

---

# Инновации и общество в России



МОСКВА, 2011 год



## Параметры исследования

- **Инновации: что это такое и кому они нужны?**
- **Субъект инновационного развития – кто он?**
- **Кадры для инноваций**

Источник – всероссийские опросы **ВЦИОМ** 2007-2011 гг.

- Личное формализованное интервью 1600 человек в 138 населенных пунктах в 46 областях, краях и республиках России в возрасте 18 лет и старше.
- **Выборка:** репрезентативная по полу, возрасту и образованию.
- Статистическая погрешность не превышает 3,4%

# Что такое инновации и кому они нужны?



Что такое, по вашему мнению, «инновация»? Попробуйте определить это понятие. (открытый вопрос, до трёх ответов, % от опрошенных)



## Могут ли инновации вывести Россию на новый уровень?

Одни считают, что инновации - это именно то, что позволит вывести нашу экономику и общественную жизнь России на новый, более высокий уровень. Но есть и другое мнение - что инновации не смогут ничего принципиально изменить в нашей жизни. Какое из двух мнений Вам ближе?

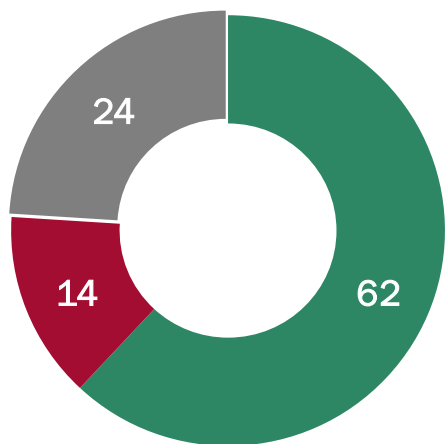
(закрытый вопрос, один ответ, % респондентов)



# В инновации следует вкладывать, так как это необходимое условие процветания России

Выберите из следующих пар суждений об инновациях те, с которыми Вы в большей степени согласны

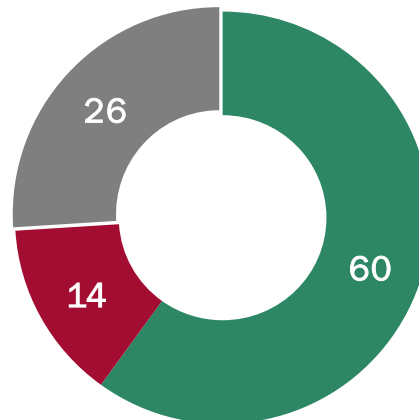
(Один ответ по каждой паре суждений, % респондентов)



■ Инновации - это необходимое условие будущего процветания России

■ Инновации не могут сыграть существенной роли в процессе развития экономики и общественной жизни в России

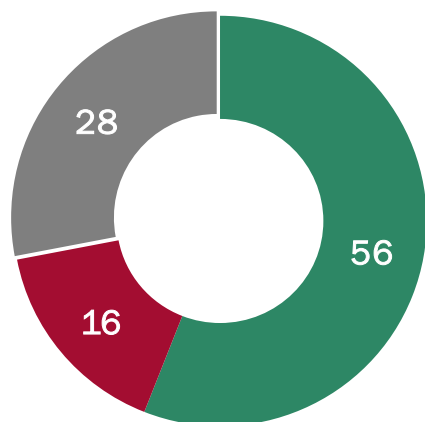
■ Затрудняюсь ответить



■ В инновации нужно вкладывать как можно больше средств - в будущем эти траты себя оправдают

■ Вложение денег в инновации - это пустая трата денег, так как они всё равно себя не оправдают

■ Затрудняюсь ответить



■ В будущем роль инноваций будет только возрастать, они будут внедряться практически во всех отраслях экономики

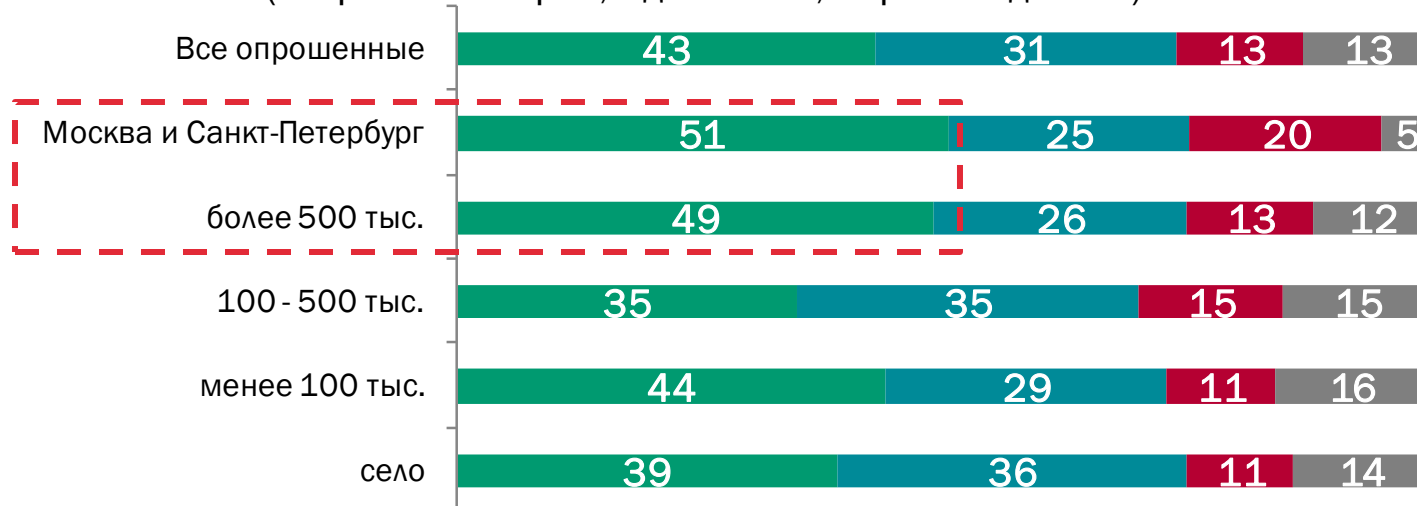
■ Внедрение инноваций будет носить эпизодический характер и широкого распространения этот процесс не получит

■ Затрудняюсь ответить

# Модернизация и инновации: насущная проблема или пустые слова?

Медведев назвал немедленную модернизацию экономики, внедрение инноваций - условием выживания России в современном мире. А как Вы считаете, действительно ли это сегодня первоочередная задача для нашей страны - или есть другие, более важные задачи?

(закрытый вопрос, один ответ, % респондентов)



- Да, модернизация экономики и внедрение инноваций - первоочередная задача и ее необходимо решать незамедлительно
- Эта тема важна для нашей страны, но в условиях кризиса лучше сосредоточиться на решении других, более важных и насущных задач
- Модернизация и инновации – это просто «пустые слова», идеи Медведева не имеют ничего общего с реальными проблемами нашей страны
- затрудняюсь ответить

# Инновации - в промышленность, в сельское хозяйство, в медицину!



Медведев обозначил в своем послании приоритетные области модернизации экономики, внедрения инноваций. А как Вы считаете, в каких отраслях экономики и общественной жизни России нужно в первую очередь внедрять инновации?

(Открытый вопрос, любое число ответов, % от опрошенных)

	2007	2008	2009
<i>Промышленность (легкая, тяжелая, авиационная, оборонная)</i>	16	19	25
<i>Сельское хозяйство</i>	11	16	18
<i>Медицина, здравоохранение</i>	12	14	12
<i>Наука и образование</i>	10	10	10
<i>Экономика, бизнес</i>	-	2	4
<i>Социальная сфера</i>	3	4	3
<i>Строительство жилья, дорог</i>	-	3	3
<i>Армия, военная промышленность</i>	-	-	3
<i>Электроника, связь, информатика</i>	1	1	2
<i>Энергетика</i>	2	1	1
<i>Нефтегазовая отрасль</i>	1	1	1
<i>Космос</i>	2	1	1
<i>Высокие технологии, нанотехнологии, генетика</i>	1	-	1
<i>Охрана природы, экология</i>	1	1	0
<i>Во всех</i>	35	28	3
<i>Ни в каких</i>	3	3	0
<i>Другое</i>	6	3	1
<i>Затрудняюсь ответить</i>	28	30	43



# Национальная инновационная система и её отдельные элементы

Знаете ли Вы что-либо о следующих организациях?  
 (в % от всех опрошенных, закрытый вопрос, один ответ по каждой организации)



# Для внедрения инноваций нужны комфортные условия и вложения

Как Вам кажется, какие из инициатив, озвученных Д.Медведевым в своем послании, действительно будут способствовать активному внедрению инноваций, а какие - нет?(закрытый вопрос, один ответ по каждой позиции, % респондентов)



## Представления об Инновационном центре «Сколково»

Что именно Вы знаете об Инновационном центре «Сколково»?  
(в % от всех опрошенных, открытый вопрос, несколько вариантов ответа)

Варианты ответов	%	
Научный центр/ научный город / научный городок / академгородок / наукоград	10,6	} <b>31,3%</b>
Центр/город новейших, передовых разработок/ технологий/ исследований/ инноваций/ нанотехнологий	6,4	
Центр/ город для ученых/ где будут жить и работать ученые	3,8	
Аналог Кремниевой/ Силиконовой долины	2,6	
Центр, в котором будут работать наши молодые ученые, развивать нашу науку/ помощь молодым талантам	2,5	
Инновационный город / центр	1,9	
Город изобретений/ новых технологий/ город будущего	1,0	
Аккумуляция в одном месте умных людей / российских ученых для проведения исследований, новых разработок	0,8	
Строительство научного центра/ городка/ комплекса / "инкубатора" для наших ученых	0,7	
Поддержка российской науки/ престижа страны	0,4	
Аналог Новосибирского академгородка	0,3	
Будет способствовать сокращению "утечки мозгов" на Запад	0,3	
Бесполезное вложение денег/ отмывание денег/ откаты/ желание нажиться	1,8	
Задумка Медведева/ Президентский проект - создать единый центр умов для развития науки	0,4	} <b>67,9%</b>
Что-то слышал/ Слышал название/ Не могу сказать точно, что это	2,9	
Ничего не знаю о "Сколково"	63,1	
Затрудняюсь ответить	1,9	

## Отношение к инновационному центру «Сколково»

Насколько Вы согласны или не согласны со следующими суждениями?  
 (% респондентов, указавших «Полностью согласен»/ «Скорее согласен» с суждением)



## Субъект инновационного развития – кто он?



Сайт Фонда развития Инновационного центра «Сколково»

## Движущая сила модернизации экономики: власть, бизнес или наука?

А как Вы считаете, есть ли сегодня в нашей стране силы, общественные группы, которые могут стать движущей силой модернизации экономики, перехода от сырьевой экономики - к инновационной? Если есть, то кто они? (открытый вопрос, не более трех ответов, % от опрошенных)



Как Вы считаете, от кого в большей степени зависит успешное завершение модернизации, перехода от сырьевой экономики к инновационной?

(закрытый вопрос, один ответ, % респондентов)



## Кому не нужна модернизация?

Как Вы считаете, есть ли в современном российском обществе силы, общественные группы, не заинтересованные в модернизации экономики страны, которым невыгодно внедрение инноваций? Если есть, то кто они?

(открытый вопрос, не более трех ответов, % от опрошенных)



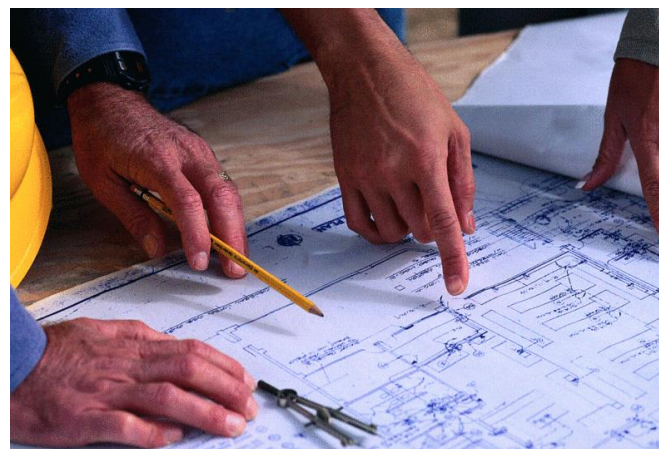


# А есть ли альтернативный субъект?



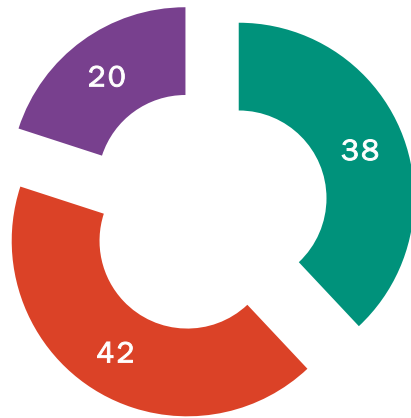
- ✓ Наивысшими показателями инновационного потенциала личности – такими, как: мобильность, индивидуализм, новаторство, изобретательность, инициативность, предпринимательский дух – обладает особая социальная группа «люди-XXI»<sup>1</sup>. По последним данным Фонда Общественное Мнение, группа «люди-XXI» составляет 17% населения страны, а наибольшая их концентрация наблюдается в городах-миллионниках – в среднем 26-30%<sup>2</sup>.
- ✓ **Отличительными чертами** «людей-XXI» являются: пользование новыми технологиями, активное финансовое поведение (получение банковских кредитов, пользование пластиковой картой и т.д.), тяга к «расширению горизонтов» (образование, путешествия и др.), оптимизация своего времени (доставка товаров на дом, пользование услугами домработниц, нянь и пр.), внимание к себе, своему здоровью. Эту группу можно рассматривать как **почву для внедрения инноваций**.
- ✓ **Социологический портрет** группы «люди-XXI» таков: это преимущественно молодежь 18-30 лет, проживающая в городах, имеющая или получающая в настоящий момент высшее образование, люди с доходами выше среднего. Представители этой группы в большинстве своем являются активными пользователями интернета: **суточная интернет-аудитория** среди них составляет 74%, а в городах-миллионниках – 82%<sup>3</sup>. «Люди-XXI» сегодня – это «люди-2.0». Также важно отметить, что «люди-XXI» являются не просто большой массой потребителей интернет-контента – они активно генерируют свой собственный контент: активно общаются в социальных сетях, размещают фотографии и т.д.
- ✓ **Ценностями**, которые отличают «людей-XXI» от населения страны в целом, являются обостренное чувство собственного достоинства и повышенное внимание к безопасности, а также свобода, успех и, конечно, семья как одно из базовых ценностных понятий. Стоит отметить, что «люди-XXI», проживающие в городах-миллионниках, эти ценности называют еще чаще.

# Кадры для инноваций



## А как насчёт - поработать в «Сколково»?

Вы бы хотели или не хотели, чтобы Ваши родственники, друзья работали в Инновационном центре «Сколково» или в другом научно-исследовательском центре международного уровня?  
(закрытый вопрос, один ответ)



■ Скорее да ■ Скорее нет ■ Затрудняюсь ответить

	В целом по выборке	Возрастные группы				
		18-24	25-34	35-44	45-59	60+
Скорее да	38	46	42	42	38	27

	В целом по выборке	Образование			
		Начальн. или ниже	Среднее	Среднее спец.	Незаконч. высш./высшее
Скорее да	38	26	34	41	44

	В целом по выборке	Материальное положение		
		Очень хорошее/хорошее	Среднее	Очень плохое/плохое
Скорее да	38	49	38	34

## Если работать в «Сколково», то – кем?

В качестве кого Вы бы хотели, чтобы Ваши родственники, друзья работали в Инновационном центре «Сколково» или в другом научно-исследовательском центре международного уровня?  
(в % от опрошенных, которые хотели бы, чтобы их родственники, друзья работали в «Сколково», один ответ)



# Научной фантастикой интересуются 9% россиян

Если Вы читаете книги, то какие жанры Вы чаще всего выбираете для чтения?

(закрытый вопрос, любое число ответов, % от тех, кто читает книги)



## Согласны ли Вы со следующими утверждениями?

(закрытый вопрос, один вариант ответа по каждой строке, % респондентов)



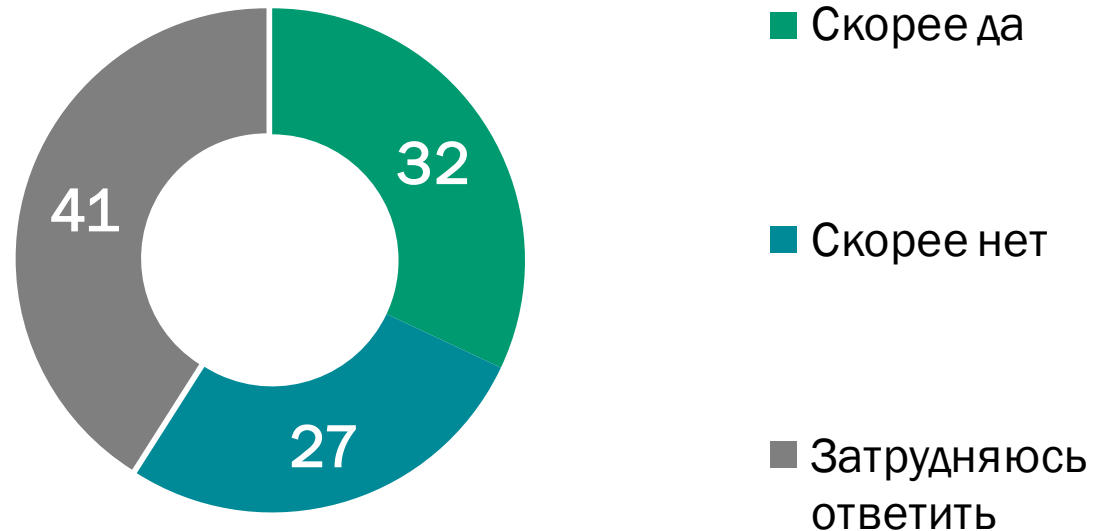
## Что приходит Вам в голову, когда слышите слово "инженер"? (открытый вопрос, % от опрошенных)



## Около трети родителей не против, если их дети будут инженерами

Если у Вас есть (или были бы) подрастающие дети/ внуки, хотели бы Вы, чтобы они выбрали для себя профессию инженера (Научно-техническую профессию)?

(закрытый вопрос, один ответ, % респондентов)





# Изобретатель – это генератор идей

Что приходит Вам в голову, когда слышите слово «изобретатель»?  
(открытый вопрос, % от опрошенных)



# Изобретатель – маргинал или пример для подражания?

Какой из этих двух мужчин, по Вашему мнению, совершил открытие, изобрел принципиально новую вещь у нас в стране? Почему Вы так думаете?

(открытый вопрос, любое число ответов, % от опрошенных)

**48%**

**Мужчина №1**



**Потому что...**



**Мужчина №2**

**31%**



**Потому что...**



## Лестница социального положения

На какой из следующих ступенек Вы поместили бы современного «Кулибина», человека, который изобрел что-то принципиально новое?

(открытый вопрос, указан средний балл в диапазоне от 1 – «нижняя ступень» до 5 – «высшая ступень»)



## Лестница материального достатка

На какой из следующих ступенек Вы поместили бы современного «Кулибина», человека, который изобрел что-то принципиально новое?

(открытый вопрос, указан средний балл в диапазоне от 1 – «нижняя ступень» до 5 – «высшая ступень»)



# Статус профессии инженера в сравнении с программистом

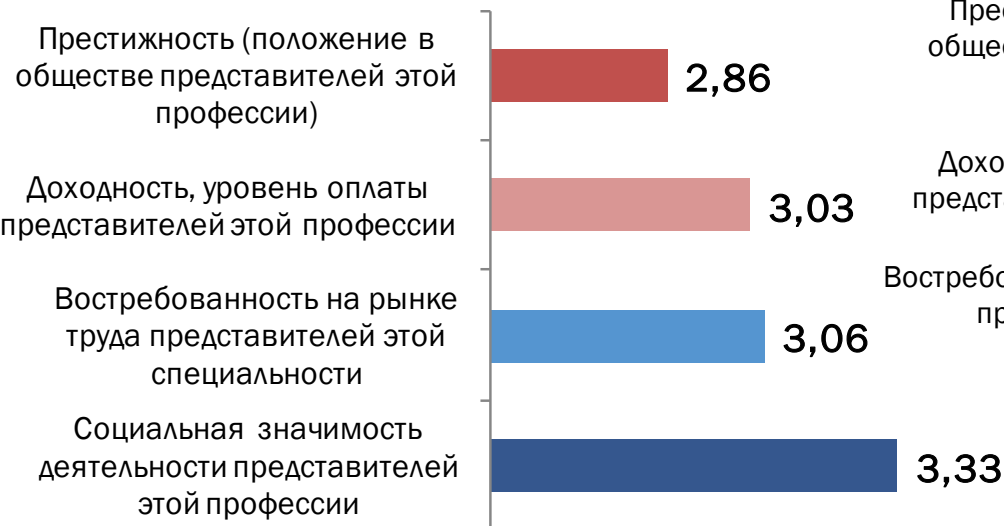


Оцените, пожалуйста, профессию инженера и программиста по указанным параметрам.

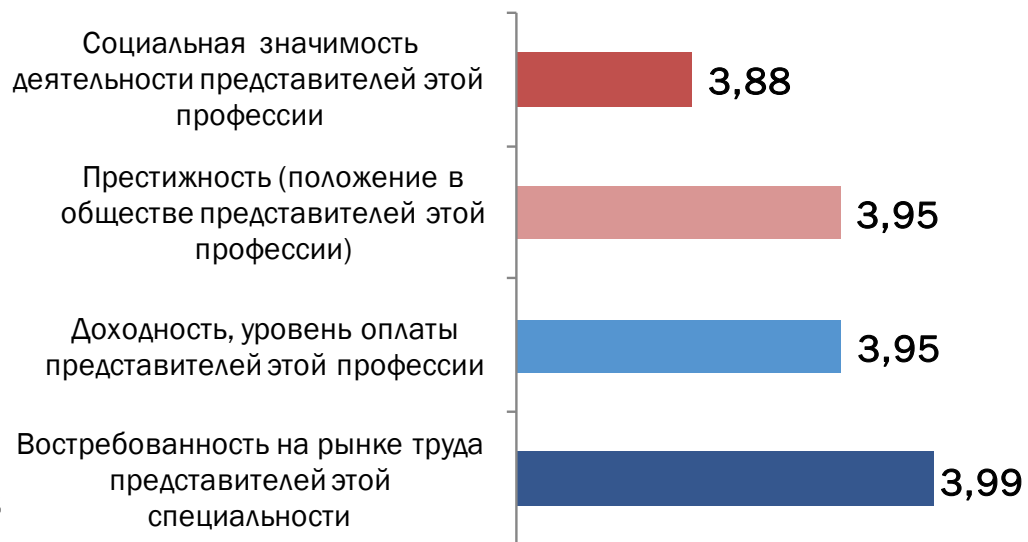
Используйте шкалу от 1 до 5, где 1- «самая низкая оценка», 5 – «самая высокая»:

(указан средний балл в диапазоне от 1 – «нижняя ступень» до 5 – «высшая ступень»)

## Инженер



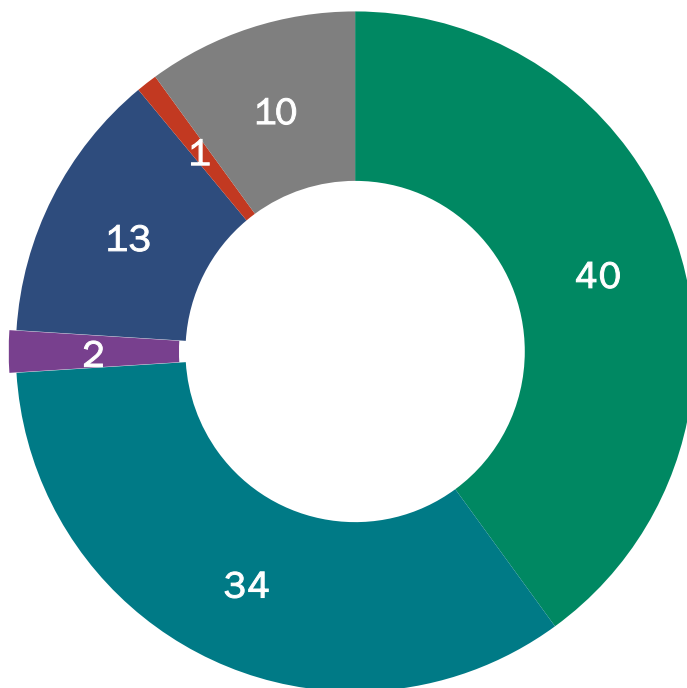
## Программист



## Однако у инженеров мало денег и перспектив...

Если у Вас есть (или были бы) подрастающие дети/ внуки, хотели бы Вы, чтобы они выбрали для себя профессию инженера? Если нет – почему?

(закрытый вопрос, один ответ, % от тех, кто не хотел бы видеть ребенка инженером)

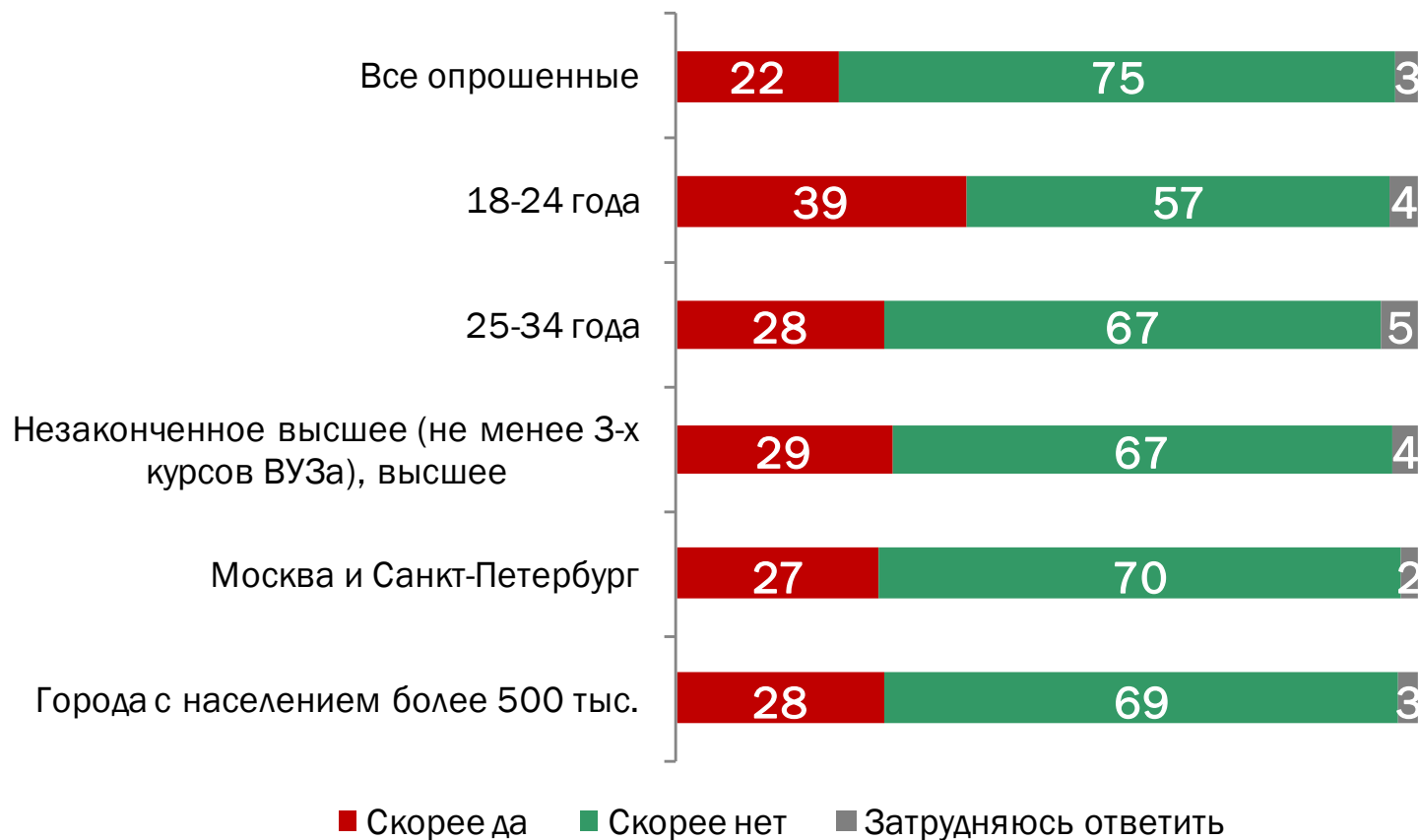


- Бесперспективная, невостребованная сегодня профессия
- Низкооплачиваемая профессия
- Исключительно мужская профессия, женщинам не подходит
- У ребенка другие интересы, нет нужных для этой профессии качеств
- Другое
- Затрудняюсь ответить

## Альтернатива, увы, есть...

Хотели бы Вы уехать за границу на постоянное жительство или нет?

(закрытый вопрос, один вариант ответа, % респондентов)





- Россияне верят в инновации, считают, что это необходимое условие процветания России
- Разработки и внедрения инноваций все ждут от государства и, отчасти, от бизнеса
- Россияне декларируют веру в инновации, но слабо интересуются наукой и техникой и все больше верят в антинаучную чепуху
- Изобретатели и инженеры – достойные, интересные люди, но их материальный доход и положение в обществе мешают россиянам желать себе и своим детям такого будущего