



**Научно-образовательная конференция #3
Ретрит по генной и клеточной терапии. Васкелово 2025.
Gene & Cell Therapy Retreat. Vaskelovo 2025.**

Организаторы

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО СПбГМУ им. И.П. Павлова Минздрава России), НИИ детской онкологии, гематологии и трансплантологии им. Р.М. Горбачевой (НИИ ДОГиТ им. Р.М. Горбачевой)
Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр детской гематологии, онкологии и иммунологии имени Дмитрия Рогачева» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБУ «НМИЦ ДГОИ им. Дмитрия Рогачева» Минздрава России)

Оргкомитет

Багненко Сергей Федорович
Кулагин Александр Дмитриевич
Масчан Михаил Александрович

Попова Марина Олеговна
Рогачева Юлия Александровна
Моисеев Иван Сергеевич
Быкова Татьяна Александровна
Осипова Анна Алексеевна
Самсонов Михаил Юрьевич
Молостова Ольга Олеговна
Шелихова Лариса Николаевна
Боголюбова-Кузнецова Аполлинария Васильевна
Лепик Кирилл Викторович & команда GCT lab

НКО Ассоциация "Национальное общество трансплантации гемопоэтических стволовых клеток, генной и клеточной терапии"

НКО "Фонд развития трансплантации костного мозга"

Программа Научно-образовательной конференции	
Ретрит по генной и клеточной терапии. Васкелово 2025.	
19.06.2025	день заезда, сбор участников с 16:00
	20:30 - 23:30 приветственный ужин
20.06.2025	первый день
	09:00 - 10:00 + 30 мин* завтрак
	10:00 (10:30) - 16:30 научная программа
	17:00 - 20:00 Квест Ретрита: научно-спортивный. Васкелово 2025.
	20:00 - 21:00 ужин
21.06.2025	второй день
	09:00 - 10:00 завтрак
	10:00 - 15:30 научная программа
	16:00 - 20:00 Кубок Ретрита: кулинарно-спортивный. Васкелово 2025.
	20:00 - 21:00 ужин в результате кулинарного поединка! подведение итогов
22.06.2025	день отъезда, выезд до 12:00

**завтрак для гостей, прибывающих 20.06.2025 (пятница) на автобусе*

**Логистика на автобусе между НИИ ДОГиТ им. Р.М. Горбачевой и Учебно-спортивной базой «Васкелово»
20.06.2025, пятница**

09:00 - НИИ ДОГиТ им. Р.М. Горбачевой - Учебно-спортивная база «Васкелово»

21:00 - Учебно-спортивная база «Васкелово» - НИИ ДОГиТ им. Р.М. Горбачевой

21.06.2025, суббота

09:00 - НИИ ДОГиТ им. Р.М. Горбачевой - Учебно-спортивная база «Васкелово»

20.06.2025, пятница

≈ 10:00–10:30 мин Открытие, приветствие

10:30–12:30, 2 часа ±10 мин* **Сессия 1 “SCT & GCT crossroad”**

Кулагин Александр Дмитриевич, Попова Марина Олеговна	
Марина Попова	Введение: зачем мы здесь и что делаем? Intro: why are we here & what we are doing?
Татьяна Быкова	Взгляд врача на β -талассемии: ГСК или ГКТ Doctor's view on β -thalassemia: SCT or GCT
Ольга Коптева	Взгляд биолога на β -талассемии: ГКТ или ГКТ Biologist's view on β -thalassemia: GCT or GCT
Александра Лаберко	ГСК и ГКТ: почему так повезло АДА-ТКИН SCT and GCT: why so lucky ADA-SCID
Кирилл Лепик	Срывая оковы генотоксичных режимов кондиционирования для ГСК-ГТ Breaking the Chains of Genotoxic Conditioning for HSC-GT
20 дискуссия	

12:30–13:30 обед

13:30–15:30, 1 часа ±30 мин* **Сессия 2 “Translational tales & Model Matters”**

Самсонов Михаил Юрьевич, Лепик Кирилл Викторович	
Татьяна Беловежец	Свет из мыши: выбор люциферазы для визуализации Light from the Mouse: selecting luciferase for imaging
Наталия Иванова	Трудности перевода. Честный взгляд на регуляторные и технологические сложности приземления производства вирусных векторов на площадку государственного учреждения Lost in Translation
Аполлиария Боголюбова-Кузнецова	Хьюстон, у нас проблема: разумная стандартизация персонализированной терапии Houston, We Have a Problem
Светлана Смирнихина	Коммерциализировать нужно, но нельзя Commercialization is necessary, but not allowed
20 дискуссия	

14:30–15:00 кофе

15:00–16:30, 1 часа ±30 мин* **Сессия 3 “Everything Everywhere All at Once”**

Шакирова Алена Игоревна, Кулемзин Сергей Викторович	
HSC-gene therapy's anatomy	
Валерия Лаушкина	Ленти и ГСК: химия или протокол? Lenti & HSC: Its Chemistry or Protocol?
Алена Шакирова	Промоторы для ГСК: не все промоторы одинаково полезны Promoters for HSC-gene therapy: Not all promoters are equally useful
Vectors & Vehicles	
Сергей Кулемзин	Сплайсинг и лентивирусные частицы: Director's cut Splicing and lentiviral particles: Director's cut
Альберт Муслимов	Наношагами в Нанобудущее Nanosteps into the Nanofuture
20 дискуссия	

16:30–17:00 кофе, чай & разминка

17:00 – 20:00 Квест Ретрита: научно-спортивный. Васкелово 2025.

20:00 – 21:00 ужин → GCT Lab BBQ (НИИ ДОГИТ им. Р.М. Горбачевой) & НЕМА-bar (НМИЦ гематологии)
→ сауна, озеро & etc

21.06.2025, суббота

10:00-12:30, 2 часа 30 мин ± 10 мин* Сессия 4 "Fortune Telling CAR-Ts"

Боголюбова-Кузнецова Аполлинария Васильевна, Сергеев Владислав Сергеевич	
Михаил Масчан	ВЫКЛ/ВКЛ в CAR-T: необходимый инструмент или излишняя роскошь? Switch-off/Switch-on in CAR-T: essential tool or excess luxury?
Эльвира Мусаева	Второй грех: CAR-T против T The second sin: CAR-T vs T
Динара Баракова	Гадание на CAR-Tax: оценка риска в производстве Fortune Telling CAR-Ts: Assessing Risk in Manufacturing
Владислав Сергеев	CAR vs T: кто рулевой? CAR vs T: who is the driver?
Иван Гапоненко	Война клонов: Эпизод T Clone wars: Episode T
Владислав Маркелов	Форсаж: картыйский дрифт Fast and the Furious: CAR-T drift
20 дискуссия	

12:30-13:30 обед

13:30-15:30, 2 часа ± 10 мин* Сессия 5 "Clinical challenges"

Масчан Михаил Александрович, Моисеев Иван Сергеевич	
Михаил Самсонов	CRS & ICANS / профилактика или лечение / воздействие на рецепторы или цитокины: что мы знаем из клинической практики CRS & ICANS: what do we know from clinical practice
Никита Волков	CRS & ICANS / профилактика или лечение / воздействие на рецепторы или цитокины: чего можно ожидать в гематологии CRS & ICANS: what can we expect in hematology
Руниза Абдурашидова	Идеальная бридж-терапия перед CAR-T Ideal bridge therapy to CAR-T
Екатерина Котова	Идеальный пациент для CAR-T с B-ОЛЛ: кто он? The Ideal Patient for CAR-T with B-ALL: Who is He?
Иван Моисеев	Идеальная ☺ иммунотерапия ОМЛ: не CAR-ом единым AML Immunotherapy: Not Just CAR
20 дискуссия	

15:30-16:00 кофе, чай & разминка

16:00 – 20:00 Кубок Ретрита: кулинарно-спортивный. Васкелово 2025.

20:00 – 21:00 ужин в результате Кубка (итоги)! & DASHA's bar (НМИЦ ДГОИ им. Дмитрия Рогачева)
→ сауна, озеро & etc

Все свободное время волейбол, баскетбол, пинг-понг, маткот, бадминтон, велосипед, лодка, озеро & etc

Место проведения: г. Санкт-Петербург, Ленинградская область, Всеволожский район, Куйвозовское сельское поселение, деревня Васкелово, Учебно-спортивная база ПСПбГМУ им. И.П. Павлова «Васкелово»

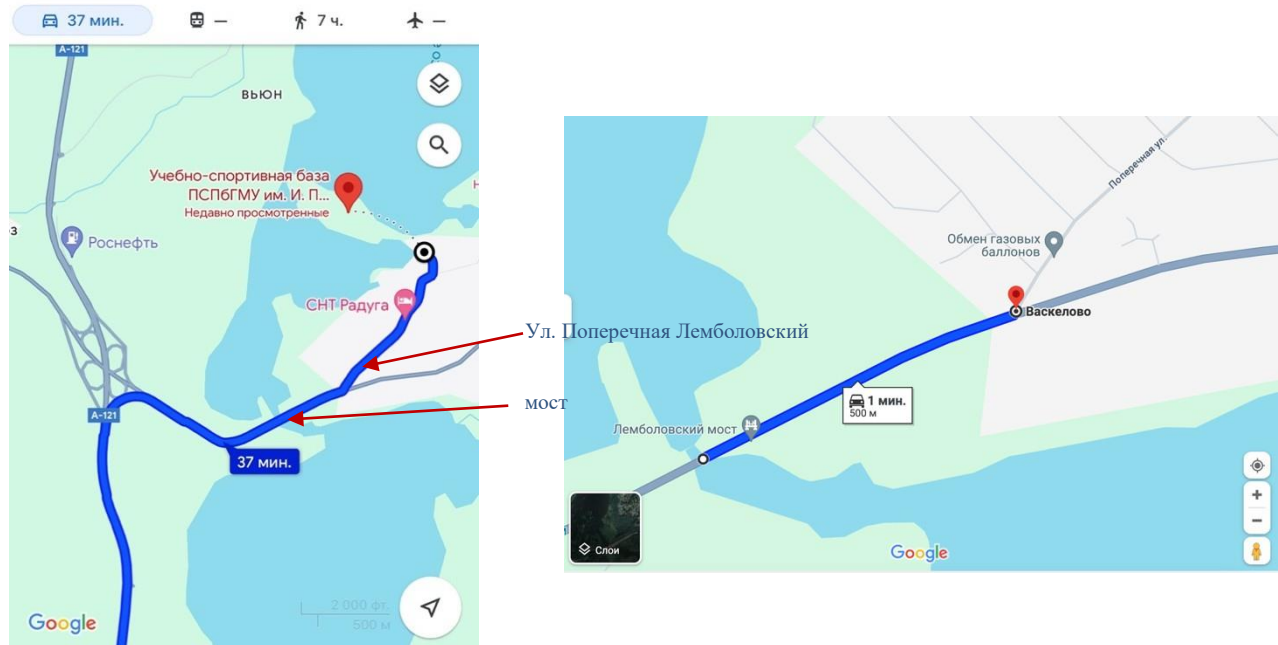
Как добраться?

Локация гугл карт <https://g.co/kgs/YycwiqM>

Учебно-спортивная база ПСПбГМУ им. И. П. Павлова "Васкелово" · Ленинградская обл., 188695. Яндекс такси везет и туда, и обратно.

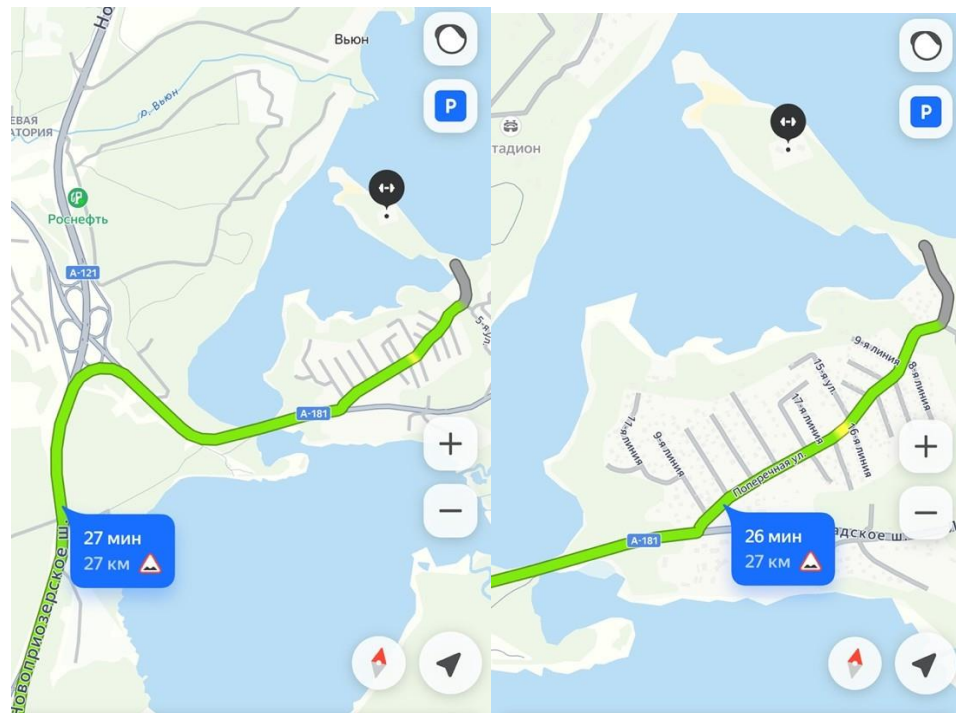
Но иногда можно потеряться, в 2023 и иногда в 2024 году, Яндекс навигатор строил **маршрут неверно!**

Маршрут гугл карты, **Важно!** После проезда через Лемболовский мост (через 500 метров) и таблички Васкелово необходимо повернуть **на лево на улицу Поперечная** (она отходит от дороги под острым углом) в сторону СНТ Радуга (см. изображение ниже)



Яндекс навигатор идентифицирует Учебно-спортивную базу ПСПбГМУ им. И. П. Павлова "Васкелово" как спортивная база «Зеленый мыс» https://yandex.ru/navi/org/zelyony_mys/240915135937/?l1=30.316969%2C60.351266&z=12

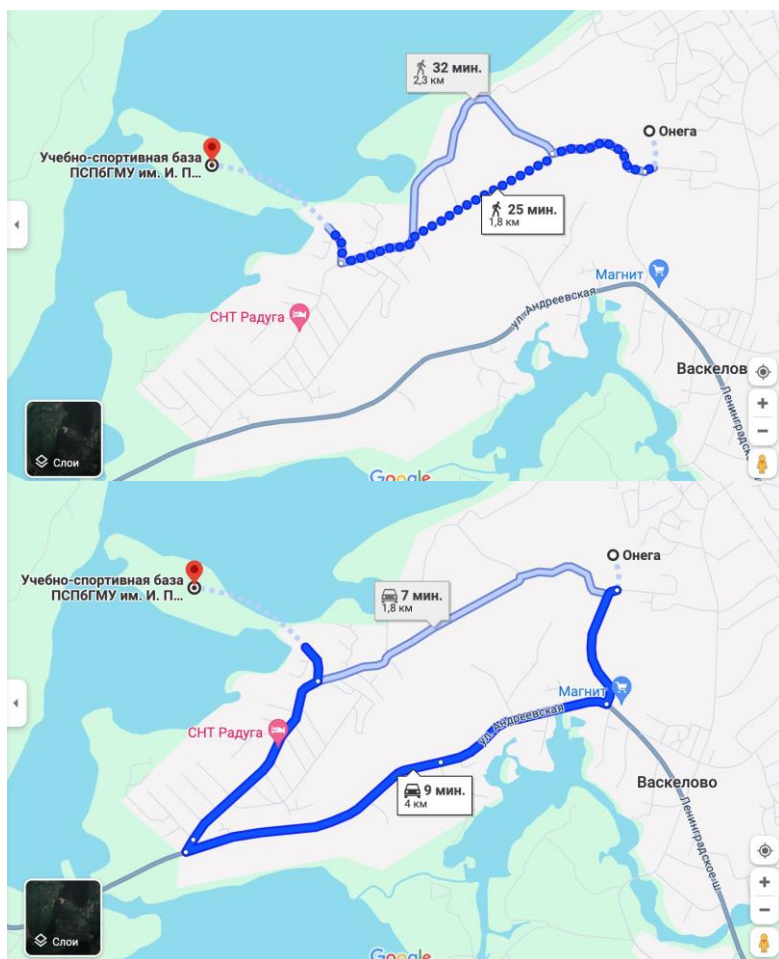
Протестировала, в 2024 году, строит правильный маршрут (см. изображения ниже)



Могут быть проблемы со шлагбаумом на территории СНТ Радуга, если Ваше такси **не пускают** – звоните мне +79117113977 (Марина Попова), мы Вас встретим на машине у шлагбаума. Постараюсь уговорить использовать секретное слово – сообщу если получится. Если Вы едите на своем автомобиле – сообщите заранее мне номер автомобиля.

Для гостей, проживающих на базе Онега

Логистика от Онега до места проведения конференции пешком и на машине (см. изображения ниже). На базе Онега проживает около 16 участников конференции, являющихся сотрудниками НИИ ДОГиТ им. Р.М. Горбачевой ПСПбГМУ им. акад. И.П. Павлова.



Что надеть и взять с собой?

Дресс-код деловой программы: Smart casual with beach mood – внимание, даже научная программа будет реализована на пляже!

Дорогие дамы, предупреждаем, перемещение по базе представляет собой пересеченную холмистую местность, и обращаем внимание, что каблуки Вам вряд ли понадобятся. Однако, нарядность и платья, особенно на welcome party и вечерние программы, очень приветствуются!

- Солнцезащитные средства / очки, в Петербурге солнце бывает!
- Купальный костюм **обязателен!** (вокруг нас вода, база находится на полуострове, научная программа на пляже, а сауна – не шутка)
- Средства от комаров, как для помещения (номер, где Вы будете жить), так и крем/спрей для тела – мы много времени будем проводить на улице
- Теплая одежда нужна, плащ от дождя высоковероятно может пригодиться
- И обязательно хорошее настроение – будет здорово!

Short summary: купальник, валенки, пуховик, дождевик, солнцезащитные средства и средства от комаров

Вот такое Петербургское лето! Список весьма противоречив, но погода в Петербурге крайне изменчива! Неизменно одно – Белые ночи!

Ждем с нетерпением встречи,
Оргкомитет