

| Дистанция | Рекорд мира | Рекорд России | Рекорд Конькобежного центра «Коломна» |
|--|---|--|--|
| МУЖЧИНЫ | | | |
| 500 м | | 33,616 Павел Кулижников, 09.03.2019, Солт-Лейк-Сити (США) | 34,35 Дмитрий Лобков (Россия), 12.12.2007 |
| 1 000м | | 1.05,69 Павел Кулижников, 15.02.2020, Солт-Лейк-Сити (США) | 1.08,32 Павел Кулижников (Россия), 24.10.2019 |
| 1 500 м | 1.40,17 Къелд Найс (Нидерланды), 10.03.2019, Солт-Лейк-Сити (США) | 1.41,02 Денис Юсков, 10.12.2017, Солт-Лейк-Сити, (США) | 1.44,13 Денис Юсков (Россия), 12.02.2016 |
| 3 000 м | 3.37,28 Эскил Эрвик (Норвегия), 05.11.2005, Калгари (Канада) | 3.34,37 Денис Юсков, 02.11.2013, Калгари (Канада) | 3.40,91 Денис Юсков (Россия), 12.10.2019 |
| 5 000 м | 6:01.56 Нильс ван дер Пул (Швеция), 03.12.2021, Солт-Лейк-Сити (США) | 6.08,64 Сергей Трофимов, 04.12.2021, Солт-Лейк-Сити, (США) | 6.10,31 Свен Крамер (Нидерланды), 13.02.2016 |
| 10 000 м | 12:30.74 Нильс ван дер Пул Швеция), 11.02.2022, Пекин (Китай) | 12.54,74 Александр Румянцев, 14.02.2021, Херенвейн (Нидерланды) | 12.56,77 Свен Крамер (Нидерланды), 11.02.2016 |
| Сумма многоборья (500 м –1 000 м – 500 м –1 000 м) | 136,065 (34,48 – 1.06,73 / 34,25 – 1.07,94) Кай Вербей (Нидерланды), 25-26.02.2017, Калгари (Канада) | 137,265 (34,40 - 1:08,01 - 34,54 - 1:08,24) Дмитрий Лобков, Солт-Лейк-Сити (США), 21-22.01.2012 | 139,310 Алексей Есин (Россия, Коломна), 26-27.12.2015 |
| Сумма многоборья (500 м – 3 000 м – 1 500 м –5 000 м) | 146,365 Эрбен Веннемарс (Нидерланды), 13.08.2005, Калгари (Канада) | 151,270 (36,45 - 3:51,74 - 1:47,56 - 6:43,34) Евгений Лаленков, Херенвейн (Нидерланды), 21-23.11.2003 | - |
| Сумма многоборья (500 м -5 000 м -1 500 м -10 000 м) | 145,561 Патрик Рюст (Нидерланды), 02-03.03.2019, Калгари (Канада) | 146,230 (35,90 - 6:10,99 - 1:42,94 - 12:58,36) Иван Скобрев, 12-13.02.2011, Калгари (Канада) | 147,716 Свен Крамер (Нидерланды), 12-13.01.2008 |

| | | | |
|---------------------------------------|---|--|---|
| Командный забег 8 кругов | 3.34,47 США, 05.12.2021, Солт-Лейк-Сити (США) | 3.35,90 Руслан Захаров, Егор Юнин, Даниил Алдошкин, 15.02.2021, Солт-Лейк-Сити (США) | 3.40,04 Ян Блокхайзен Доу Де Врис Аран Стротинга, (Нидерланды), 12.02.2016 |
| Командный забег-спринт 3 круга | 1.17,31 Канада, 1.12.2017, Калгари (Канада) | 1.18,25 Казелин Михаил, Артем Кузнецов, Алексей Есин, 01.12.2017, Калгари (Канада) | 1.19,38 Руслан Мурашов, Павел Кулижников, Денис Юсков (Россия) 07.01.2018 |
| ОЛИМПИЙ-СКИЙ РЕКОРД | Командная гонка 8 кругов | 3.36,62 Россия, 15.02.2022, Пекин (Китай) | Сергей Трофимов, Руслан Захаров, Даниил Алдошкин |

| Дистанция | Рекорд мира | Рекорд России | Рекорд Конькобежного центра «Коломна» |
|----------------|---|---|---|
| ЖЕНЩИНЫ | | | |
| 500 м | 36.36 Сан-Хва Ли (Корея), 16.11.2013, Солт-Лейк-Сити (США) | 36.66 Ангелина Голикова, 11.12.2021, Калгари (Канада) | 37.36 Ангелина Голикова, 24.12.2020, (Россия) |
| 1 000м | 1.11,61 Британи Боу (США), 09.03.2019, Солт-Лейк-Сити (США) | 1.12,33 Ольга Фаткулина, 15.02.2020, Солт-Лейк-Сити (США) | 1.14,70 Дарья Качанова (Россия), 01.11.2019 |
| 1 500 м | 1.49,83 Михо Такаги (Япония), 10.03.2019, Солт-Лейк-Сити (США) | 1.50,63 Екатерина Шихова, 10.03.2019, Солт-Лейк-Сити (США) | 1.53,92 Йорьен тер Морс (Нидерланды), 14.02.2016 |
| 3 000 м | 3.52,027 Мартина Сабликова (Чехия), 09.03.2019, Солт-Лейк-Сити (США) | 3.54,064 Наталья Воронина, 09.03.2019, Солт-Лейк-Сити (США) | 4.01,67 Мартина Сабликова (Чехия), 12.01.2008 |
| 5 000 м | | 6.39,02 Наталья Воронина (Россия), 14.02.2020, Солт-Лейк-Сити (США) | 6.51,09 Мартина Сабликова (Чехия), 12.02.2016 |

| | | | |
|--|---|--|--|
| Сумма многоборья (500 м –1 000 м – 500 м –1 000 м) | 146,390 (36,75 – 1.12,51 / 36,80 – 1.13,17) Нао Кодaira (Япония), 25-26.02.2017, Калгари (Канада) | 149,700 (37,71 - 1:13,92 - 37,93 - 1:14,20) Ольга Фаткулина, 25-26.01.2012, Солт-Лейк-Сити (США) | 152,380 Дарья Качанова (Россия), 28-30.12.2018 |
| Сумма многоборья (500 м -1 500 м - 1 000 м -3 000 м) | 153,776 Джой Бюнэ (Нидерланды), 11.03.2018, Солт-Лейк-Сити (США) | 156,359 (38,86 - 1:55,22 - 1:15,70 - 4:07,46) Варвара Барышева, 16-17.03.2001, Калгари (Канада) | - |
| Сумма очков малого многоборья (500–3 000–1 500–5 000) | 154,580 Синди Классен (Канада), 19.03.2006, Калгари (Канада) | 160,211 Наталья Воронина, 02-03.03.2019, Калгари (Канада) | 160,533 Ирен Вюст (Нидерланды), 12.01-13.01.2008 |
| Командный забег 6 кругов | 2.50,76 Япония, 14.02.2020, Солт-Лейк-Сити (США) | 2.53,92 Наталья Воронина, Евгения Лаленкова, Елизавета Казелина, 14.02.2020, Солт-Лейк-Сити (США) | 2.58,12 Антуанет Де Йонг Маррит Ленстра Ирен Вюст (Нидерланды), 13.02.2016 |
| Командный забег-спринт 3 круга | 1.24,02 Нидерланды, 13.02.2020, Солт-Лейк-Сити (США) | 1.24,50 Россия, (Фаткулина Ольга, Голикова Ангелина, Дарья Качанова), 13.02.2020, Солт-Лейк-Сити (США) | 1.26,710 Ольга Фаткулина, Елизавета Казелина, Ангелина Голикова (Россия) 07.01.2018 |

| Дистанция | Рекорд мира | Рекорд России | Рекорд Конькобежного центра «Коломна» |
|------------------|---|---|---|
| ЮНИОРЫ | | | |
| 500 м | 34,11 Джордан Столц (США), 10.12.2021, Солт-Лейк-Сити (США) | 34,70 Артём Арефьев (Россия), 31.10.2019, Коломна (Россия) | |
| 1 000м | 1.06,96 Джордан Столц (США), 12.12.2021, Солт-Лейк-Сити (США) | 1.09,25 Артём Арефьев, 12.01.2020, Херенвен (Нидерланды) | 1.09,95 Павел Кулижников (Россия) 15.02.2012 |
| 1 500 м | 1.43,13 Алан Даль Йохансон (Норвегия), 03.12.2017, Калгари (Канада) | 1.46,36 Александр Подольский, 09.03.2018, Солт-Лейк-Сити (США) | 1.47,93 Алексей Есин (Россия) 09.12.2006 |
| 3 000 м | 3.40,14 Алан Даль Йохансон (Норвегия), 02.03.2018, Солт-Лейк-Сити(США) | 3.42,81 Владимир Семерунный, 27.11.2021, Инцель (Германия) | 3.49,98 Сергей Трофимов (Россия), 07.03.15 |

| | | | |
|--|--|---|--|
| 5 000 м | 6.18,93 Хавард Бокко (Нидерланды), 13.11.2005, Калгари (Канада) | 6.27,17 Егор Школин, 10.03.2018, Солт-Лейк-Сити (США) | 6.32,47 Даниил Алдошкин (Россия), 27.12.2019 |
| Сумма многоборья (500 м – 1 000 м – 500 м -1 000 м) | 139,750 Бьорн Ниенхайз (Нидерланды), 19.01.2003, Солт-Лейк-Сити (США) | 141,915 (35,67 - 1:10,60-35,70 -1:10,49) Михаил Казелин, 26-27.12.2015, Коломна (Россия) | 141,915 Михаил Казелин (Россия), 27.12.2015 |
| Сумма многоборья (500 м – 1 000 м – 1 500 м -5 000 м) | 143,060 Алан Даль Йохансон (Норвегия), 10.03.2018, Солт-Лейк-Сити (США) | 149,341 (36.74 – 1:49,88 – 1:11,22 – 6:43,65) Степан Чистяков, 21-22.02.2020, Томашов-Мазовецкий (Польша) | - |
| Сумма многоборья (500 м - 3 000 м -1 500 м – 5 000 м) | 148,070 Берден де Вриез (Нидерланды), 14.03.2005, Калгари (Канада) | 152,152 (37,24 - 3:50,47 - 1:49,12 - 6:41,28) Сергей Трофимов, 02-03.02.2015, Коломна (Россия) | |
| Командный забег 8 кругов | 3.43,55 Южная Корея, 11.03.2018, Солт-Лейк-Сити (США) | 3.44,73 Даниил Алдошкин, Александр Подольский, Егор Школин, 11.03.2018, Солт-Лейк-Сити (США) | 3.58,35 Александр Амельченко Андрей Присталов Михаил Кочнев (Россия), 03.02.2008 |
| Командный забег-спринт 3 круга | 1.20,46 Южная Корея, 11.03.2018, Солт-Лейк-Сити (США) | 1.20,94 Александр Подольский, Руслан Захаров, Сергей Логинов, 10.03.2018, Солт-Лейк-Сити (США) | - |

| Дистанция | Рекорд мира | Рекорд России | Рекорд Конькобежного центра «Коломна» |
|------------------|---|---|--|
| ЮНИОРКИ | | | |
| 500 м | 37,45 Фемке Кок (Нидерланды), 14.02.2020, Солт-Лейк-Сити(США) | 38,37 Дарья Качанова, 22.01.2017, Коллальбо (Италия) | 38,52 Дарья Качанова (Россия), 15.10.2016 |
| 1 000м | 1.14,21 Джой Бёне (Нидерланды), 10.03.2018, Солт-Лейк-Сити (США) | 1.16,33 Дарья Качанова (Россия), 28.12.2016, Коломна (Россия) | |
| 1 500 м | 1.54,21 Джой Бёне (Нидерланды), 09.03.2018, Солт-Лейк-Сити (США) | 1.55,30 Елизавета Казелина (Россия), 21.11.2015, Солт-Лейк-Сити (США) | 1.59,88 Елизавета Казелина (Россия), 22.01.2016 |

| | | | |
|--|--|---|--|
| 3 000 м | 3.59,47 Джой Бёне (Нидерланды), 10.03.2018, Солт-Лейк-Сити (США) | 4.05,20 Елизавета Казелина (Россия), 13.11.2015, Калгари (Канада) | 4.13,93 Ксения Коржова (Россия), 21.01.2023 |
| Сумма очков спринтерского многоборья (500 м – 1 000 м – 500 м -1 000 м) | 151,995 Фемке Кок (Нидерланды), 26.01.2020, Херенвен (Нидерланды) | 156,130 Дарья Качанова, 17-18.03.2016, Челябинск (Россия) | 156,685 Дарья Качанова (Россия), 27.12.2015 |
| Сумма многоборья (500 м - 1 500 м -1 000 м – 3 000 м) | 153,776 Джой Бёне (Нидерланды), 10.03.2018, Солт-Лейк-Сити (США) | 159,721 Карина Ахметова, 09-10.03.2018, Солт-Лейк-Сити (США) | 163,31 (40,04 – 2.02,22 – 1.20,09 – 4.14,91) Елизавета Казелина (Россия), 03.02.2015 |
| Командный забег 6 кругов | 2.59,55 Нидерланды, 11.03.2018, Солт-Лейк-Сити (США) | 3.05,82 Карина Ахметова, Кристина Силаева, Екатерина Кошелева, 11.03.2018, Солт-Лейк-Сити (США) | 3.14,64 Ольга Фаткулина Ульяна Ромашова Мария Сухоносова (Россия), 08.02.2009 |
| Командный забег-спринт 3 круга | 1.28,40 Нидерланды, 25.11.2017, Инцель (Германия) | 1.29,86 Кристина Силаева, Ирина Кузнецова, Анастасия Коркина, 10.03.2018, Солт-Лейк-Сити (США) | - |