



Администрация Невского района Санкт-Петербурга,
 Консорциум по развитию школьного инженерно-технологического образования в Российской Федерации,
 Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа №334
 Невского района Санкт-Петербурга «Образовательный комплекс «Невская перспектива»,
 Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение гимназия №528
 Невского района Санкт-Петербурга
 при поддержке

Комитета по образованию Правительства Санкт-Петербурга,
 Национального координационного центра Сети ассоциированных школ ЮНЕСКО в России,
 ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский горный университет», ФГБОУ ВО СПб ГАСУ, ФГАОУ ВО ГУАП, Концерн ВКО
 «Алмаз-Антей», ПАО «Россети Ленэнерго», ФГУП «ВНИИМ им.Д.И.Менделеева», ПАО «Звезда», Университета
 управления «ТИСБИ» (г.Казань), Информационно-методического центра Невского района Санкт-Петербурга



П Р И Г Л А Ш А Ю Т

стать участником

ДЕТСКОГО ФОРСАЙТА «НОВОЕ ИЗМЕРЕНИЕ»

Форсайт посвящен:

Десятилетию науки и технологий
в Российской Федерации

Финальные соревнования Форсайта проводятся в рамках
Петербургского международного образовательного форума – 2023

МОБИЛЬНАЯ РОБОТОТЕХНИКА

МУЛЬТИМЕДИЙНАЯ ЖУРНАЛИСТИКА

ПРОТОТИПИРОВАНИЕ

ГРАФИЧЕСКИЙ ДИЗАЙН

СИТИ-ФЕРМЕРСТВО

КОСМИЧЕСКАЯ ИНЖЕНЕРИЯ

ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВО И РЕКЛАМА

ФЛОРИСТИКА (ОВЗ)

ПОВАРСКОЕ ДЕЛО

ВИЗАЖ И СТИЛИСТИКА

ПАРИКМАХЕРСКОЕ ИСКУССТВО

ТЕХНОЛОГИЯ МОДЫ

ЮНЫЙ ЭНЕРГЕТИК

ЮНЫЙ АВТОМОБИЛИСТ

ЮНЫЙ МЕТРОЛОГ

ЮНЫЙ СПАСАТЕЛЬ

ПОЛОЖЕНИЕ Всероссийского детского форсайта «Новое измерение»



1. Общие положения

Настоящее Положение определяет порядок организации и проведения Всероссийского детского форсайта «Новое измерение» (далее - Форсайт).

Форсайт организуется Государственным бюджетным общеобразовательным учреждением средней общеобразовательной школой №334 Невского района Санкт-Петербурга «Образовательный комплекс «Невская перспектива» совместно с Государственным бюджетным общеобразовательным учреждением гимназией №528 Невского района Санкт-Петербурга при поддержке Национального координационного центра Сети ассоциированных школ ЮНЕСКО в России, Консорциума по развитию школьного инженерно-технологического образования в РФ, администрации Невского района Санкт-Петербурга, ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский горный университет», ФГБОУ ВО РГПУ СПб ГАСУ, ФГАОУ ВО ГУАП, ПАО «Россети «Ленэнерго», ПАО «Звезда», Концерна ВКО «Алмаз-Антей», ПАО «Звезда», ФГУП «ВНИИМ им.Д.И.Менделеева», Университета управления «ТИСБИ» (г.Казань), Информационно-методического центра Невского района Санкт-Петербурга, Малоохтинский колледж, Петровский колледж, Колледж автоматизации производства.

Форсайт посвящен Десятилетию науки и технологий в Российской Федерации (Указ Президента РФ от 25.04.2022 г. № 231).

Местом проведения Форсайта являются площадки образовательных учреждений – участников Форсайта.

Материалы проведения Форсайта и его результаты освещаются в средствах массовой информации и публикуются на официальном сайте организатора Форсайта в сети «Интернет» <https://forsaitspb.ru/>

Консультативную помощь участникам Форсайта в период проведения Форсайта оказывает организатор. Форсайт проводится на безвозмездной основе.

Срок действия настоящего Положения 1 год. Изменения в настоящее Положение могут быть внесены по решению организатора.



2. Цель и задачи форсайта

Цель Форсайта определена в контексте обеспечения всеохватного и справедливого качественного образования и поощрение возможности обучения на протяжении всей жизни (ЦУР 4 «Образование-2030»). Форсайт создает условия для воспитания лидеров будущего, подготовка которых начинается с формирования навыков XXI века, таких как технологические и творческие компетенции, предпринимательство, инновационное мышление, умение работать в команде, эффективная коммуникация. Для этого используются новые формы образования, учитывающие мотивацию детей и подростков к обучению, деловой и социальной активности.

Задачи Форсайта:

- выявление и поддержка творческих и креативных способностей обучающихся;
- привлечение внимания объектов индустрии, деловых центров, выставочных площадок к деятельности общеобразовательных организаций;
- развитие сетевого взаимодействия с целью обеспечения непрерывности образования и обучения в течение всей жизни;
- развитие у обучающихся навыков решения задач в конкретных профессиональных

ситуациях и совершенствование навыков XXI века;

- развитие системы ранней профориентации;
- повышение инновационного потенциала работников и образовательных учреждений.



3. Участники Форсайта

В Форсайте принимают участие обучающиеся образовательных организаций в возрасте:

от 6 до 7 лет по компетенциям: «Визаж и стилистика», «Графический дизайн», «Космическая инженерия», «Мобильная робототехника», «Сити-фермерство», «Парикмахерское искусство», «Поварское дело», «Прототипирование», «Технология моды», «Флористика для ребят с ОВЗ», «Юный энергетик», «Юный метролог», «Юный спасатель»;

от 8 до 11 лет по компетенциям: «3D-моделирование и прототипирование», «Визаж и стилистика», «Графический дизайн», «Космическая инженерия», «Мобильная робототехника», «Мультимедийная журналистика», «Парикмахерское искусство», «Поварское дело», «Предпринимательство и реклама», «Сити-фермерство», «Технология моды», «Флористика для ребят с ОВЗ», «Юный автомобилист», «Юный метролог», «Юный спасатель», «Юный энергетик»;

«Семейный подряд» по компетенциям (команда состоит из двух членов одной семьи, один участник - в возрасте от 6 до 11 лет, второй участник – от 14 лет и старше): «Космическая инженерия», «Мобильная робототехника», «Поварское дело», «Парикмахерское искусство», «Сити-фермерство», «Технология моды».

Возраст участников команды не должен быть менее 5 лет или 8 лет на момент регистрации и не может превышать 11 лет. В форсайт-сессиях в возрастной группе «Семейный подряд» могут принимать участие взрослые участники от 14-ти лет и старше.

Форсайт предполагает командное участие.

Состав команды:

- Наставник команды (педагогический работник образовательной организации, подготовивший команду) - один человек.
- Участники команды - 2 человека (на одну форсайт-сессию).

Наставник команды должен:

- знать и соблюдать настоящее положение Форсайта, техническое описание компетенции и другую официальную документацию, касающуюся проведения Форсайта;
- осуществлять руководство командой и представлять ее интересы перед организаторами Форсайта;
- присутствовать на площадке при проведении инструктажа по технике безопасности и охране труда и при выполнении заданий участниками его команды;
- нести ответственность за соблюдение участниками команды техники безопасности при выполнении заданий на Форсайте;
- нести ответственность за жизнь и здоровье участников команды во время мероприятий Форсайта.

Образовательная организация вправе выдвигать не более одной команды по каждой из 16 компетенций Форсайта в трех возрастных группах.

Участники Форсайта подают заявку (Приложение №1) на электронный адрес srbschool334@yandex.ru или подают заявку на официальном сайте организатора Форсайта в сети «Интернет» <http://forsaitspb.ru>

(ссылка для подачи заявки <https://forms.yandex.ru/u/65ad4464c769f1953928a8c0/>)

4. Организация проведения Форсайта

Форсайт проводится по 16 компетенциям:

- 3D-моделирование и прототипирование;
- Визаж и стилистика;
- Графический дизайн;
- Космическая инженерия;
- Мобильная робототехника;
- Мультимедийная журналистика;
- Парикмахерское искусство;
- Поварское дело;
- Предпринимательство и реклама;
- Сити-фермерство;
- Технология моды;
- Флористика (для детей с ОВЗ);
- Юный автомобилист;
- Юный метролог;
- Юный спасатель;
- Юный энергетик.



Этапы проведения форсайта:

1 этап – подача заявок, с 22.01.24 г. по 15.02.2024 г.

Наставник команды регистрируется и подает заявку на участие своей команды. Команда состоит из двух конкурсантов и одного наставника. Если от одного образовательного учреждения принимает участие несколько команд по разным компетенциям, то подается заявка от каждой команды отдельно. Заявка подается через электронную форму на сайте <http://forsaitspb.ru> или на электронную почту spbschool334@yandex.ru или по ссылке <https://forms.yandex.ru/u/65ad4464c769f1953928a8c0/>

2 этап – полуфинал (дистанционный формат off-line), с 15.02.24 г. по 28.02.2024 г.

Команды выполняют двухчасовое конкурсное задание на площадках своих образовательных организаций (обязательное условие - запись выполнения кейс- задания на видео). Требования к видео о ходе форсайт-сессии: продолжительность до 3 минут, разрешение - не менее 1280x720, записывается и составляется посредством монтажа. Записанные видео о выполнении задания в срок до 01.03.2024г. отправляются наставником каждой команды на электронный адрес организатора spbschool334@yandex.ru В период с 01.03.24 г. по 11.03.24 г. эксперты оценивают выполненные задания. Результаты полуфинала будут объявлены 16 марта 2024 года на сайте Форсайта. Организаторы Форсайта высылают приглашения финалистам в срок до 16 марта 2024 года.

3 этап – финал (дистанционный формат on-line), состоится в рамках Петербургского международного образовательного форума (о дате будет сообщено дополнительно на сайте Форсайта).

В финал проходят не более 3-х команд по каждой компетенции. Общее время выполнения задания 2 часа на площадках своих образовательных организаций (обязательное условие - наличие компьютера и веб-камеры). Оценивающие эксперты будут наблюдать за конкурсантами дистанционно, с помощью камер. Задания будут опубликованы на сайте Форсайта и отправлены финалистам за 1 час до начала чемпионата.

Победители Форсайта будут объявлены на церемонии награждения, которая состоится в очном формате для финалистов из Санкт-Петербурга и Ленинградской области, для команд из других регионов награждение будет транслироваться в дистанционном формате (о дате будет сообщено дополнительно на сайте Форсайта <http://forsaitspb.ru> посредством рассылки информации на электронную почту наставника команды, указанную при регистрации команды).

Технические задания по компетенциям Форсайта разрабатываются в соответствии с требованиями к компетенциям.

Описание форсайт-сессий, технические задания, требования к содержанию и оформлению, критерии оценки представлены в описании каждой компетенции, которые размещены в публичном доступе на официальном сайте организатора Форсайта в сети «Интернет» <http://forsaitspb.ru>

В работе Форсайта принимают участие работодатели, представители общественности, практики-инноваторы, ученые в области общего и профессионального образования из России и гости из зарубежья, представители средств массовой информации.

5. Команда. Права и обязанности



Команда получает от организаторов подробную информацию, включая:

- конкурсное техническое задание (кейс-задания по каждой компетенции размещены в публичном доступе на официальном сайте организатора Форсайта в сети «Интернет» <http://forsaitspb.ru>

- инструкцию по охране труда и технике безопасности.
- Каждой команде гарантированно предоставляется:
- время на ознакомление с конкурсным заданием;
- график соревнований;
- письменные инструкции по конкурсному заданию;
- возможность общения участников в свободное от выполнения конкурсного задания время.



Наставники информируются экспертом о том, что они отвечают за безопасное использование всех инструментов, оборудования, вспомогательных материалов в соответствии с правилами техники безопасности.

6. Эксперты

Экспертами Форсайта могут выступать педагоги, представители профессиональных сообществ, обучающиеся 15-18 лет.

Эксперты должны обладать необходимым уровнем профессиональных компетенций.

Лица, желающие выступить на Форсайте в качестве эксперта, должны подать заявку (Приложение №2) на электронный адрес spbschool334@yandex.ru

Организатор Форсайта оставляет за собой право определять поименный список экспертов. Эксперты организуют выполнение участниками кейс-задания и оценивают конкурсные задания.

В период с 10.02.2024 по 20.02.2024 г. для экспертов состоится установочный вебинар. Информация о вебинаре будет отправлена на электронные адреса экспертов.

7. Оценка. Критерии оценки

Выполненные конкурсные задания оцениваются в соответствии с регламентами начисления баллов на основании технического описания требований к компетенциям.

Оценки не выставляются в присутствии участников, кроме тех случаев, когда в техническом описании указано иное.

Результаты экспертов по каждой компетенции вносятся в протокол и определяют команду-победителя и команды-призеров. По окончании Форсайта возражения по утвержденным оценкам не принимаются.

8. Награждение победителей Форсайта

По итогам проведения Форсайта победителям и призерам по каждой компетенции присуждаются первое, второе и третье место с вручением дипломов. По решению оргкомитета количество призовых мест может изменяться.

Итоги проведения Форсайта объявляются на церемонии награждения по окончании Форсайта по каждой компетенции.

Эксперты и члены жюри награждаются благодарственными письмами.

Участникам и наставникам команд, не занявшим призовые места по итогам очного тура, вручаются благодарственные письма.



ПРИЛОЖЕНИЕ №1. Форма заявки участника Форсайта

ЗАЯВКА для участия в Форсайте «Новое измерение - 2024»

| | |
|--|--|
| Компетенция (выбрать одну из 16-ти компетенций) | |
| Возрастная группа (6-7, 8-11 лет, Семейный подряд) | |
| Регион, город | |
| Наименование образовательного учреждения (полностью, в соответствии с Уставом) | |
| ФИО наставника (полностью) | |
| Мобильный телефон наставника | |
| E-mail наставника | |
| Название команды | |
| Фамилия и имя первого участника команды | |
| Фамилия и имя второго участника команды | |

ПРИЛОЖЕНИЕ №2. Форма заявки эксперта Форсайта

ЗАЯВКА

для участия в Форсайте «Новое измерение - 2024»

| | |
|--|--|
| Страна, регион, город эксперта | |
| Ф.И.О эксперта, место работы, должность (или наименование ОУ, специальность) | |
| Указать одну из 15-ти компетенций для проведения экспертизы | |
| Краткая информация о профессиональном опыте и достижениях по направлению выбранной компетенции | |
| Мобильный телефон эксперта | |
| e-mail эксперта | |