

Алматы (7273)495-231  
Ангарск (3955)60-70-56  
Архангельск (8182)63-90-72  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Благовещенск (4162)22-76-07  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Владикавказ (8672)28-90-48  
Владимир (4922)49-43-18  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Россия +7(495)268-04-70

Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Коломна (4966)23-41-49  
Кострома (4942)77-07-48  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Курган (3522)50-90-47  
Липецк (4742)52-20-81  
Казахстан +7(7172)727-132

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижегород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Ноябрьск (3496)41-32-12  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Петрозаводск (8142)55-98-37  
Псков (8112)59-10-37  
Пермь (342)205-81-47  
Киргизия +996(312)96-26-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Саранск (8342)22-96-24  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35  
Сыктывкар (8212)25-95-17  
Тамбов (4752)50-40-97  
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)33-79-87  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Улан-Удэ (3012)59-97-51  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Чебоксары (8352)28-53-07  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Чита (3022)38-34-83  
Якутск (4112)23-90-97  
Ярославль (4852)69-52-93

phe@nt-rt.ru || <https://peprotech.nt-rt.ru/>

## Recombinant Human/Murine/Rat Activin A (Insect derived)



Activin A является членом семейства TGF- $\beta$ , который проявляет широкий спектр биологической активности, включая регуляцию клеточной пролиферации и дифференцировки и содействие выживанию нейронов. Повышенные уровни Activin A в колоректальных опухолях человека и у женщин в постменопаузе связаны с колоректальным раком и раком молочной железы соответственно. Биологическая активность Activin A может быть нейтрализована ингибинами и диффундирующим антагонистом TGF- $\beta$ , фоллистатином. Activin A связывается с двумя формами рецептора активина типа I (Act RI-A и Act RI-B) и двумя формами рецептора активина типа II (Act RII-A и Act RII-B). Активины представляют собой гомодимеры или гетеродимеры различных  $\beta$ -субъединиц. Они производятся в виде белков-предшественников с аминоконцевым пропептидом, который расщепляется с высвобождением C-концевого биоактивного лиганда.

**Источник:** *Ni-5 Клетки насекомых*

**Синонимы:** Ингибин бета-1, FRP, белок, высвобождающий ФСГ (фолликулостимулирующий гормон), эритроидный фактор дифференцировки (EDF)

**Последовательность AA (мономер):** GLECDGKVNI CCKKQFFVSF KDIGWNDWII APSGYHANYC EGECPSHIAG TSGSSLSFHS TVINHYRMRG HSPFANLKSC CVPTKLRPMS MLYYDDGQNI IKKDIQNMIV EECGCS

**Чистота:**  $\geq 95\%$  по данным анализа на геле SDS-PAGE и ВЭЖХ.

**Биологическая активность:** Определена его способность ингибировать пролиферацию клеток мыши MPC-11. Ожидаемая ED<sub>50</sub> составляет  $\leq 2,0$  нг/мл, что соответствует удельной активности  $\geq 5 \times 10^5$  единиц/мг.

**Расчетная молекулярная масса:** 26 кДа

**Регистрационный номер:** P08476

**Идентификатор гена:** 3624

**Примечание:**

**1 мг будет предоставлен в виде 2x500 мкг.**

## Recombinant Human/Murine/Rat Activin A (E.coli derived)



Activin A является членом семейства TGF- $\beta$ , который проявляет широкий спектр биологической активности, включая регуляцию клеточной пролиферации и дифференцировки и содействие выживанию нейронов. Повышенные уровни Activin A в колоректальных опухолях человека и у женщин в постменопаузе связаны с колоректальным раком и раком молочной железы соответственно. Биологическая активность Activin A может быть нейтрализована ингибинами и диффундирующим антагонистом TGF- $\beta$ , фоллистатином. Activin A связывается с двумя формами рецептора активина типа I (Act RI-A и Act RI-B) и двумя формами рецептора активина типа II (Act RII-A и Act RII-B). Активины представляют собой гомодимеры или гетеродимеры различных  $\beta$ -субъединиц. Они производятся в виде белков-предшественников с аминоконцевым пропептидом, который расщепляется с высвобождением С-концевого биоактивного лиганда.

**Источник:** кишечная палочка

**Синонимы:** Ингибин бета-1, FRP, белок, высвобождающий ФСГ (фолликулостимулирующий гормон), эритроидный фактор дифференцировки (EDF)

**Последовательность AA (мономер):** GLECDGKVN I CCKKQFFVSF KDIGWNDWII APSGYHANYC EGECPSHIAG TSGSSLSFHS TVINHYRMRG HSPFANLKSC CVPTKLRPMS MLYYDDGQNI IKKDIQNMIV EECGCS

**Чистота:**  $\geq 97\%$  по данным анализа на геле SDS-PAGE и ВЭЖХ.

**Биологическая активность:** ED<sub>50</sub>, определяемая по его способности ингибировать пролиферацию мышинных клеток MPC-11, составляет  $\leq 2,0$  нг/мл, что соответствует удельной активности  $\geq 5 \times 10^5$  единиц/мг.

**Расчетная молекулярная масса:** 26 кДа

**Регистрационный номер:** P08476

**Идентификатор гена:** 3624

**Примечание:**

**1 мг будет предоставлен в виде 2x500 мкг.**

## Recombinant Human/Murine/Rat Activin A (CHO derived)



Activin A является членом семейства TGF- $\beta$ , который проявляет широкий спектр биологической активности, включая регуляцию клеточной пролиферации и дифференцировки и содействие выживанию нейронов. Повышенные уровни Activin A в колоректальных опухолях человека и у женщин в постменопаузе связаны с колоректальным раком и раком молочной железы соответственно. Биологическая активность Activin A может быть нейтрализована ингибинами и диффундирующим антагонистом TGF- $\beta$ , фоллистатином. Activin A связывается с двумя формами рецептора активина типа I (Act RI-A и Act RI-B) и двумя формами рецептора активина типа II (Act RII-A и Act RII-B). Activin представляют собой гомодимеры или гетеродимеры различных  $\beta$ -субъединиц. Они производятся в виде белков-предшественников с аминоконцевым пропептидом, который расщепляется с высвобождением С-концевого биоактивного лиганда.

**Источник:**клетки CHO

**Синонимы:**Ингибин бета-1, FRP, белок, высвобождающий ФСГ (фолликулостимулирующий гормон), эритроидный фактор дифференцировки (EDF)

**Последовательность AA (мономер):**GLECDGKVNI CCKKQFFVSF KDIGWNDWII APSGYHANYS EGECPSHIAG TSGSSLSFHS TVINHYRMRG HSPFANLKSC CVPTKLRPMS MLYYDDGQNI IKKDIQNMIV EECGCS

**Чистота:**≥ 95% по данным анализа на геле SDS-PAGE и ВЭЖХ.

**Биологическая активность:**Определена его способность ингибировать пролиферацию клеток мыши MPC-11. Ожидаемая ED<sub>50</sub> составляет ≤ 2,0 нг/мл, что соответствует удельной активности ≥ 5 x 10<sup>5</sup> единиц/мг.

**Расчетная молекулярная масса:**26 кДа

**Регистрационный номер:**P08476

**Идентификатор гена:**3624

**Примечание:**

**1 мг будет предоставлен в виде 2x500 мкг.**

## Recombinant Human/Murine/Rat BMP-2 (E.coli derived)



BMP (Bone Morphogenetic Proteins) принадлежат к надсемейству TGF- $\beta$  структурно родственных сигнальных белков. BMP-2 является мощным остеоиндуктивным цитокином, способным индуцировать образование костей и хрящей в сочетании с остеокондуктивными носителями, такими как коллаген и синтетический гидроксиапатит. Помимо своей остеогенной активности, BMP-2 играет важную роль в морфогенезе сердца и экспрессируется в различных тканях, включая легкие, селезенку, головной мозг, печень, предстательную железу, яичники и тонкий кишечник. Функциональная форма BMP-2 представляет собой белок массой 26 кДа, состоящий из двух идентичных полипептидных цепей из 114 аминокислот, связанных одинарной дисульфидной связью. Каждый мономер BMP-2 экспрессируется как С-концевая часть полипептида-предшественника, который также содержит сигнальную последовательность из 23 аминокислот для секреции и пропептид из 259 аминокислот. После димеризации этого предшественника ковалентные связи между пропептидом (который также является гомодимером с дисульфидной связью) и зрелым лигандом BMP-2 расщепляются протеазой фуринового типа. Рекомбинантный человеческий/мышинный/крысиный BMP-2 представляет собой гомодимерный белок с молекулярной массой 26,0 кДа, состоящий из двух полипептидных цепей из 115 аминокислот.

**Источник:**кишечная палочка

**Синонимы:**Костный морфогенетический белок-2, BMP-2A

**Последовательность AA (мономер):**MQAKHKQRKR LKSSCKRHPL YVDFSDVGWN DWIVAPPGYH AFYCHGEC PF PLADHLNSTN HAIVQTLVNS VNSKIPKACC VPTELSAISM LYLDENEKVV LKNYQDMVVE GCGCR

**Чистота:**≥ 98% по данным анализа на геле SDS-PAGE и ВЭЖХ.

**Биологическая активность:**Определяется его способностью индуцировать продукцию щелочной фосфатазы клетками ATDC-5. Ожидаемая ED<sub>50</sub> для этого эффекта составляет 0,5-1,0 мкг/мл.

**Расчетная молекулярная масса:**26 кДа

**Регистрационный номер:**P12643

**Идентификатор гена:**650

# Recombinant Human/Murine/Rat BMP-2 (CHO derived)



BMP (Bone Morphogenetic Proteins) принадлежат к надсемейству TGF- $\beta$  структурно родственных сигнальных белков. BMP-2 является мощным остеоиндуктивным цитокином, способным индуцировать образование костей и хрящей в сочетании с остеокондуктивным носителем, таким как коллаген и синтетический гидроксиапатит. Помимо своей остеогенной активности, BMP-2, по-видимому, играет важную роль в морфогенезе сердца и экспрессируется во множестве других тканей, включая легкие, печень, селезенку, предстательную железу, яичники и тонкий кишечник. Функциональная форма BMP-2 представляет собой белок с молекулярной массой 26 кДа, состоящий из двух идентичных 114-аминокислотных полипептидных цепей (мономеров), связанных одинарной дисульфидной связью. Каждый мономер BMP-2 экспрессируется как С-концевая часть полипептида-предшественника, который также содержит сигнальную последовательность из 23 аминокислот для секреции и пропептид из 259 аминокислот. После димеризации этого предшественника ковалентные связи между пропептидом (который также является гомодимером с дисульфидной связью) и зрелым лигандом BMP-2 расщепляются протеазой фуринового типа. Рекомбинантный человеческий/мышиний/крысиный BMP-2, полученный из клеток CHO, представляет собой гомодимерный гликопротеин, который состоит из двух полипептидных цепей из 114 аминокислот, связанных одинарной дисульфидной связью. Из-за гликозилирования BMP-2 человека/мыши/крысы, полученный из клеток CHO, мигрирует с кажущейся молекулярной массой приблизительно 28-29 кДа, согласно анализу SDS-PAGE в невосстанавливающих условиях. Рекомбинантный человеческий/мышиний/крысиный BMP-2, полученный из клеток CHO, представляет собой гомодимерный гликопротеин, который состоит из двух полипептидных цепей из 114 аминокислот, связанных одинарной дисульфидной связью. Из-за гликозилирования BMP-2 человека/мыши/крысы, полученный из клеток CHO, мигрирует с кажущейся молекулярной массой приблизительно 28-29 кДа, согласно анализу SDS-PAGE в невосстанавливающих условиях. Рекомбинантный человеческий/мышиний/крысиный BMP-2, полученный из клеток CHO, представляет собой гомодимерный гликопротеин, который состоит из двух полипептидных цепей из 114 аминокислот, связанных одинарной дисульфидной связью. Из-за гликозилирования BMP-2 человека/мыши/крысы, полученный из клеток CHO, мигрирует с кажущейся молекулярной массой приблизительно 28-29 кДа, согласно анализу SDS-PAGE в невосстанавливающих условиях.

**Источник:** клетки CHO

**Синонимы:** Костный морфогенетический белок-2, BMP-2A

**Последовательность AA (мономер):** QAKHKQRKRL KSSCKRHPLY VDFSDVGWND WIVAPPGYHA FYCHGECPPF LADHLNSTNH AIVQTLVNSV NSKIPKACCV PTELSAISML YLDENEKVVV LKNYQDMVVEG CGCR

**Чистота:**  $\geq 95\%$  по данным анализа на геле SDS-PAGE и ВЭЖХ.

**Биологическая активность:** Определяется его способностью индуцировать продукцию щелочной фосфатазы клетками ATDC-5. Ожидаемая ED<sub>50</sub> для этого эффекта составляет 40-100 нг/мл.

**Расчетная молекулярная масса:** 25,8 кДа

**Регистрационный номер:** P12643

**Идентификатор гена:** 650

# Recombinant Human/Murine/Rat GDF-11



GDF-11 представляет собой миостатин-гомологичный белок, который действует как ингибитор роста нервной ткани. Было показано, что GDF-11 подавляет нейрогенез посредством миостатиноподобного пути, который включает остановку клеточного цикла предшественников в фазе G1. Сходство между миостатином и GDF-11, которые на 90% идентичны по своей аминокислотной последовательности, предполагает, что регуляторные механизмы, ответственные за поддержание надлежащего размера ткани во время развития нервной и мышечной систем, могут быть одинаковыми. Рекombинантный человеческий/мышинный/крысиный GDF-11 представляет собой гомодимер с молекулярной массой 25,0 кДа, связанный дисульфидной связью, содержащий две полипептидные цепи из 109 аминокислот. Он в высокой степени гомологичен миостатину/GDF-8, обладая 90% идентичностью аминокислотной последовательности.

**Источник:** кишечная палочка

**Синонимы:** Фактор роста/дифференциации-11, BMP-11

**Последовательность AA (мономер):** NLGLDCDEHS SESRCCRYPL TVDFEAFGWD WIIAPKRYKA NYCSGQCEYM FMQKYPHTL VQQANPRGSA GPCCTPTKMS PINMLYFNDK QQIYGKIPG MVVDRCGCS

**Чистота:**  $\geq 98\%$  по данным анализа на геле SDS-PAGE и ВЭЖХ.

**Биологическая активность:** **Анализ № 1:** определяется его способностью ингибировать индуцированную продукцию щелочной фосфатазы хондрогенными клетками ATDC-5. Ожидаемая  $ED_{50}$  для этого эффекта составляет 0,08–0,10 мкг/мл.

**Анализ № 2:** определяется его способностью ингибировать активность щелочной фосфатазы в дифференцирующихся клетках MC3T3/E1.  $ED_{50}$  для этого эффекта составляет 8-10 нг/мл.

**Расчетная молекулярная масса:** 25 кДа

**Регистрационный номер:** O95390

**Идентификатор гена:** 10220

**Примечание:**

**1 мг будет предоставлен в виде 2x500 мкг.**

# Recombinant Human/Murine/Rat Myostatin



Myostatin является членом семейства TGF- $\beta$ , который действует как ингибитор роста скелетных мышц. Этот специфичный для мышц цитокин взаимодействует с рецепторами активина типа I и типа II и подавляет пролиферацию миобластов, останавливая клеточный цикл в фазе G1. Подавление активности Myostatin способствует формированию мышц и может быть полезным для уменьшения и/или предотвращения ожирения и диабета 2-го типа. Активность миостатина может быть заблокирована активин-связывающим белком фоллистатином и пропептидом миостатина. Рекombинантный человеческий/мышинный/крысиный миостатин представляет собой белок массой 25,0 кДа, состоящий из двух идентичных полипептидов из 109 аминокислот, связанных одинарной дисульфидной связью. Аминокислотная последовательность зрелого миостатина чрезвычайно консервативна у разных видов и одинакова у мышей, крыс, кур, индеек, свиней и человека. Миостатин экспрессируется как C-концевая часть полипептида-

предшественника, который также содержит короткую N-концевую сигнальную последовательность для секреции, и пропептид из 243 аминокислот. После димеризации этого предшественника ковалентные связи между пропептидом и зрелым лигандом расщепляются протеазами фуринового типа. Однако образовавшиеся два белка остаются связанными за счет нековалентных взаимодействий и секретируются в виде латентного комплекса.

**Источник:** кишечная палочка

**Синонимы:** ГДФ-8

**Последовательность AA (мономер):**DFGLDCDEHS TESRCCRYPL TVDFEAFGWD WIIAPKRYKA NYCSGECEFV FLQKYRHTHL VHQANPRGSA GPCCTPTKMS PINMLYFNGK EQIYGGKIPA MVVDRCGCS

**Чистота:** ≥ 98% по данным анализа на геле SDS-PAGE и ВЭЖХ.

**Биологическая активность:** Определяется его способностью ингибировать пролиферацию клеток MPC-11. Ожидаемая ED<sub>50</sub> для этого эффекта составляет 17,0-25,0 нг/мл.

**Расчетная молекулярная масса:** 25 кДа

**Регистрационный номер:** O14793

**Идентификатор гена:** 2660

## Recombinant Human/Murine/Rat Thymosin-β4



Thymosin-β4 представляет собой небольшой секвестрирующий актин белок, принадлежащий к семейству Thymosin -β, который обнаруживается в высоких концентрациях в селезенке, тимусе и перитонеальных макрофагах, где он в наибольшей степени отвечает за организацию структуры цитоскелета. В тканях млекопитающих этот белок действует как модулятор полимеризации/деполимеризации актина за счет образования комплекса 1:1 с мономером G (глобулярного) актина и ингибирует полимеризацию актина с образованием F (нитчатого) актина, которые вместе с другими белками связывает микрофиламенты для построения цитоскелета. Обычно обнаруживаемый в значительных количествах в головном мозге, легких, печени, почках, яичках и сердце, Thymosin -β4 также синтезируется клетками, не связанными с ретикулоэндотелиальной системой, такими как миобласты и фибробласты. и экспрессируется на нерегулярных уровнях несколькими линиями гемопоэтических клеток, злокачественными лимфоидными клетками и клетками миеломы. Помимо регуляции полимеризации актина, исследования также показали, что Thymosin -β4 стимулирует секрецию гипоталамического релизинг-гормона лютеинизирующего гормона и лютеинизирующего гормона, ингибирует миграцию перитонеальных макрофагов, вызывает фенотипические изменения в линиях Т-клеток во время ранних защитных механизмов хозяина и ингибируют переход гемопоэтических плюрипотентных стволовых клеток в S-фазу. Рекombинантный человеческий/мышиний/крысиный Thymosin -β4 представляет собой гликопротеин массой 5,2 кДа, содержащий 45 аминокислотных остатков. Исследования также показали, что Thymosin -β4 стимулирует секрецию гипоталамического релизинг-гормона лютеинизирующего гормона и лютеинизирующего гормона, ингибирует миграцию перитонеальных макрофагов, вызывает фенотипические изменения в линиях Т-клеток во время ранних защитных механизмов хозяина и ингибирует прогрессирование гемопоэтического плюрипотентного ствола. клетки в S-фазу. Рекombинантный человеческий/мышиний/крысиный Thymosin -β4 представляет собой гликопротеин массой 5,2 кДа, содержащий 45 аминокислотных остатков. Исследования также показали, что Thymosin -β4 стимулирует секрецию гипоталамического релизинг-гормона лютеинизирующего гормона и лютеинизирующего гормона, ингибирует миграцию перитонеальных макрофагов, вызывает фенотипические изменения в линиях Т-клеток во время ранних защитных механизмов хозяина и ингибирует прогрессирование гемопоэтического плюрипотентного ствола. клетки в S-фазу. Рекombинантный человеческий/мышиний/крысиный Thymosin -β4 представляет собой гликопротеин массой 5,2 кДа, содержащий 45 аминокислотных остатков.

**Источник:**кишечная палочка

**Синонимы:** Thymosin  $\beta$ -4, регуляторный пептид кроветворной системы, сераспенид, TMSB4X, TB4X, TMSB4

**Последовательность AA:**RMSDKPDMAE IEKFDKSKLK KTETQEKNPL PSKETIEQEK QAGES

**Чистота:** $\geq$  95% по данным анализа на геле SDS-PAGE и ВЭЖХ.

**Биологическая активность:**Предварительная обработка первичных фибробластов легких рекомбинантным Thymosin  $\beta$ -4 в концентрации 0,5-10 мкг/мл оказывает защитное действие против индуцированной перекисью водорода гибели клеток.

**Расчетная молекулярная масса:**5,2 кДа

**Регистрационный номер:**P62328

**Идентификатор гена:**7114

**Примечание:**

**1 мг будет предоставлен в виде 2x500 мкг.**

Алматы (7273)495-231  
Ангарск (3955)60-70-56  
Архангельск (8182)63-90-72  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Благовещенск (4162)22-76-07  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Владикавказ (8672)28-90-48  
Владимир (4922)49-43-18  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Россия +7(495)268-04-70

Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Коломна (4966)23-41-49  
Кострома (4942)77-07-48  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Курган (3522)50-90-47  
Липецк (4742)52-20-81  
Казахстан +7(7172)727-132

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижегород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Ноябрьск (3496)41-32-12  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Петрозаводск (8142)55-98-37  
Псков (8112)59-10-37  
Пермь (342)205-81-47  
Киргизия +996(312)96-26-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Саранск (8342)22-96-24  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35  
Сыктывкар (8212)25-95-17  
Тамбов (4752)50-40-97  
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)33-79-87  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Улан-Удэ (3012)59-97-51  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Чебоксары (8352)28-53-07  
Челябинск (351)202-03-61  
Челябовец (8202)49-02-64  
Чита (3022)38-34-83  
Якутск (4112)23-90-97  
Ярославль (4852)69-52-93