



Национальный
исследовательский
**Томский
государственный
университет**

ВЕСЕННЯЯ КОНФЕРЕНЦИЯ ШКОЛ-ПАРТНЕРОВ НИ ТГУ

«С наукой в XXI век»

11 мая 2017 г.



г. Томск

**Очный этап
Конкурса работ старшеклассников**

Время	Название мероприятия		Место проведения
9.00 - 10.00	Регистрация участников		пр. Ленина 36, Главный корпус ТГУ, Центр культуры ТГУ
10.00 - 10.30	Открытие Конференции		
10.30 - 10.40	Переход по местам работы секций		Главный корпус, корпус №3, НБ ТГУ (план корпусов на стр. 12)
10.40 - 12.20	Конкурс проектных, исследовательских и творческих работ старшеклассников. Работа межпредметных секций: «Человек», «Природа», «Общество», «Техника», «Культура», «Предпринимательство»		Стр. 3 - 9
12.20 - 13.00	Обед		Стр. 12
13.00 - 14.30	Открытый чемпионат предпринимательских решений	Открытый конкурс образовательных решений	Стр. 10
14.40 - 15.30	Закрытие конференции, награждение победителей		пр. Ленина 36, Главный корпус ТГУ, Концертный зал

Секция «Человек»

Место проведения: Главный корпус ТГУ, ауд. 154.

Модераторы:

Попова Наталья Геннадьевна, н.с. НОЦ «Институт инноваций в образовании»;
Башлыкова Евгения Андреевна, преподаватель курса «Основы проектирования» МАОУ СОШ №30.

Эксперты:

Асютина Оксана Николаевна, ассистент каф. общей и педагогической психологии ФП ТГУ;
 Ромахин Станислав Васильевич, ФсФ;
 Исакова Светлана Владимировна, ФсФ.

Навигатор:

Спиридонова Мария Алексеевна, ФсФ.

№	Ф.И. обучающихся	Класс	Название ОУ	Тип работы	Тема работы
1	Иванова Василина	10	МАОУ Гуманитарный лицей	Проект	Добрый Шкаф
2	Толстикова Ксения, Дмитриевна Велиева, Рашидовна Фидан, Авдзейко Владимир, Пичугина Анна, Авдеёнок Дарья, Мезин Даниил, Гладышев Владислав	8 9	МАОУ СОШ № 16	Проект	67-я коммуникация
3	Бельтоева Дара, Филиппова Анастасия	10	МОУ гимназия №1 г.о. Стрежевой	Проект	«Болезнь XXI века» - мобильная зависимость
4	Моисеева Татьяна	9	МАОУ СОШ №11	Исследование	Значение украшений в жизни человека.
5	Купчикова Анна	9	МАОУ СОШ № 16	Исследование	Наказание за прямохождение
6	Фоминых Татьяна	11	МАОУ СОШ № 35	Исследование	Исследование особенностей акклиматизации детей и подростков к условиям средне- и высокогорья
7	Тузиков Александр	9	МБОУ СОШ №49	Исследование	Жизненная ёмкость лёгких
8	Капралов Сергей, Басалаев Владислав	10	МАОУ СОШ №44	Исследование	Искусственный интеллект
9	Юсубова Софья	9	МБОУ СОШ №49	Исследование	Глутамат натрия в продуктах питания
10	Савельева Софья, Куцан Анна, Коновалова Анна	10	МОУ гимназия №1 г.о. Стрежевой	Исследование	Психологический портрет человека на основе дактилоскопической карты
11	Синдяк Полина	10	МАОУ Сибирский лицей	Исследование	Изучение процесса дыхания с позиции газовых законов

Секция «Природа»

Место проведения: Главный корпус ТГУ, ауд. 318.

Модераторы:

Антропянская Лариса Николаевна, н.с. НОЦ «Институт инноваций в образовании»,
Макарова Наталья Николаевна, психолог Томского физико-технического лицея.

Эксперты:

Жилина Татьяна Николаевна, канд.геогр.н., доцент каф. географии ГГФ;
Субботина Елена Юрьевна, доцент кафедры зоологии беспозвоночных БИ;
 Рябинин Артем Сергеевич, ФП;
 Варзарова Элина Геннадьевна, ГГФ.

Навигатор:

Шинкарюк Анастасия Александровна, ФЖ.

№	Ф. И. обучающихся	Класс	Название ОУ	Тип работы	Тема работы
1	Ворожцов Андрей, Батура Даниил	10	МАОУ СОШ №11	Проект	Почему Сибирь - нефтегазоносная провинция России?
2	Трофимова Алина	10	МБОУ СОШ №49	Проект	«Вечный флорариум» или «Создание закрытой экосистемы»
3	Метальникова Вера	10	МАОУ гимназия №56	Исследование	Оценка состояния воздушного бассейна по показателю флуктуирующей асимметрии листьев березы повислой
4	Дмитриев Александр	10	МАОУ лицей №7	Исследование	Оценка перспектив нефтегазоносности карбонатных отложений юго-востока Западной Сибири (карьер Лебедянский)
5	Ананина Мария	10	ЧОУ лицей ТГУ	Исследование	Исследование экологического состояния озер города Томска по химическому составу
6	Карташова Наталья, Гайфуллин Равиль	10	МАОУ гимназия №55	Исследование	Титриметрический и вольтамперометрический методы определения аскорбиновой кислоты
7	Лысакова Елена	10	МБОУ СОШ №49	Исследование	Выделение и исследование эфирных масел (на примере эфирного масла мяты перечной)
8	Комаренко Екатерина	9	МАОУ гимназия № 26	Исследование	Метацеркарии кошачьей двуустки <i>OPISTHORCHIS FELINEUS</i> (RIVOLTA, 1884) BLANCHARD, 1895 в речной рыбе
9	Волошко Анастасия	11	МБОУ СОШ №49	Исследование	«Экологическая тропа «БОТАНИКА» в дендрологическом парке Сибирского ботанического сада: «ЗА» и «ПРОТИВ», «КОМУ?» и «ЗАЧЕМ?»»
10	Казаков Ренат, Луговской Никита	10	МБОУ СОШ №49	Исследование	Исследование торфа болота Таган на фитотоксичность
11	Ромашова Виктория	9	МБОУ СОШ №49	Исследование	Сравнение природных и синтетических красителей

Секция «Общество»

Место проведения: Корпус ТГУ №3, ауд. 27.

Модераторы:

Патлина Анна Сергеевна, н.с. НОЦ «Институт инноваций в образовании»;

Михайлова Ирина Николаевна, преподаватель курса «Основы проектирования» Томского гуманитарного лицея.

Эксперты:

Осаченко Юлия Станиславовна, канд. филос. н., доцент каф. онтологии, теории познания и социальной философии ФсФ;

Плюснин Лев Витальевич, студент ФсФ;

Бабинович Василий Сергеевич, магистрант ФсФ.

Навигатор:

Ткаченко Полина Сергеевна, выпускница ИФ

№	Ф. И. обучающихся	Класс	Название ОУ	Тип работы	Тема работы
1	Стрельникова Полина, Гладутис Елизавета	10	МБОУ Первомайская СОШ	Проект	Мы разные, но мы вместе
2	Кирткова Дарья	11	МАОУ СОШ №37	Проект	Чосон - страна утренней свежести: традиции и обычаи жителей Южной Кореи
3	Политова Анастасия, Шутова Таисия, Галецкая Кристина	9 10	МАОУ «Зональная СОШ	Проект	В гостях у классиков
4	Аленишко Алина	11	МАОУ СОШ №22	Исследование	Свобода человека
5	Абинов Игорь	10	МАОУ СОШ №16	Исследование	Правовые аспекты Нюрнбергского процесса
6	Гетманенко Лилия	10	МАОУ гимназия № 13	Исследование	Искусственный мир: будущее или реальность
7	Соколова Анастасия	10	МАОУ лицей №7	Исследование	Человек и сверхчеловек. Как прийти к этой концепции Фридриха Ницше
8	Пушкина Полина	10	МАОУ СОШ №44	Исследование	Понимание свободы в трудах философов
9	Ванюшина Мария	8	МАОУ РКГ №2	Исследование	Вечные образы любви и власти мировой классической литературы глазами Э. Фромма

Секция «Техника»

Место проведения: Главный корпус ТГУ, ауд. 243.

Модераторы:

Степанов Сергей Анатольевич, зам. директора НОЦ «Институт инноваций в образовании»;
Нутерман Борис Михайлович, учитель физики МАОУ РКГ № 2.

Эксперты:

Политов Михаил Владимирович, канд. физ.-мат. наук, зам декана РФФ;
Орлов Максим Юрьевич, канд. физ.-мат. наук, старший научный сотрудник НИИ ПММ ТГУ,
 Поройков Иван Дмитриевич, ФсФ;
 Петренко Мария Владимировна, ФсФ.

Навигатор:

Головачева Мария Александровна, выпускник ФСУ ТУСУР

№	Ф. И. обучающихся	Класс	Название ОУ	Тип работы	Тема работы
1	Бровцева Наталья, Попов Даниил	11	МАОУ лицей №7	Проект	Визуализация пространственных конфигураций для уроков геометрии
2	Власов Матвей	8	МАОУ гимназия № 55	Проект	Декорирование изделий металлом
3	Новицкий Денис, Ращупкина Екатерина	11	МАОУ СОШ №16	Проект	Создание и администрирование сайта «Chess in Tomsk»
4	Крапива Артемий, Борисов Евгений, Кириченко Анатолий, Грищенко Николай	9	МАОУ РКГ № 2	Проект	Электромагнитный ускоритель масс типа «Пушка Гаусса»
5	Каменский Илья, Николаев Дмитрий	8	МАОУ СОШ №37	Проект	Решение алгебраических уравнений высших степеней
6	Земцова Елена, Кайрова Злата	10	МАОУ гимназия №13	Проект	Математика в виртуальном пространстве
7	Коберник Максим, Филимоненко Александр	9	МАОУ Сибирский лицей	Проект	Использование самодельных высоковольтных устройств (шар-плазма, катушка Тесла) для демонстрационного эксперимента на уроках физики
8	Байдин Евгений	9	МБОУ СОШ №49	Исследование	Освоение микроконтроллера, и создание устройств на его основе.
9	Карауш Маргарита	10	МАОУ РКГ № 2	Творческая работа	Золотое сечение в фотографии

Секция «Культура 1»

Место проведения: Главный корпус ТГУ, Актовый зал (ауд. 227).

Модераторы:

Чередова Елена Павловна, зам. директора по воспитательной работе ЧОУ лицей ТГУ;
Осипова Наталья Николаевна, зам. директора по доп. образованию, учитель русского языка и литературы МАОУ гимназии № 29.

Эксперты:

Масяйкина Елена Владимировна, сотрудник кафедры романо-германской филологии Фил.Ф;
Кузнецова Оксана Владимировна, ФилФ;
Скидан Полина Борисовна, ФилФ.

Навигатор:

Рочева Ольга Арнольдовна, ФП

№	Ф. И. обучающихся	Класс	Название ОУ	Тип работы	Тема работы
1	Елчанина Диана, Здерева Екатерина, Баруздина Елизавета, Терещук Ксения	10	МБОУ Воронинская СОШ	Проект	От слова - к мысли, от фразы - к тексту
2	Галанова Екатерина	10	с. Тегульдет	Проект	Мой непонятный современник
3	Галковский Аркадий	8	МАОУ РКГ № 2	Исследо вание	Проблема свободы в произведении М.Ю. Лермонтова «Мцыри»
4	Суворова Алена	8	МАОУ СОШ № 28	Исследо вание	Ойкодомонимы города Томска
5	Фокина Яна	11	МАОУ СОШ № 43	Исследо вание	Евангельские мотивы в романе «Преступление и наказание» Ф.М.Достоевского
6	Потуремская Валерия	11	МАОУ лицей №7	Исследо вание	«Музыка мира» в поэзии О.Мандельштама
7	Вилкова Анастасия	10	МАОУ СОШ № 16	Исследо вание	Институт Брака
8	Ключерева Василиса, Дмитриева Анастасия	10	МАОУ СОШ № 43	Творчес кая работа	Сказка «Через сон - в явь»

Секция «Культура 2»

Место проведения: Научная библиотека ТГУ, 3 этаж, Молодежный центр.

Модераторы:

Макарова Елена Евгеньевна, зам. директора по НМР МАОУ СОШ № 19;

Мазейна Ольга Владимировна, преподаватель курса «Основы проектирования» МАОУ гимназия № 24.

Эксперты:

Березовская Софья Сергеевна, ассистент каф. музеологии, культурного и природного наследия ИИК;

Стеклянная Светлана Юрьевна, старший преподаватель каф. немецкого языка ФИЯ

Серафимов Андрей Владимирович, ФсФ;

Каменова Евгения Дмитриевна, ФП.

Навигатор:

Тимофеева Мария Александровна, ФИТ

№	Ф. И. обучающихся	Класс	Название ОУ	Тип работы	Тема работы
1	Булыгина Анита, Кравцова Дарья, Шиман Снежана, Плотникова Алена	11	МАОУ «Зональненская СОШ»	Проект	Крым литературный
2	Петров Никита	11	МАОУ СОШ №16	Проект	Процесс создания анимационного кино
3	Емельянович Дмитрий	10	МБОУ СОШ №49	Проект	Создание электронной музыки
4	Изакенас Дарья	11	МАОУ ДОД ЦДТ "Луч"	Проект	Круговорот маленького черного платья
5	Стальнова Мария	11	МАОУ гимназия №6	Исследование	Высшее образование. Необходимость или навязанный стереотип? (Die Hochschulbildung. Notwendigkeit oder ein aufgedrängtes Stereotyp?)
6	Дмитриева Ангелина, Иванова Ольга	10	МАОУ СОШ №44	Исследование	Книги. Прошлое или будущее?
7	Белянин Денис	10	МАОУ РКГ №2	Исследование	Ложные друзья переводчика
8	Кравченко Мария	8	МАОУ РКГ №2	Исследование	Актуальность изучения иностранных языков (The importance of learning foreign languages)

Секция «Предпринимательство»

Место проведения: Главный корпус ТГУ, ауд. 135

Модераторы:

Грибенников Святослав Сергеевич, н.с. НОЦ «Институт инноваций в образовании»;
Нероз Елена Николаевна, учитель истории и обществознания МАОУ СОШ № 43.

Эксперты:

Цымбал Лариса Георгиевна, менеджер Центра карьер ИЭМ;
Ковалев Егор Владимирович, начальник отдела развития образовательных систем ОГБУ РЦРО;
 Ендонова Валерия Кимовна, ФП;
 Тимашова Маргарита Борисовна, ФП.

Навигатор:

Пастушенко Ирина Андреевна, ФП

№	Ф. И. обучающихся	Класс	Название ОУ	Тип работы	Тема работы
1	Цурцумия Роман	10	МБОУ СОШ №49	Проект	Заработок на компьютерной игре
2	Осинская Екатерина, Осинский Артём	10	МАОУ гимназия №13	Проект	Pro100biz
3	Швецова София	10	МАОУ гимназия №56	Проект	Бизнес-план по продаже экологически чистых продуктов
4	Мунгалова Дарья, Концыбко Дмитрий, Икбаева Анастасия, Голубов Александр, Павлов Владислав, Агеева Дарья	9 10	МБОУ «Богашевская СОШ им. А. И. Федорова»	Проект	Quest Street
5	Баранецкая Кристина, Словесный Дмитрий, Пастухов Антон, Михайлова Анастасия, Коробкова Виктория	9 10	МБОУ Кожевниковская СОШ № 1	Проект	Я лидер
6	Швецова София	10	МАОУ гимназия №56	Исследование	Востребованность экологически чистых продуктов и анализ конкурентоспособности предприятия
7	Потураев Сергей	8	МБОУ Кисловская СОШ	Исследование	Моя семья и мировой экономический кризис
8	Крышелович Илья	7	МОУ Сергеевская СОШ		Предпринимательская проба

Чемпионат предпринимательских решений

Место проведения: Главный корпус ТГУ, ауд. 135

Координатор:

Грибенников Святослав Сергеевич, н.с. НОЦ «Институт инноваций в образовании»

Время	Мероприятие	Экспертиза	Эксперты
13.00 - 13.30	Презентация предпринимательских проб участников программы	Экспертиза предпринимательских проб участников программы	Глок А.Л. , директор фонда поддержки Малого и среднего предпринимательства; Беляков К.О. , проректор НИ ТГУ по Инновациям; Головатов М.А. , начальник управления инновациями в сфере науки, техники и технологий; Пантелеев С.А. , председатель комитета Департамента инвестиций Томской области;
13.50 - 14.00	Представление кейсов предпринимателей участникам чемпионата	Экспертиза решений кейсов участниками программы	Санаров И.А. , руководитель проектного офиса ООО «СИГМА» г. Томск; Горбатенко А.А. , предприниматель, зам. директора швейная фабрика «Царина»; Мельников Е. Ю. , предприниматель, собственник ООО «Томская приборостроительная компания»; Лукьянов И.М. , предприниматель, кафе «Сыр- бор», кофейня «Starbooks».
	Командное решение кейсов. Представление решений.	Экспертиза, оценка	Горбатенко А.А. , предприниматель. «Фабрика Царина.», зам. директора; Мельников Е. Ю. , предприниматель, «Томская приборостроительная компания», собственник. Лукьянов И.М. , предприниматель, кафе «Сыр- бор», кофейня «Starbooks».
14:00	Награждение участников		

Конкурс «Мое образовательное решение»

Место проведения:

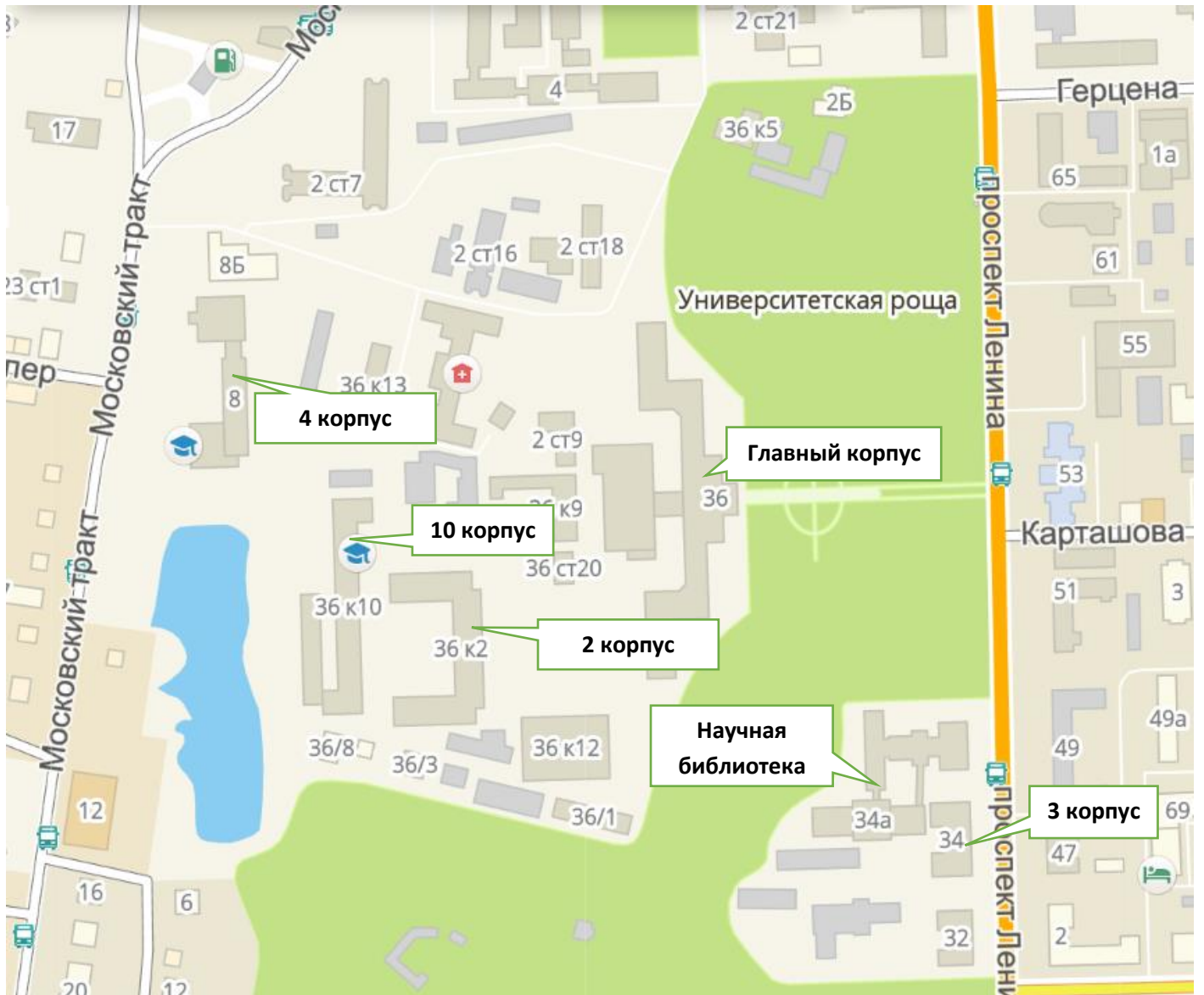
Главный корпус ТГУ, Танцевальный зал Центра культуры ТГУ

Время: 13:00 – 14:30

Координатор:

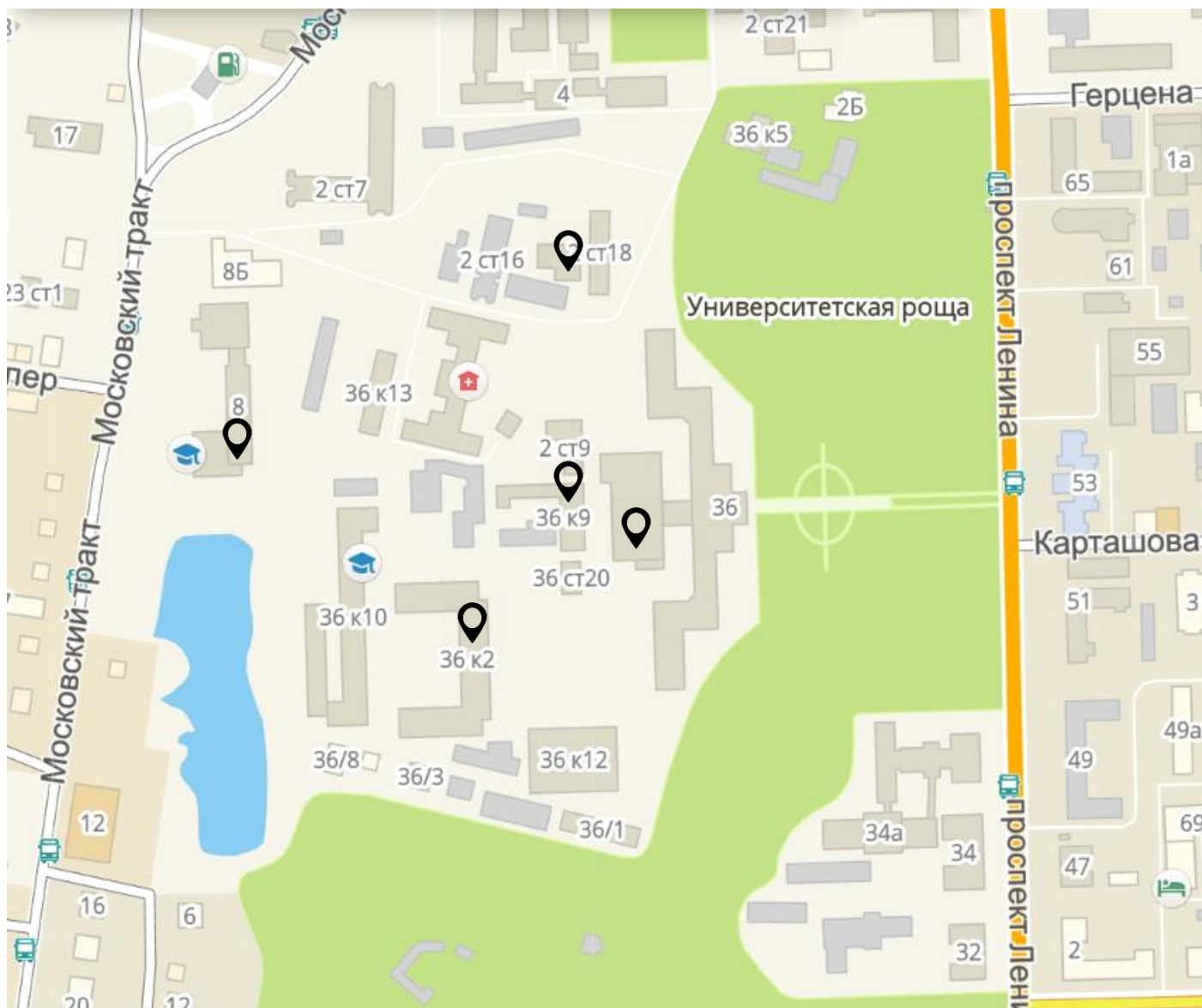
Чупринин Антон Александрович, н.с. НОЦ «Институт инноваций в образовании»

План корпусов ТГУ



Кафе шаговой доступности

- **Кафе СЫР-БОР**, Московский тракт, 2Г;
- **«Starbooks» кофейня-библиотека**, Ленина 36, корп.9;
- **Студенческая столовая**, пр. Ленина 36, ГК ТГУ;
- **Студенческая столовая в 4 корпусе ТГУ**, Московский тракт 8;
- **Кафе «Кафедра»**, корпус № 2 ТГУ.



TSU.RU

SHKOLA.TSU.RU

НОЦ «ИНСТИТУТ ИННОВАЦИЙ В ОБРАЗОВАНИИ»

II.TSU.RU

ТГУ, Корпус №10, каб. 145

Тел.: (3822) 529-873

E-mail: noc@psu.tsu.ru

ИНТЕРНЕТ-ЛИЦЕЙ

IL.TSU.RU

ТГУ, Корпус №2, цокольный этаж, каб. 053

Тел.: (3822) 526-423

E-mail: il@ido.tsu.ru

УПРАВЛЕНИЕ НОВОГО НАБОРА

ABITURIENT.TSU.RU

ТГУ, Главный корпус ТГУ, ауд. 128

Часы работы приёмной комиссии:

Пн. – пт.: 9.00 – 17.00, перерыв: 13.00 – 14.00

Тел.: 8 (3822) 52-96-72

E-mail: pk@mail.tsu.ru

ЭКСКУРСИОННО-ПРОСВЕТИТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР МУЗЕЕВ

MUSEUM.TSU.RU

пр. Ленина 36, Главный корпус ТГУ, центр культуры, каб. 15

Тел.: (3822) 52-98-34

E-mail: mustsu@mail.tsu.ru

Организационный комитет конференции

Е.А. Суханова, С.А. Степанов, Л.Н. Антропьянская,

Ю.С. Осаченко, В.Н. Горенинцева, М.В. Политов,

М.В. Назарова, А.С. Чупринин, С.С. Грибенников

