



Правительство Санкт-Петербурга
Комитет по науке и высшей школе

Доклад на конференции
«Модели и инструменты сотрудничества
образовательных учреждений и работодателей для
обеспечения баланса на рынке труда»

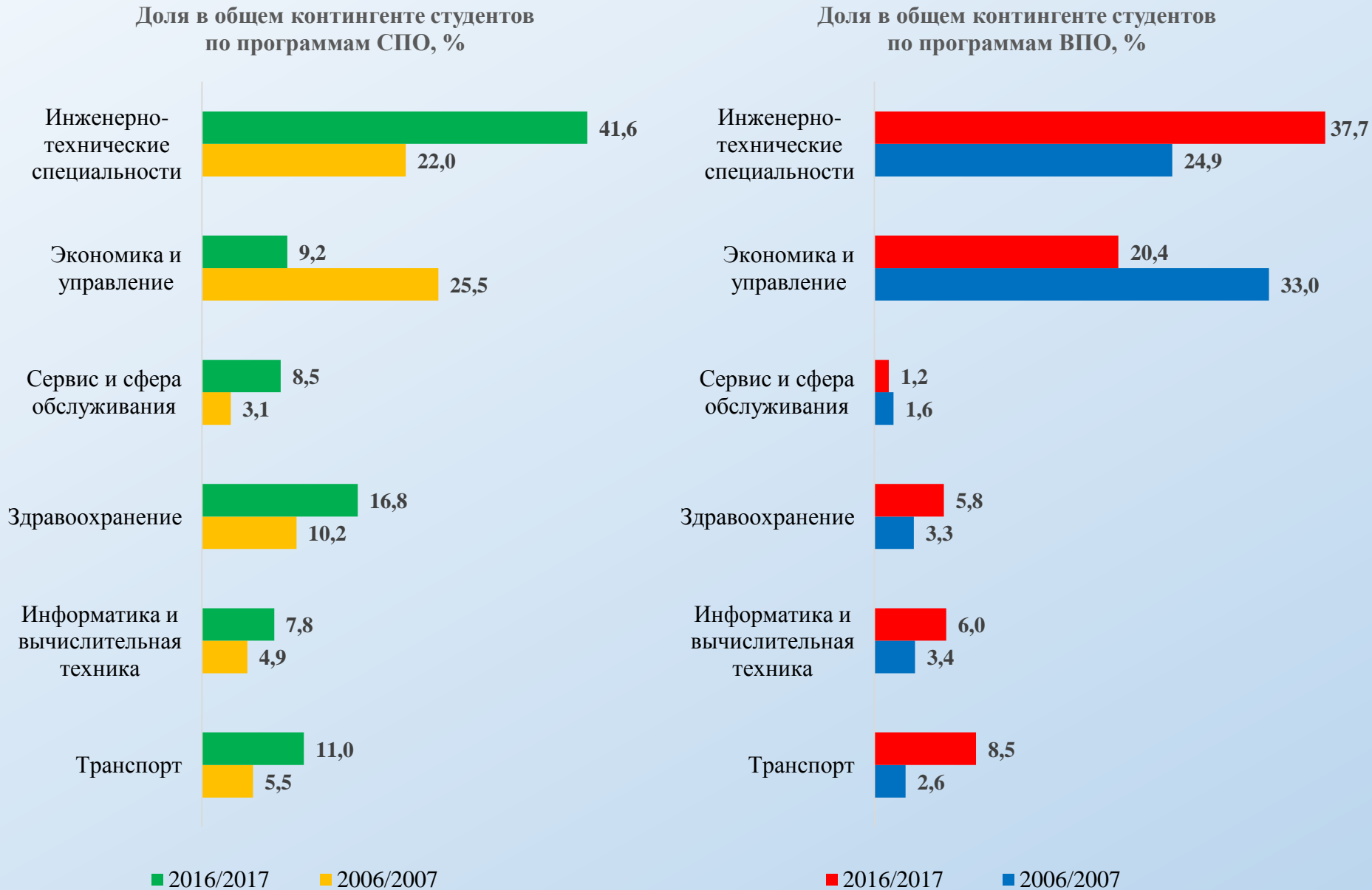
на тему:

«Взаимодействие власти, бизнеса и системы образования
Санкт-Петербурга по вопросам подготовки кадров»

Научно-образовательная сфера Санкт-Петербурга

Количество образовательных организаций профессионального образования.....	161
Количество вузов с филиалами.....	74
в том числе государственных	43
негосударственных	31
Количество профессиональных образовательных организаций,	87
в том числе по программам подготовки специалистов среднего звена (ССЗ).....	66
Количество вузов, реализующих программы подготовки ССЗ	33
Прием на программы высшего образования (ВПО), <i>тыс. чел</i>	более 87
Прием на программы подготовки специалистов среднего звена (ССЗ), <i>тыс. чел.</i>	более 23
Численность студентов:	
обучающихся по программам ВПО, <i>тыс. чел.</i>	более 297
обучающихся по программам ССЗ, <i>тыс. чел.</i>	более 68
Численность аспирантов и докторантов, <i>тыс. чел.</i>	более 12
Выпуск специалистов ВПО, <i>тыс. чел.</i>	более 79
Выпуск специалистов ССЗ, <i>тыс. чел.</i>	14
Численность работников научно-образовательной сферы, <i>тыс. чел.</i>	более 163
в том числе докторов наук , <i>тыс. чел.</i>	более 8
кандидатов наук, <i>тыс. чел.</i>	более 24

Динамика изменения структуры контингента студентов по группам специальностей



Предложения по корректировке контрольных цифр приема за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета

Предложения по увеличению КЦП на 2018/2019 учебный год *(все формы обучения)*

Уровень программ	Проект Минобрнауки России	Предложения КНВШ	Рост
Бакалавриат, мест	20 622	22 214	1 592
Специальность, мест	6 615	7 532	917
Магистратура, мест	16 286	16 939	653
ИТОГО	43 523	46 685	3 162

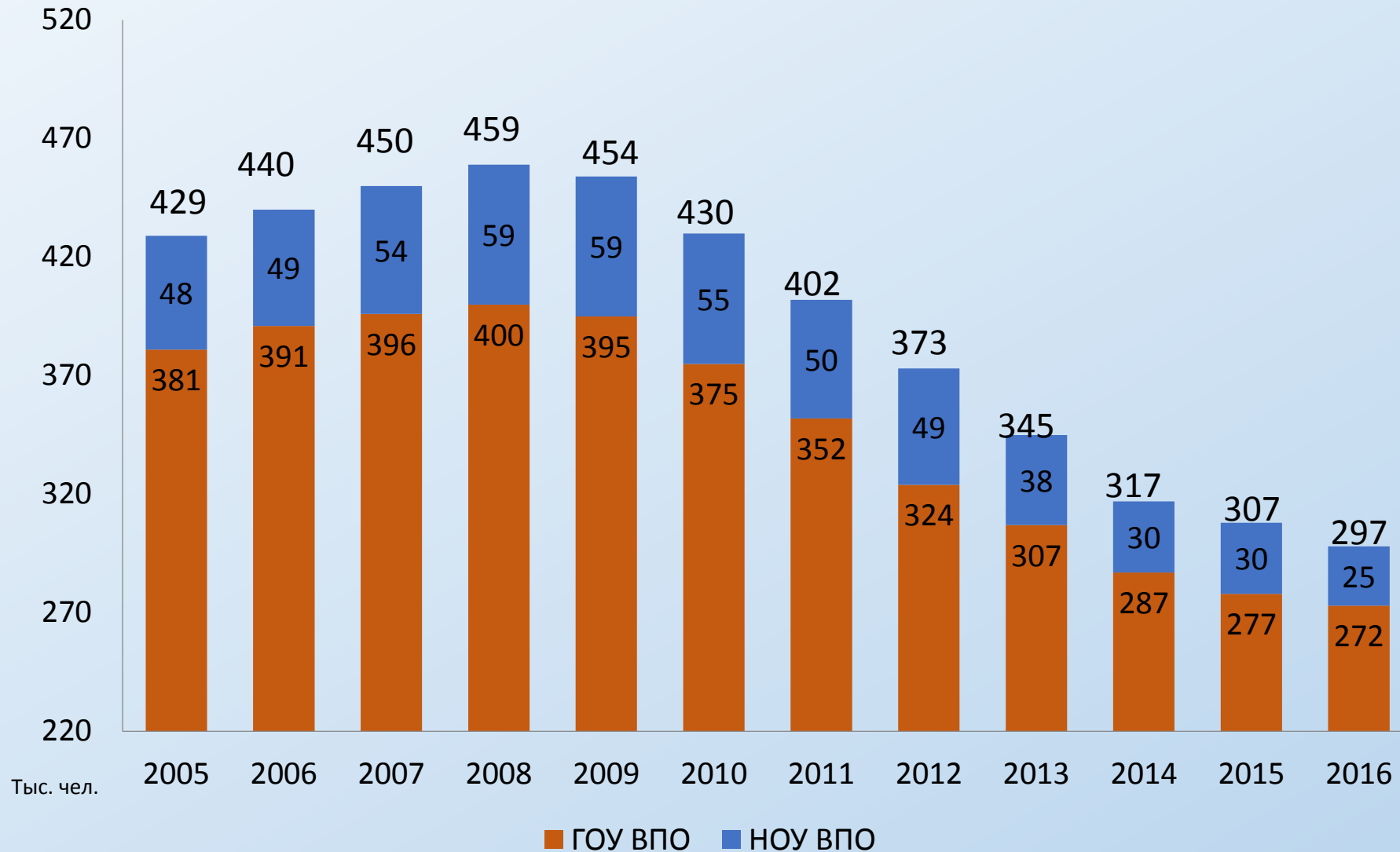
Предложения по увеличению КЦП по разделу «Инженерное дело, технологии и технические науки» *(очная форма обучения)*

Направление подготовки (Инженерное дело, технологии и технические науки)	2015	2016	2017	2018
Бакалавриат, чел.	140	400	659	1101
Специалитет, чел.		295	329	236
Магистратура, чел.	36	168	172	271
Всего:	176	863	1160	1608

Научно-образовательная сфера Санкт-Петербурга

Количество образовательных организаций профессионального образования.....	161
Количество вузов с филиалами.....	74
в том числе государственных	43
негосударственных	31
Количество профессиональных образовательных организаций,	87
в том числе по программам подготовки специалистов среднего звена (ССЗ).....	66
Количество вузов, реализующих программы подготовки ССЗ	33
Прием на программы высшего образования (ВПО), <i>тыс. чел</i>	более 87
Прием на программы подготовки специалистов среднего звена (ССЗ), <i>тыс. чел.</i>	более 23
Численность студентов:	
обучающихся по программам ВПО, <i>тыс. чел.</i>	более 297
обучающихся по программам ССЗ, <i>тыс. чел.</i>	более 68
Численность аспирантов и докторантов, <i>тыс. чел.</i>	более 12
Выпуск специалистов ВПО, <i>тыс. чел.</i>	более 79
Выпуск специалистов ССЗ, <i>тыс. чел.</i>	14
Численность работников научно-образовательной сферы, <i>тыс. чел.</i>	более 163
в том числе докторов наук , <i>тыс. чел.</i>	более 8
кандидатов наук, <i>тыс. чел.</i>	более 24

Динамика контингента студентов, обучающихся по программам высшего образования в государственных и негосударственных вузах Санкт-Петербурга (все формы обучения)



Результаты ежегодного мониторинга удовлетворенности работодателями качеством подготовки специалистов среднего звена

Сравнительный анализ уровня удовлетворенности работодателей качеством подготовки специалистов в системе СПО за 2013 и 2015 годы



Подпрограмма 4 «Развитие системы подготовки кадров и обеспечение квалифицированными специалистами отраслей экономики Санкт-Петербурга» Государственной программы «Экономическое развитие и экономика знаний в Санкт-Петербурге» на 2015-2020 годы, утвержденной постановлением Правительства Санкт-Петербурга от 23 июня 2014 года № 496.

Основной исполнитель подпрограммы – *Комитет по науке и высшей школе.*

В числе задач подпрограммы:

- повышение качества подготовки специалистов и доступности профессионального образования в Санкт-Петербурге;*
- консолидация ресурсов государства, образовательных организаций и бизнеса для обеспечения квалифицированными специалистами отраслей экономики Санкт-Петербурга.*

Ресурсные центры подведомственных профессиональных образовательных организаций

*Ресурсный центр
по подготовке и переподготовке
кадров для автомобильной
промышленности
(Автотранспортный
и электромеханический колледж)*



*Ресурсный центр
(Петровский колледж)*



*Центр по подготовке и повышению
квалификации
кадров в области радиоэлектроники
(Политехнический колледж
городского хозяйства)*



*Строительный технопарк
(Колледж строительной индустрии и
городского хозяйства)*



*Ресурсный центр по микроэлектронике (Технический
колледж управления и коммерции)*



В 2016 году на базе подведомственных профессиональных образовательных организаций прошли:

- **повышение квалификации** – 2 022 человека по 50 программам,
- **профессиональное обучение** - 824 человека по 6 программам,
- **переподготовку** - 127 человек по 6 программам.

Компании, участвующие в деятельности ресурсных центров



• ОАО «НТЦ «Завод



• «СпецНИИжилпроект



• ОАО «Хлебтранс»



ООО «Станкозавод ТБС»



ОАО «Машиностроение Северная верфь»



• НИИ «Рубин» • ГУП «Пассажиравтотранс»



• «Кнауф»



• ООО «Отис»



• ООО «Прибор»



ОАО «Адмиралтейские верфи»



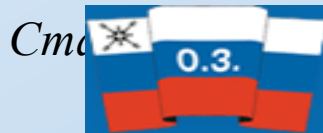
• «ЛенСпецСМУ»



• ОАО



• ООО «Киров-



• ОАО

«ГОЗ Обуховский завод» Судостроительный завод



• ГУП



• «Юит Лентек»



• ОАО «Тойота



• ОАО «Морион»



• ОАО

«Северная верфь»



• «Дженерал



• «Ниссан»



• ОАО «Светлана»



• ОАО «Авангард»



• Российский институт радионавигации



• ОАО «Звезда»

Система отбора и поддержки талантливой молодежи Санкт-Петербурга

1. Региональные олимпиады школьников и студентов вузов Санкт-Петербурга;
2. Поддержка научного и инженерного творчества школьников старших классов;
3. Именные стипендии Правительства Санкт-Петербурга лучшим студентам;
4. Именные стипендии Правительства Санкт-Петербурга в сфере информацион-технологий, в области физики и математики, химии и русского языка;
5. Конкурсы студенческих дипломных проектов по заказу ИОГВ СПб;
6. Конкурс «Студент года» в системе ВПО;
7. Конкурс «Студент года» в системе СПО;
8. Олимпиады в системе СПО;
9. Конкурсы профессионального мастерства в системе СПО;



10. Конкурс бизнес-идей, научно-технических разработок и научно-исследовательских проектов под девизом «Молодые, дерзкие, перспективные»;
11. Конкурс на соискание премий Правительства Санкт-Петербурга в области научно-педагогической деятельности;
12. Конкурс студенческих исследовательских работ по проблематике формирования толерантной среды в Санкт-Петербурге;
13. Конкурсы грантов для студентов, аспирантов вузов, отраслевых и академических институтов;
14. Конкурсы грантов для молодых ученых, молодых кандидатов наук вузов, отраслевых и академических институтов;
15. Конкурс на соискание премий Правительства Санкт-Петербурга и Санкт-Петербургского научного центра РАН за выдающиеся научные результаты в области науки и техники для молодых ученых.

Общий объем финансирования конкурсов – 73,5 млн. руб.

Более 7,4 тысяч участников, 1,66 тысяч победителей

Неделя науки и профессионального образования

Санкт-Петербургский образовательный форум 2016

Санкт-Петербургский конгресс «Профессиональное образование, наука и инновации в XXI веке»



С 16 ноября по 25 ноября
2016 года

прошла Неделя науки и профессионального образования Санкт-Петербурга

Всего в рамках Недели прошло более 140 мероприятий, общее число участников - более 20 000 человек



Проведены в том числе:

круглый стол на тему «Внедрение ФГОС ТОП-50 в системе профессионального образования Санкт-Петербурга»;

панельная дискуссия «Роль русского языка как средства повышения конкурентоспособности в экспорте российского образования»;

выставки «Санкт-Петербург – город науки и инноваций» и «Профессиональное образование Санкт-Петербурга»;

круглый стол «Роль науки, профессионального образования и инноваций в развитии Санкт-Петербурга.

Стратегия экономического и социального развития Санкт-Петербурга на период до 2030 года».



«Круглые столы» по вопросам подготовки и трудоустройства специалистов в рамках Санкт-Петербургского образовательного форума в 2007 – 2015 годах

- **2015 год** - «Взаимодействие профессионального образования и работодателей в вопросах подготовки кадров для региональных кластеров» (7 «столов» для кластеров: строительного, приборостроительного, автотранспортного, радиоэлектронного, машиностроительного, сферы услуг, фармацевтического);
- **2013 год** – «Целевая подготовка специалистов и взаимодействие с работодателями в вопросах трудоустройства выпускников»;
- **2012 год** – «Развитие системы трудоустройства выпускников учреждений профессионального образования и временной трудовой занятости студентов»;
- **2011 год** – «Развитие системы трудоустройства и социальной адаптации выпускников образовательных учреждений начального и среднего профессионального образования»;
- **2010 год** – «Роль системы профессионального образования в стабилизации регионального рынка труда Санкт-Петербурга»;
- **2009 год** – «Содействие трудоустройству выпускников и переподготовка высвобождающихся работников на базе учреждений профессионального образования как фактор стабилизации регионального рынка труда»;
- **2008 год** – «Обеспечение рынка труда профессиональными кадрами: потребности и возможности»;
- **2007 год** – «Взаимодействие профессионального образования и работодателей».

Соглашение о сотрудничестве в сфере профессионального образования между Санкт-Петербургом, Союзом промышленников и предпринимателей Санкт-Петербурга, Советом ректоров вузов Санкт-Петербурга и Советом директоров средних профессиональных учебных заведений Санкт-Петербурга от 23.11.2015 как правовая основа совместной работы, направленной на формирование кадрового потенциала Санкт-Петербурга

