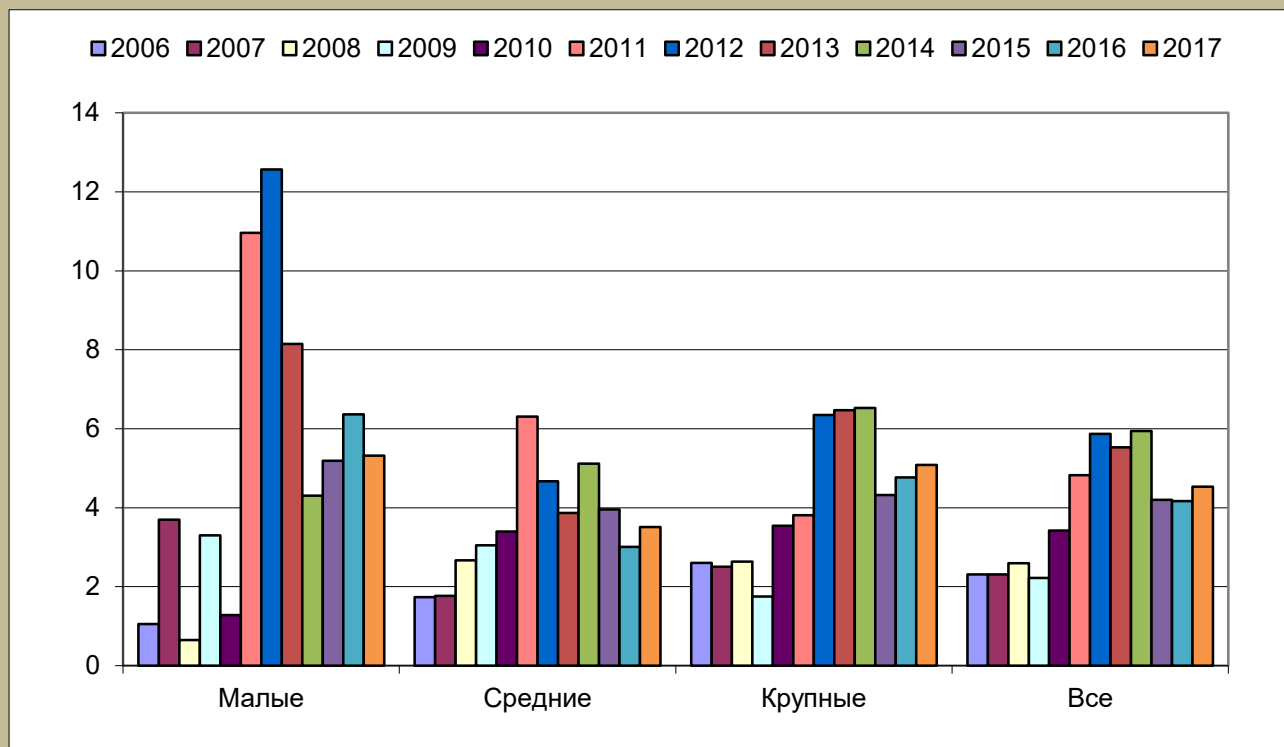


Рис 19. Количество совместных проектов по выполнению исследований и разработок, в которых участвуют организации в расчете на 1000 работающих

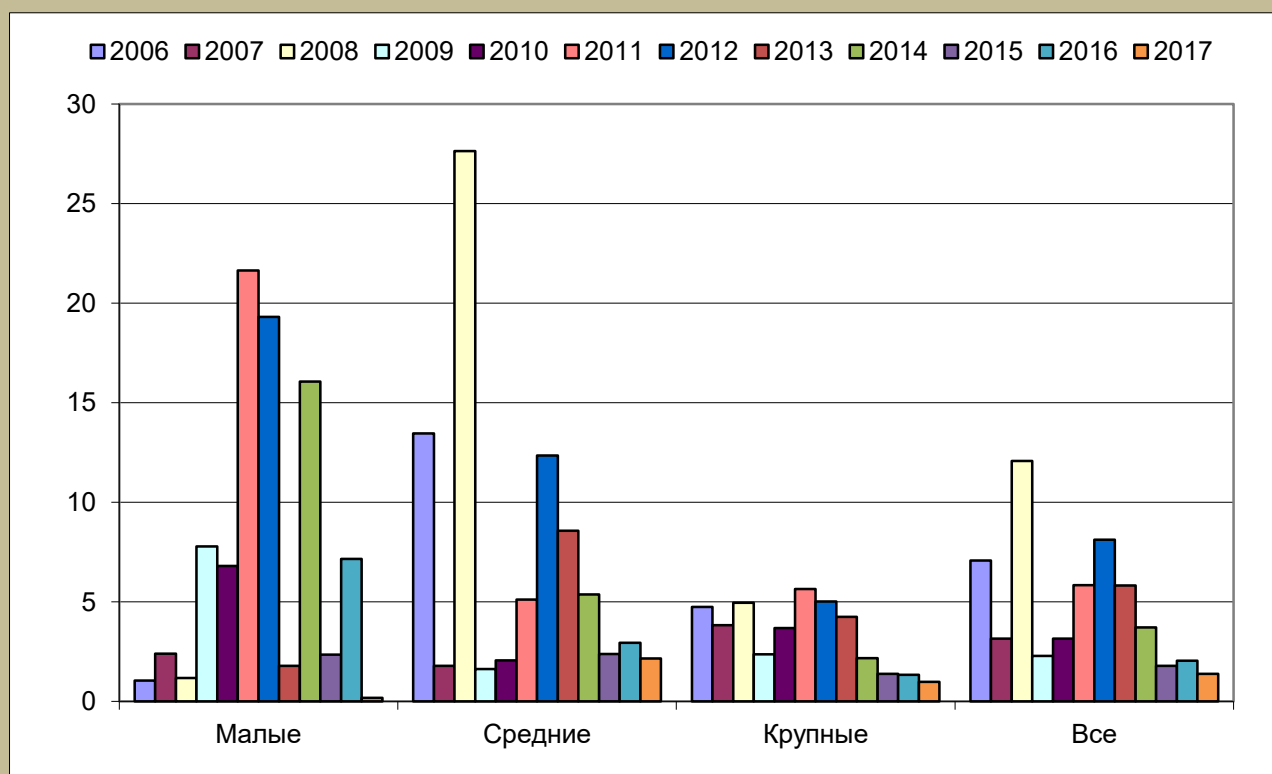


Рис 20. Число приобретенных новых технологий на 1000 работающих

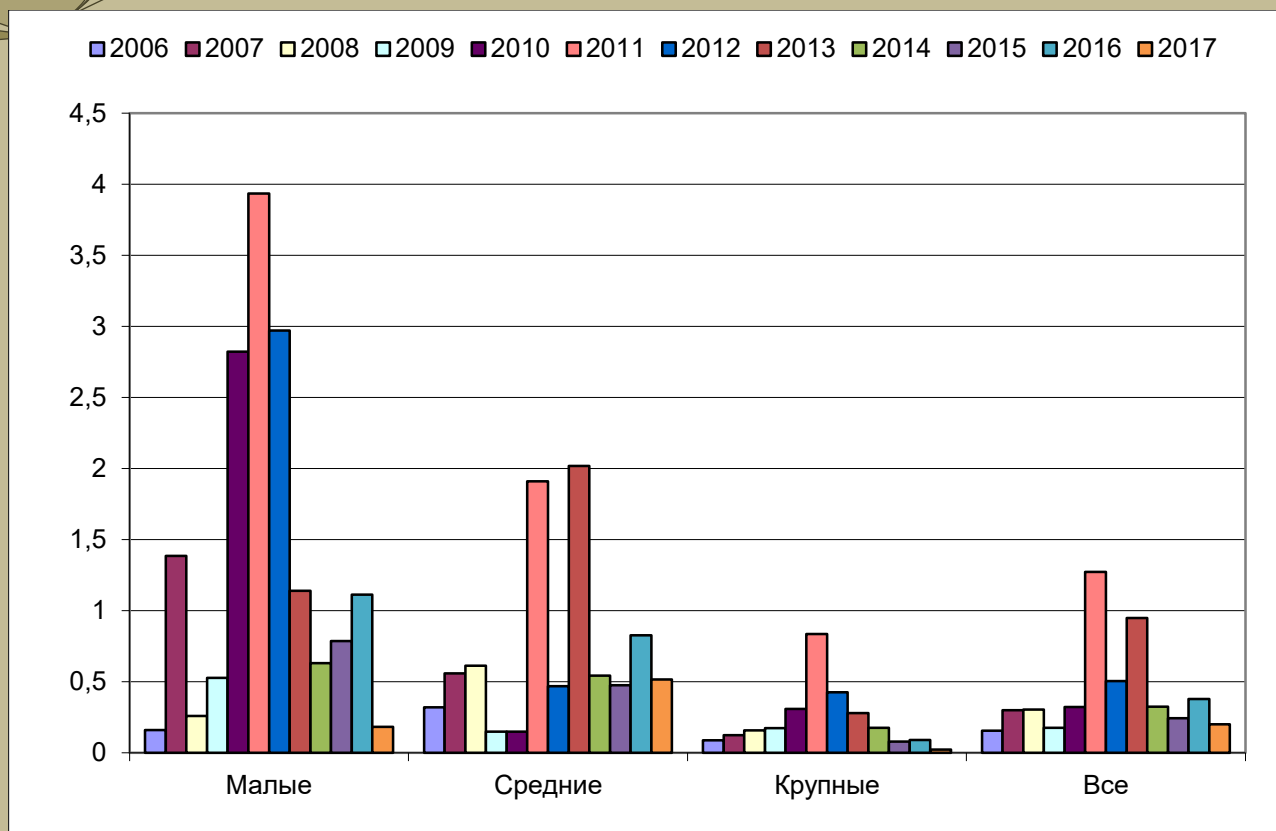


Рис 21. Число переданных новых технологий на 1000 работающих

Два других показателя, характеризующих технологический обмен, также свидетельствуют о качестве инновационного трансфера. Первый из них – количество приобретенных технологий – отражает инновационную активность предприятий, связанную с покупкой объектов интеллектуальной собственности (рис.20). После 2012 года этот показатель последовательно уменьшался и составил в 2017 году около 2 ед. на 1000 работающих. Второй показатель – количество переданных технологий – отражает инновационную активность предприятий, связанную с продажей объектов интеллектуальной собственности (рис.21). Он составил в 2017 году около 0,25 ед. на 1000 работающих. К сожалению, оба показателя в последние годы демонстрируют тенденцию к снижению.

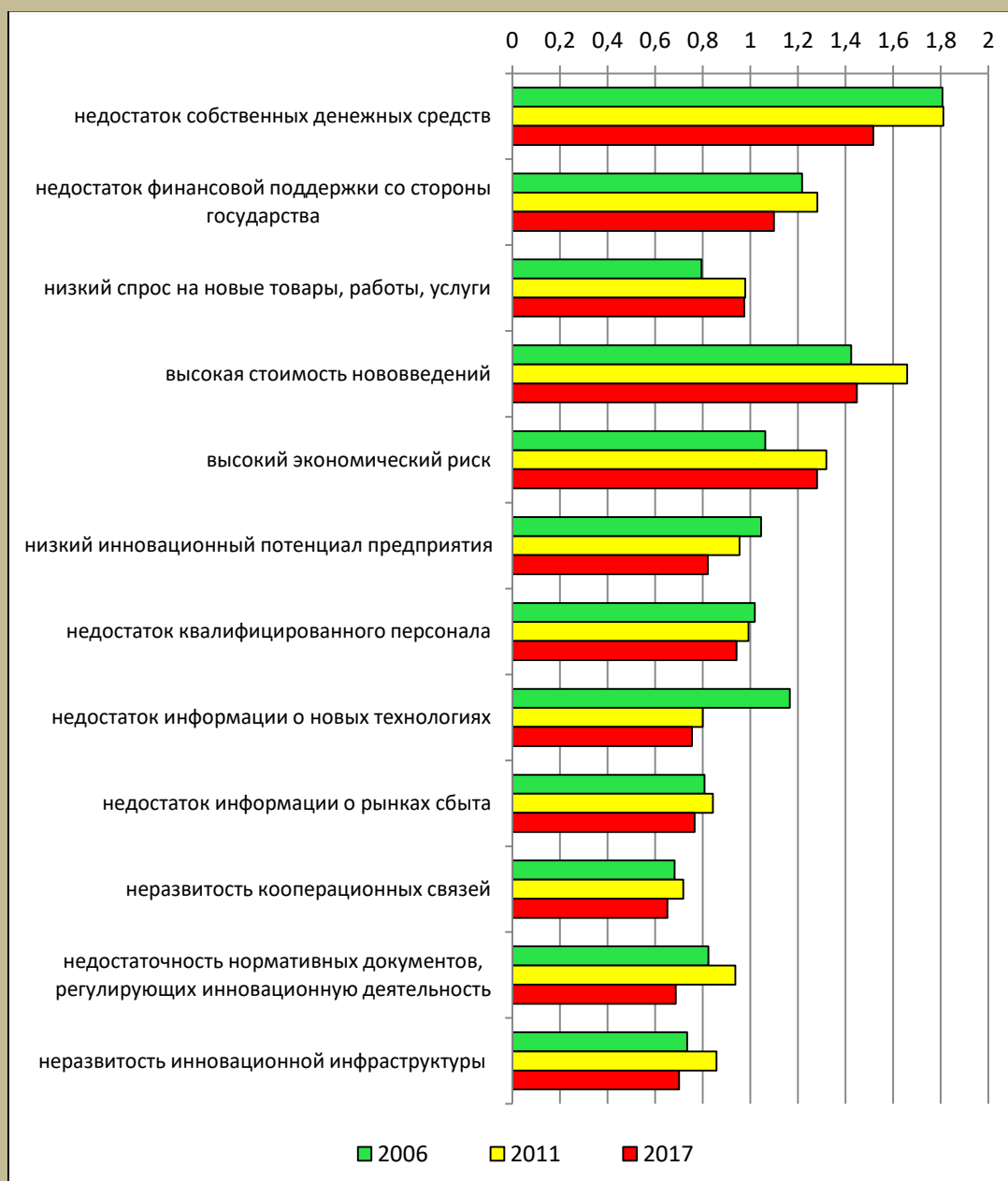
## Качественный анализ характеристик, влияющих на развитие инновационного процесса

Первым аспектом такого качественного анализа является получение сведений о факторах, которые в наибольшей степени препятствуют инновационной активности промышленных предприятий региона (рис. 22).

В 2017 году предприятия и организация Нижегородской области к основным факторам, препятствующим внедрению инноваций, отнесли следующие:

- недостаток денежных средств;
- высокая стоимость нововведений;
- высокий экономический риск;
- отсутствие или недостаток государственной поддержки

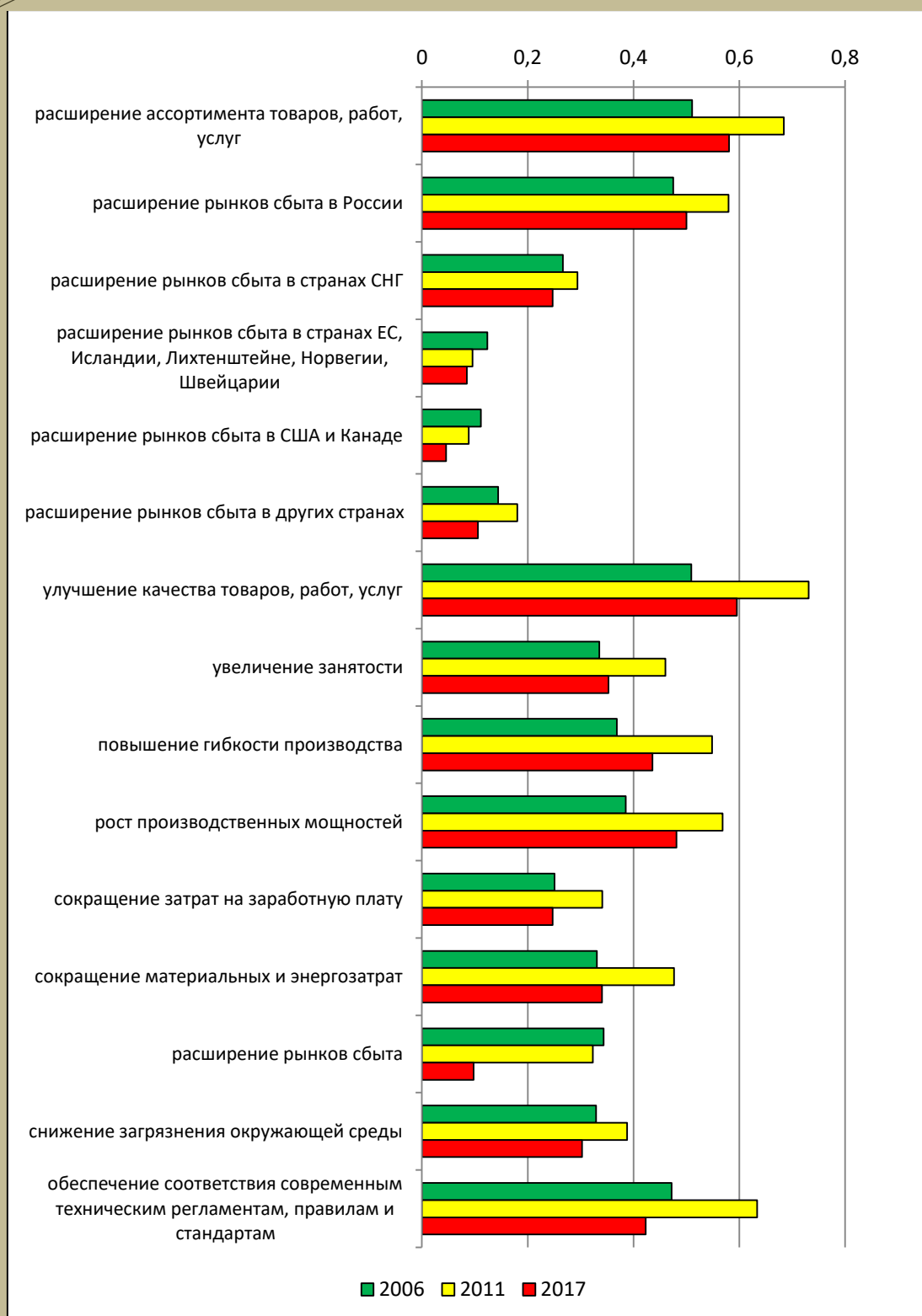
При этом, как и по результатам опросов предыдущих лет, внутренние факторы оказывают значительно меньшее воздействие на инновационный процесс, чем внешние, влиять на которыми со стороны предприятия значительно сложнее.



**Рис. 22. Рейтинги факторов, препятствующих инновациям**

Вторым аспектом качественного анализа инновационной деятельности в регионе является получение информации о влиянии результатов инновационной деятельности на развитие организаций. В данном случае учитывалась информация, поступающая только от инновационно-активных предприятий Нижегородской области (рис. 23). Анализ показал, что наиболее значимыми результатами инновационной деятельности, влияющими на устойчивое развитие региона в 2017 году, являются:

- улучшение качества товаров, работ, услуг;
- расширение ассортимента товаров, работ, услуг;
- расширение рынков сбыта в России;
- рост производственных мощностей.



**Рис. 23. Рейтинги влияния результатов инновационной деятельности на развитие предприятия**

Третьим аспектом качественного анализа инновационной деятельности в регионе является анализ значимости для предприятий источников информации, стимулирующих инновационную деятельность (рис.24). Согласно данным статистического наблюдения, среди источников информации преобладают данные, полученные из внутренних источников, от консалтинговых фирм, поставщиков, потребителей, конкурентов, а также из интернета. За весь период исследований наблюдается рост влияния неформальных контактов. В то же время результа-



ты анализа демонстрируют слабость институциональных источников (академические, отраслевые научные организации и вузы). Фактически это еще раз подтверждает, что наиболее слабым звеном в региональной инновационной системе в настоящее время является инновационный трансфер. Последний год обновления информации – 2016, поскольку в 2017 году обследование по данному показателю не проводилось

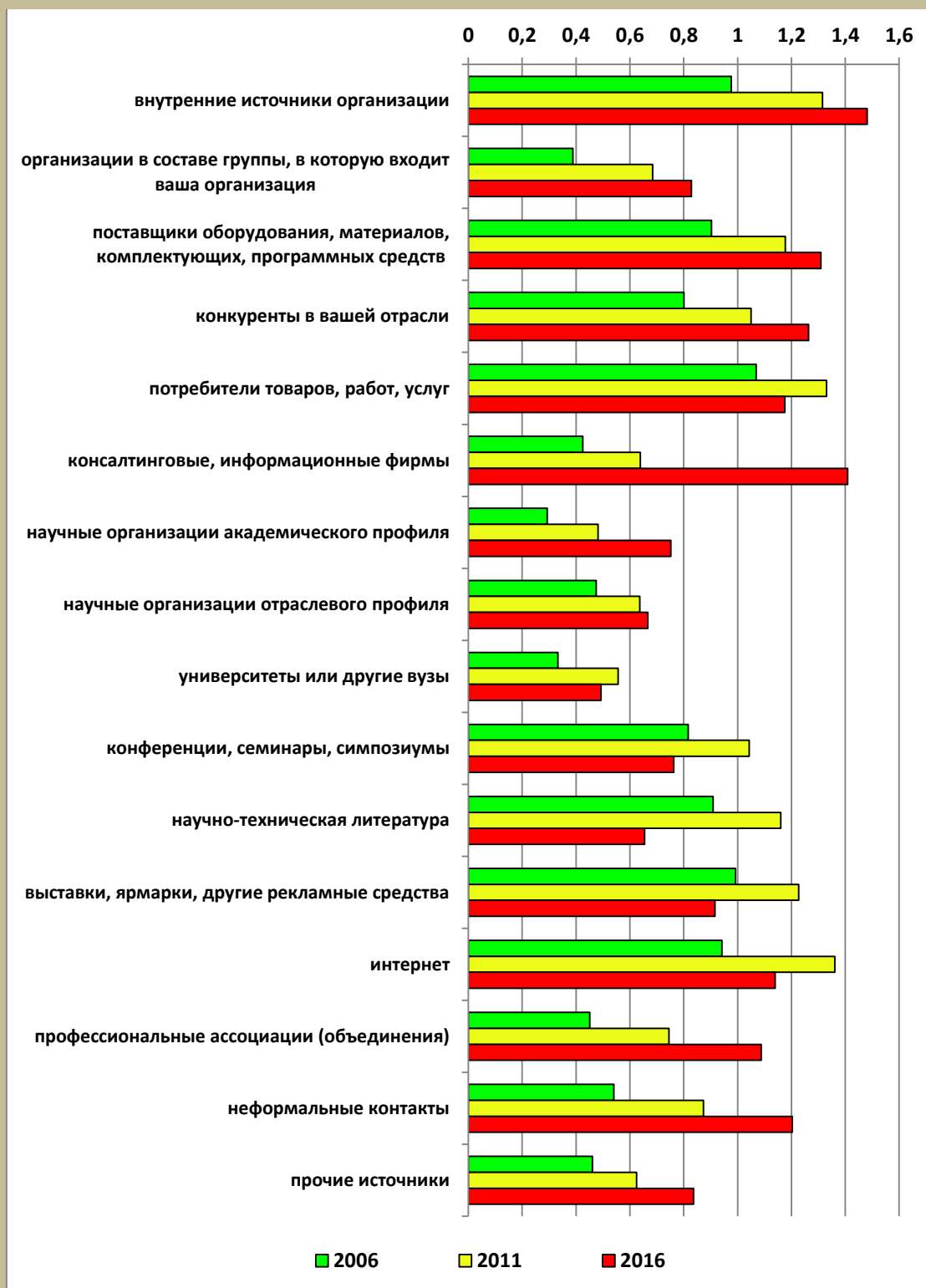


Рис. 24. Рейтинги источников информации для осуществления инновационной деятельности

## Заключение

На основании изложенного можно сделать вывод о том, что инновационная активность предприятий и организаций региона за последние годы в целом возросла. При этом Нижегородская область является одним из наиболее инновационно-активных регионов страны.

К **позитивным результатам** 2017 года можно отнести следующее:

- рост инвестиций в технологические инновации более, чем на 75%;
- существенный рост финансирования этих инвестиций из государственных бюджетов;
- существенный рост удельного веса затрат на выполнение исследований и разработок, приобретение ОИС, в общем объеме затрат на технологические инновации;
- рост экспорта инновационной продукции в общем объеме экспорта промышленной продукции до 17%;
- рост доли базисных инноваций и сокращение доли псевдоинноваций.

Среди **проблем развития** региональной инновационной системы можно выделить:

- низкий процент инновационной активности в группах малых и средних предприятий;
- низкую эффективность трансфера технологий в регионе.

Стимулирование спроса на инновации в регионе, на наш взгляд, должно осуществляется по трем направлениям. Первое из них, инновационный мониторинг, направлено на проведение динамического анализа статистической информации об инновационной активности промышленных предприятий в регионе в отраслевом разрезе. Второе, инновационный аудит, посвящено точечному обследованию предприятий региона с последующей разработкой конкретных рекомендаций, связанных с эффективным использованием имеющихся у предприятий резервов. Третье направление связано с организацией управления проектами НИОКР по запросам высокотехнологичных предприятий региона.

Для закрепления лидирующих позиций и решения проблем инновационного развития Нижегородского региона требуется согласованная работа всех субъектов региональной инновационной системы: крупных, средних и малых предприятий, органов государственного управления, инвесторов, научных, образовательных и общественных организаций.

Подписано в печать 10.12.2018 г.  
Формат 60x84/8. Усл. печ.л. 4.1.  
Бумага мелованная. Печать цифровая.  
Тираж 150 экз. Заказ № 421.

Отпечатано в полном соответствии  
с представленным электронным оригинал-макетом в  
ООО «Печатная Мастерская РАДОНЕЖ»  
603002, Нижний Новгород, ул. Интернациональная, 100.  
Тел. +7(831) 418-53-23

