

ПЕРЕЧЕНЬ
треков конкурса и их описание

Наименование секции	Описание
Автонет	Рынок НТИ по развитию услуг, систем и современных транспортных средств на основе интеллектуальных платформ, сетей и инфраструктуры в логистике людей и вещей.
Аэронет	Беспилотные авиационные системы, авиационно-космические системы, малые космические аппараты, системы дистанционного зондирования, мониторинга и 3D-моделирования территорий и объектов, а также сопутствующая инфраструктура
Веарнет	Распределенные автоматизированные производства с единой системой заказа и логистики. Роботизированные фабрики, ориентированные на мелкосерийное и штучное производство. Сервисы и инструменты поддержки создания индивидуального дизайна и проектирования одежды
Геймнет	Кроссмедийные игровые вселенные с новыми видами сетевой монетизации. Киберфизические игры с новым уровнем иммерсивности. Геймификация и цифровизация спортивных игр
Маринет	Интеллектуальная система управления морским транспортом и технологии освоения мирового океана.
Нейронет	Средства человеко-машинных коммуникаций, основанных на передовых разработках в нейротехнологиях и повышающих продуктивность человеко-машинных систем, производительность психических и мыслительных процессов
Сейфнет	Безопасные и защищенные компьютерные технологии, решения в области передачи данных, безопасности информационных и киберфизических систем.
Спортнет	Рынок кросс-спортивных технологий и кибер-физических систем гомеостаза человека и общества
Технет	Цифровые двойники, киберфизические системы. Управление данными об изделии. Цифровое производство и эксплуатация
Финнет	Децентрализованные финансовые системы и валюты.
Фуднет	Умное сельское хозяйство. Ускоренная селекция, новые виды культур и источники сырья, доступная органика и суперлокальные фермы, персонализированное питание. Изменение логистической цепочки от производителя до потребителя
Фэшннет	Глобальные тренды, связанные с трансформацией индустрии моды, среди которых изменение модели потребления, "цифровизация" экономики, автоматизация

	производственных процессов, деформация системы поставок, новые логистические решения, рост доли продаж в онлайне.
Хелснет	Персонализированные медицинские услуги и лекарственные средства, обеспечивающие рост продолжительности жизни, а также новые эффективные средства профилактики и лечения различных заболеваний
Хоумнет	Сетевое объединение жильцов, домов и сообществ. Цифровая шина жилища, дома и объединения домов. Цифровые платформы управления, проектирования, строительства и эксплуатации жилых помещений и коммун. Жилище за пределами комфортных климатических зон (космос, Арктика, вода, горы и т. д.)
Эдунет	Создание, персонализация, упаковка и технологичная доставка образовательного контента и обучения для всех возрастов, в том числе сдвиг фокуса на развитие личностных компетенций
Эконет	Технологии глубокого анализа и управления климатом, создания экспериментальных и суперлокальных климатических зон. Восстановление биоразнообразия. Мусор как ресурс
Энерджинет	Распределенная энергетика от «личная сеть» до «умная сеть», умных городов.

ПОЛОЖЕНИЕ

о Конкурсе школьных проектов «ProNTI»

I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Настоящее положение о Конкурсе определяет порядок организации и проведения, правила участия, определение победителей, призеров и участников Конкурса.

1.2. Основной целью Конкурса является развитие и реализация творческого потенциала, а также создание среды междисциплинарной поддержки талантливых обучающихся посредством их вовлечения в проектную деятельность, направленную на разработку проектов в рамках Национальной технологической инициативы, с их последующим привлечением на обучение в Южном федеральном университете.

1.3. В Конкурсе на добровольной основе принимают участие лица, обучающиеся в образовательных (государственных, муниципальных или негосударственных учреждениях, имеющих государственную аккредитацию) учреждениях, осваивающие общеобразовательные программы основного и среднего (общего) образования (10-11 классы) и среднего профессионального образования независимо от гражданства.

1.4. Конкурс проводится по следующим трекам: Автонет, Аэронет, Веарнет, Геймнет, Маринет, Нейронет, Сейфнет, Спортнет, Технет, Финнет, Фуднет, Фэшннет, Хелснет, Хоумнет, Эдунет, Эконет, Энерджинет.

1.5. Конкурс проводится с 17.03.2025 по 16.04.2025 г. и включает два этапа:
– отборочный этап проводится в заочной форме;
заключительный этап проводится в очной форме с применением дистанционных образовательных технологий.

1.6. Рабочим языком Конкурса является русский.

1.7. Взимание платы за участие в Конкурсе не предусматривается.

II. ОРГАНИЗАЦИОННОЕ И МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

2.1. Для организации и проведения Конкурса создается Организационный

КОМИТЕТ.

2.2. Оргкомитет Конкурса:

- устанавливает регламент Конкурса;
- обеспечивает непосредственное проведение мероприятий Конкурса;
- определяет формы и сроки проведения Конкурса;
- формирует состав Жюри Конкурса отдельным протоколом;
- утверждает список участников конкурса, списки финалистов конкурса, список призеров и победителей;
- обеспечивает свободный доступ ко всей информации о Конкурсе;
- осуществляет иные функции и полномочия, необходимые для организации и проведения Конкурса.

2.3. В состав Жюри Конкурса включаются представители профессорско-преподавательского состава Южного федерального университета, представители предприятий и организаций, а также органов исполнительной и муниципальной власти.

2.4. Жюри Конкурса осуществляет следующие функции и полномочия:

- проверяет и оценивает проекты, представленные участниками;
- на основе оценки представленных проектов Конкурса передает для утверждения Оргкомитетом результаты Конкурса.

III. ПОРЯДОК ОРГАНИЗАЦИИ И ПРОВЕДЕНИЯ КОНКУРСА

3.1. Конкурс проводится в следующие этапы и сроки:

- регистрация участников – с 17.03.2025 по 10.04.2025 г.;
- отборочный этап и объявление его результатов – с 17.03.2025 по 11.04.2025 г.;
- заключительный этап и объявление его результатов – с 12.04.2025 по 16.04.2025 г.

3.2. Регистрация участников осуществляется путем направления заявки команды, презентаций проектов участников на почту ekzashitina@sfnu.ru в срок до 10.04.2025 г. При регистрации участник или законный представитель

несовершеннолетнего участника даёт согласие на обработку любым законодательно разрешённым способом персональных данных в ФГАОУ ВО «Южный федеральный университет» в соответствии с Федеральным законом от 27.07.2006 N 152-ФЗ «О персональных данных» (форма заявки и согласий указана в приложении к настоящему положению). В случае, если проект разрабатывается в команде, то согласие предоставляется от каждого члена команды или его законного представителя.

IV. ПРОВЕДЕНИЕ ОТБОРОЧНОГО И ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНОГО ЭТАПОВ КОНКУРСА

4.1. Отборочный этап проводится в заочной форме. При проведении отборочного этапа оценивается соответствие представленного коллективного (от 2 до 6 человек) или индивидуального (1 человек) проекта (презентации и заявки) всем требованиям, включающим в себя наличие следующих блоков:

- обоснование выбора конкретного рынка НТИ и оценка современного состояния решаемой проблемы или задачи;
- актуальность;
- цель, задачи;
- объект, предмет исследования;
- детальное описание продукта проекта;
- описание конкурентных преимуществ продукта проекта;
- описание аналогов и конкурентов;
- описание основных потребителей продукта проекта;
- дорожная карта/план развития продукта/проекта;
- необходимый бюджет для реализации проекта;
- показатели эффективности проекта, по которым оценивается продукт проекта;
- коммерциализация результатов;
- социальный эффект.

4.2. Заключительный этап проводится в очной форме с применением

дистанционных технологий в форме защиты представленного проекта в виде презентации, подготовленной в Microsoft PowerPoint или другом приложении для подготовки презентаций. Время на защиту проекта составляет 10-15 минут (дополнительно – до 10 минут на вопросы).

4.3. Проекты оцениваются каждым членом жюри по шкале от 1 до 10 (1-min, 10-max) по следующим критериям:

- соответствие выбранному рынку НТИ;
- актуальность темы;
- новизна;
- обоснованность проекта;
- проявление глубины и широты представлений по излагаемой теме;
- уровень творчества, оригинальность раскрытия темы, решений;
- экономическая составляющая проекта;
- представление продукта проекта;
- оценка качества презентационного материала и его представления;
- ответы на вопросы.

4.4. Финальная оценка проектов осуществляется путем суммирования оценок всех членов жюри и ранжирования результатов.

4.5. К участию в заключительном этапе допускаются только проекты, соответствующие всем требованиям и включающие в себя все перечисленные в п.4.1 настоящего приказа блоки.

V. ПОБЕДИТЕЛИ И ПРИЗЕРЫ

5.1. Победители и призеры определяются по результатам заключительного этапа по каждому треку отдельно. Победителями заключительного этапа Конкурса считаются участники, чьи проекты заняли 1 место, каждый член команды проекта награждается дипломом 1-й степени. Призерами Конкурса считаются участники, чьи проекты заняли 2 место и 3 место, каждый член команды проекта награждается дипломом 2-й и 3-й степени соответственно. Участниками Конкурса считаются все, кто подал свои проекты и принял участие

в заключительном этапе конкурса.

ПРИЛОЖЕНИЕ к положению о
Конкурсе школьных проектов
«ProNTI»

ЗАЯВКА
для участия в Конкурсе школьных проектов «ProNTI»

ОСНОВНАЯ ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРОЕКТУ:	
Название проекта	
Наименование образовательного учреждения	
Состав команды <i>(ФИО с указанием номера класса и телефона капитана команды. Обязательны согласия на обработку персональных данных на каждого участника команды. В случае, если участник совершеннолетний, то заполняется 1-ая форма согласия, если не совершеннолетний, то 2-ая)</i>	
Наименование трека, по которому заявлен проект	
СОДЕРЖАНИЕ ПРОЕКТА:	
Обоснование выбора конкретного рынка НТИ и оценка современного состояния решаемой проблемы или задачи	
Актуальность <i>(почему/зачем необходим проект?)</i>	
Цель	
Задачи <i>(что необходимо сделать, чтобы достичь цели?)</i>	
Продукт <i>(что конкретно получим по окончании проекта?)</i>	
Описание конкурентных преимуществ продукта проекта	

<p>Описание аналогов и конкурентов <i>(не менее 3 конкурентов и аналогов)</i></p>																
<p>Описание основных потребителей продукта проекта</p>																
<p>Дорожная карта/план развития проекта</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="600 443 660 495">№</th> <th data-bbox="667 443 979 495">Мероприятие</th> <th data-bbox="979 443 1129 495">Срок</th> <th data-bbox="1129 443 1509 495">Примечания</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="600 504 660 539">1.</td> <td data-bbox="667 504 979 539"></td> <td data-bbox="979 504 1129 539"></td> <td data-bbox="1129 504 1509 539"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="600 548 660 584">2.</td> <td data-bbox="667 548 979 584"></td> <td data-bbox="979 548 1129 584"></td> <td data-bbox="1129 548 1509 584"></td> </tr> </tbody> </table>	№	Мероприятие	Срок	Примечания	1.				2.						
№	Мероприятие	Срок	Примечания													
1.																
2.																
<p>Бюджет <i>(примерный подсчет того, сколько потребуется денег для реализации проекта)</i></p>																
<p>Показатели эффективности <i>(количественные показатели)</i></p>																
<p>Коммерциализация результатов <i>(как на проекте заработать деньги)</i></p>																
<p>Социальный эффект <i>(как изменится мир благодаря реализации проекта)</i></p>																

СОГЛАСИЕ

на обработку персональных данных для участников конкурса школьных проектов “ProNTI”, проводимом в Южном федеральном университете

Я, _____
(фамилия, имя, отчество)

_____ (адрес)
паспорт _____ № _____, ВЫДАН (кем) _____

(дата выдачи)
настоящим даю свое согласие на обработку федеральным государственным автономным образовательным учреждением высшего образования «Южный федеральный университет» (далее - Южный федеральный университет) юридический адрес: г. Ростов-на-Дону, ул. Большая Садовая, 105/42 моих персональных данных, к которым относится:

1. Паспортные данные:
 - фамилия, имя, отчество;
 - гражданство;
 - когда и кем выдан паспорт;
 - серия и номер паспорта;
 - пол;
 - адрес регистрации.
2. Фактический адрес проживания;
3. Анкетные данные, предоставленные мною в заявке для участия в конкурсе школьных проектов “ProNTI”
4. Сведения об образовании (номер класса и название учебного заведения)
5. Номер телефона (домашний, мобильный).

Я ознакомлен (а), что:

1. Южный федеральный университет осуществляет обработку моих персональных данных в целях:
 - оформления участия в конкурсе школьных проектов “ProNTI”;
 - обеспечения соблюдения законов Российской Федерации и иных нормативных правовых актов;
 - корректного выполнения всех технологических процессов работы с материальными носителями информации (в том числе документов), содержащих персональные данные;
 - обеспечения безопасности в соответствии с требованиями законодательства об охране труда;
 - обеспечения сохранности имущества Южного федерального университета.

2. Обработка персональных данных включает в себя осуществление любых действий (операций) в отношении моих персональных данных, которые необходимы для достижения указанных выше целей, включая (без ограничения) сбор, запись, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), извлечение, использование, а также обезличивание, блокирование, удаление, уничтожение.

3. Я имею право на бесплатный свободный доступ к своим персональным данным, обрабатываемым Южным федеральным университетом, их отзыв (полностью или частично), блокирование (уточнение, изменение) по моему личному заявлению.

4. Согласие может быть отозвано мною путем письменного уведомления об этом Южного федерального университета по юридическому адресу за 30 дней до даты отзыва.

В случае отзыва согласия на обработку персональных данных, Южный федеральный университет вправе продолжить обработку персональных данных при наличии оснований, указанных в пунктах 2 - 11 части 1 статьи 6, части 2 статьи 10 и части 2 статьи 11 Федерального закона от 27.07.2006 N 152-ФЗ "О персональных данных";

5. Мною дано разрешение на обработку моих персональных данных автоматизированным и неавтоматизированным способом в течение всего периода моего обучения в Южном федеральном университете. После прекращения обучения в Южном федеральном университете, персональные данные хранятся в течение срока хранения документов, предусмотренного действующим законодательством Российской Федерации.

6. Южный федеральный университет гарантирует обработку персональных данных в строгом соответствии с действующим законодательством Российской Федерации и локальными нормативными актами.

Данное Соглашение действует с момента его подписания в течение всего периода моего обучения в Южном федеральном университете и сроков, установленных действующим законодательством Российской Федерации.

Я подтверждаю, что все перечисленные в согласии мои персональные данные получены Южным федеральным университетом лично от меня и являются достоверными.

Я обязуюсь своевременно уведомлять Южный федеральный университет о каждом изменении своих персональных данных.

Я подтверждаю, что, давая такое Соглашение, действую своей волей и в своих интересах.

«_____» _____ 20____ (дата) _____ (подпись) _____ (фамилия, инициалы)

Согласие на обработку персональных данных, разрешенных субъектом персональных данных для распространения

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

«Южный федеральный университет» (ФГАОУ ВО «ЮФУ»)

(наименование или фамилия, имя, отчество (при наличии) оператора персональных данных)

Адрес: 344006 г. Ростов-на-Дону, ул. Б. Садовая, 105/42

ИНН: 6163027810

ОГРН: 1026103165241

От _____

(Ф.И.О. субъекта персональных данных)

Адрес:

Телефон:

Адрес электронной почты:

Я, _____,

(Ф.И.О. полностью)

руководствуясь ст. 10.1 Федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных», заявляю о согласии на распространение ФГАОУ ВО «ЮФУ» моих персональных данных с целью размещения информации обо мне на официальном сайте ФГАОУ ВО «ЮФУ» и информационных ресурсах Оператора, посредством которых будет осуществляться предоставление доступа неограниченному кругу лиц и иные действия с персональными данными в следующем порядке:

Категория персональных данных	Перечень персональных данных	Разрешаю к распространению (да / нет)	Условия и запреты (есть, нет) Если есть, то какие
Персональные данные	Фамилия		
	Имя		
	Отчество (при наличии)		
	Дата рождения		
	Месяц рождения		
	Год рождения		
	Адрес		
	Образование		
	Профессия		
	Другая информация, относящаяся к субъекту персональных данных		
Биометрические персональные данные	Цветное цифровое фотографическое изображение лица/ видеоматериалы		

Сведения об информационных ресурсах Оператора, посредством которых будет осуществляться предоставление доступа неограниченному кругу лиц и иные действия с персональными данными субъекта персональных данных:

Информационный ресурс	Действия с персональными данными
https://sfedu.ru/	<i>Предоставление сведений неограниченному кругу лиц</i>
https://iues.sfedu.ru	<i>Предоставление сведений неограниченному кругу лиц</i>

Настоящее согласие дано мной добровольно и действует до *отзыва в письменной форме в установленном порядке.*

« » 2025.

_____ / _____

(подпись)

(расшифровка подписи)

СОГЛАСИЕ
на обработку персональных данных для законных представителей
несовершеннолетнего участника конкурса школьных проектов “ProNTI”, проводимом
в Южном федеральном университете

Я, _____
(фамилия, имя, отчество законного представителя)

_____ (адрес)
паспорт _____ № _____, выдан (кем) _____
_____, _____ (дата выдачи)

являясь законным представителем несовершеннолетнего

(фамилия, имя, отчество несовершеннолетнего)
даю свое согласие на обработку федеральным государственным автономным образовательным учреждением высшего образования «Южный федеральный университет» (далее - Южный федеральный университет) юридический адрес: г. Ростов-на-Дону, ул. Большая Садовая, 105/42 моих персональных данных, а именно:

1. Паспортные данные:

- фамилия, имя, отчество;
- гражданство;
- когда и кем выдан паспорт;
- серия и номер паспорта;
- пол;
- адрес регистрации.

2. Фактический адрес проживания;

3. Номера телефонов (домашний, мобильный),

а также персональных данных моего подопечного, а именно:

1. Анкетные данные, предоставленные моим подопечным в заявке для участия в конкурсе школьных проектов “ProNTI”

2. Сведения об образовании (номер класса и название учебного заведения) моего подопечного

3. Номер телефона (домашний, мобильный).

Я ознакомлен (а), что:

1. Южный федеральный университет осуществляет обработку моих персональных данных и персональных данных моего подопечного в целях:

- оформления участия в конкурсе школьных проектов “ProNTI”;
- обеспечения соблюдения законов Российской Федерации и иных нормативных правовых актов;

- корректного выполнения всех технологических процессов работы с материальными носителями информации (в том числе документов), содержащих персональные данные;

- обеспечения безопасности в соответствии с требованиями законодательства об охране труда;

- обеспечения сохранности имущества Южного федерального университета.

2. Обработка персональных данных включает в себя осуществление любых действий (операций) в отношении моих персональных данных и персональных данных моего подопечного, которые необходимы для достижения указанных выше целей, включая (без ограничения) сбор, запись, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), извлечение, использование, а также обезличивание, блокирование, удаление, уничтожение, а также осуществления любых иных действий с моими персональными данными и персональными данными моего подопечного, предусмотренных действующим законодательством Российской Федерации.

3. Я и мой подопечный имеем право на бесплатный свободный доступ к его персональным данным, обрабатываемым Южным федеральным университетом, их отзыв (полностью или частично), блокирование (уточнение, изменение) по личному заявлению.

4. Согласие может быть отозвано путем письменного уведомления об этом Южного

федерального университета по юридическому адресу за 30 дней до даты отзыва.

В случае отзыва согласия на обработку персональных данных, Южный федеральный университет вправе продолжить обработку персональных данных при наличии оснований, указанных в пунктах 2 - 11 части 1 статьи 6, части 2 статьи 10 и части 2 статьи 11 Федерального закона от 27.07.2006 N 152-ФЗ "О персональных данных";

5. Персональные данные обрабатываются автоматизированным и неавтоматизированным способом в течение всего периода обучения моего подопечного в Южном федеральном университете. После прекращения обучения персональные данные хранятся в Южном федеральном университете в течение срока хранения документов, предусмотренного действующим законодательством Российской Федерации.

6. Южный федеральный университет гарантирует обработку моих персональных данных и персональных данных моего подопечного в строгом соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

Данное Согласие действует с момента его подписания в течение всего периода обучения моего подопечного в Южном федеральном университете и сроков, установленных действующим законодательством Российской Федерации.

Я подтверждаю, что все перечисленные в согласии мои персональные данные и персональные данные моего подопечного получены Южным федеральным университетом лично от меня или лично от моего подопечного и являются достоверными.

Я обязуюсь своевременно уведомлять Южный федеральный университет о каждом изменении моих персональных данных и персональных данных моего подопечного.

Я подтверждаю, что, давая такое Согласие, действую своей волей и в интересах моего подопечного.

« ____ » _____ 20____
(дата) (подпись) (Ф.И.О законного представителя)

« ____ » _____ 20____
(дата) (подпись) (Ф.И.О. подопечного)

Согласие на обработку персональных данных, разрешенных субъектом персональных данных для распространения (для законного представителя несовершеннолетнего)

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
«Южный федеральный университет» (ФГАОУ ВО «ЮФУ»)

(наименование или фамилия, имя, отчество (при наличии) оператора персональных данных)

Адрес: 344006 г. Ростов-на-Дону, ул. Б. Садовая, 105/42

ИНН: 6163027810

ОГРН: 1026103165241

От _____

(Ф.И.О. законного представителя субъекта персональных данных)

Адрес:

Телефон:

Адрес электронной почты:

Я, _____,

(Ф.И.О. полностью)

руководствуясь ст. 10.1 Федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных», заявляю о согласии на распространение ФГАОУ ВО «ЮФУ» персональных данных моего подопечного (Ф.И.О.) _____ с целью размещения информации о нем на официальном сайте ФГАОУ ВО «ЮФУ» и информационных ресурсах Оператора, посредством которых будет осуществляться предоставление доступа неограниченному кругу лиц и иные действия с персональными данными в следующем порядке:

Категория персональных данных	Перечень персональных данных подопечного	Разрешаю к распространению (да / нет)	Условия и запреты (есть, нет) Если есть, то какие
Персональные данные	Фамилия		
	Имя		
	Отчество (при наличии)		
	Дата рождения		
	Месяц рождения		
	Год рождения		
	Адрес		
	Другая информация, относящаяся к субъекту персональных данных		
Биометрические персональные данные	Цветное цифровое фотографическое изображение лица/ видеоматериалы		

Сведения об информационных ресурсах Оператора, посредством которых будет осуществляться предоставление доступа неограниченному кругу лиц и иные действия с персональными данными субъекта персональных данных:

Информационный ресурс	Действия с персональными данными
https://sfedu.ru/	Предоставление сведений неограниченному кругу лиц
https://iues.sfedu.ru	Предоставление сведений неограниченному кругу лиц

Настоящее согласие дано мной добровольно и действует до *отзыва в письменной форме в установленном порядке.*

« » 2025 г.

(дата)

(подпись)

(расшифровка подписи законного представителя)

(подпись)

(расшифровка подписи несовершеннолетнего подопечного)