



ПРАВИТЕЛЬСТВО САНКТ-ПЕТЕРБУРГА  
КОМИТЕТ ПО ОБРАЗОВАНИЮ  
РАСПОРЯЖЕНИЕ

окуд 02512218

04.04.2025

№ 372-п

**Об утверждении Положения  
о проведении чемпионата  
профессионального мастерства  
«Кубок Губернатора Санкт-Петербурга  
по робототехнике»**

В соответствии с пунктом 4 раздела 11.3 подпрограммы 3 государственной программы Санкт-Петербурга «Развитие образования в Санкт-Петербурге», утвержденной постановлением Правительства Санкт-Петербурга от 04.06.2014 № 453, в целях развития образовательной робототехники в Санкт-Петербурге, повышения интереса обучающихся к научно-техническому творчеству и проведения чемпионата профессионального мастерства «Кубок Губернатора Санкт-Петербурга по робототехнике»:

1. Утвердить Положение о проведении чемпионата профессионального мастерства «Кубок Губернатора Санкт-Петербурга по робототехнике».
2. Контроль за выполнением распоряжения возложить на заместителя председателя Комитета по образованию Шкарупина Е.А.

Председатель Комитета

Н.Г.Путиловская

УТВЕРЖДЕНО  
распоряжением  
Комитета по образованию  
от 04.04.2025 № 372-р

**ПОЛОЖЕНИЕ**  
**о проведении чемпионата профессионального мастерства**  
**«Кубок Губернатора Санкт-Петербурга по робототехнике»**

**1. Общие положения**

1.1. Настоящее Положение определяет цели, порядок проведения чемпионата профессионального мастерства «Кубок Губернатора Санкт-Петербурга по робототехнике» (далее – Чемпионат), деятельность организационного комитета Чемпионата, финансирование Чемпионата, а также процедуру подведения итогов Чемпионата и деятельность апелляционной комиссии.

1.2. Чемпионат проводится в целях повышения интереса обучающихся образовательных организаций Санкт-Петербурга к научно-техническому творчеству, стимулированию интереса детей и молодежи к сфере инноваций и высоких технологий, развития творческих способностей, умений и навыков обучающихся для практического решения актуальных инженерно-технических задач, направленных на достижение национальных целей и стратегических задач развития образования в Российской Федерации.

1.3. Организатором Чемпионата является Санкт-Петербургское государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Малоохтинский колледж» (далее – Организатор, Малоохтинский колледж).

1.4. Информация о Чемпионате размещается на официальном сайте Комитета по образованию в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее – сеть «Интернет»), а также на официальном сайте Организатора в сети «Интернет».

1.5. Чемпионат проводится ежегодно по номинациям, определяемым в соответствии с настоящим Положением.

1.6. В Чемпионате могут принять участие обучающиеся образовательных организаций, находящихся на территории Санкт-Петербурга, реализующих образовательные программы начального общего, основного общего, среднего общего образования, среднего профессионального образования, дополнительные образовательные программы (далее – участники Чемпионата, образовательные организации).

По решению Организатора и по согласованию с Комитетом по образованию и Комитетом по внешним связям Санкт-Петербурга в Чемпионате могут принимать участие иногородние и международные участники Чемпионата.

1.7. Основные термины, используемые в настоящем Положении:

партнеры Чемпионата – организации, которые оказывают организационную, информационную, финансовую поддержку в организации и проведении Чемпионата;

регламент Чемпионата – документ, который устанавливает правила и порядок проведения соревнований Чемпионата;

судейская бригада Чемпионата – лица, осуществляющие контроль за соблюдением правил проведения соревнований Чемпионата, проведение оценки выполненных заданий участниками Чемпионата и утверждение итоговых результатов Чемпионата;

инфраструктурный лист – документ, включающий перечень оборудования (с указанием технических и количественных характеристик оборудования), инструментов, расходных материалов, необходимых для выполнения конкурсного задания по определенной номинации;

конкурсное задание – документ, описывающий набор практических задач, которые необходимо выполнить участнику Чемпионата в рамках Чемпионата, а также критерии оценки соответствующего задания по номинации.

номинация – направление соревнований Чемпионата.

1.8. Подготовку и проведение Чемпионата осуществляют Малоохтинский колледж и партнеры Чемпионата, привлекаемые Организатором.

1.9. Регламент Чемпионата разрабатывается Организатором по каждой номинации отдельно и публикуется на официальном сайте Малоохтинского колледжа в сети «Интернет».

1.10. Чемпионат проводится в соответствии с графиком проведения Чемпионата, утверждаемым Комитетом по образованию (далее – график проведения Чемпионата).

1.11. В рамках Чемпионата на базе государственного бюджетного общеобразовательного учреждения «Инженерно-технологическая школа № 777» Санкт-Петербурга проводятся творческие конкурсы, посвященные робототехнике, по следующим направлениям:

«Керамика»;

«Витражное дело»;

«Мультипликация».

## **2. Организационный комитет Чемпионата**

2.1. Организатор Чемпионата формирует организационный комитет Чемпионата (далее – Оргкомитет) из представителей органов государственной власти Санкт-Петербурга, организаций в области робототехники, автоматизации и мехатроники, а также педагогов образовательных организаций Санкт-Петербурга по робототехнике.

2.2. Численность Оргкомитета составляет не менее семи человек.

2.3. В состав Оргкомитета входят председатель Оргкомитета, ответственный секретарь Оргкомитета и члены Оргкомитета.

2.4. Функции Оргкомитета:

осуществление организационно-технической и информационной поддержки Чемпионата;

содействие Малоохтинскому колледжу в организации торжественных церемоний открытия и закрытия Чемпионата, награждения победителей и призеров Чемпионата;

формирование исполнительной дирекции Чемпионата и судейской бригады Чемпионата.

2.5. Председатель Оргкомитета:

осуществляет контроль за соблюдением настоящего Положения;

консультирует членов Оргкомитета по вопросам проведения Чемпионата;

подписывает протоколы заседаний Оргкомитета.

2.6. Ответственный секретарь Оргкомитета:

формирует повестку дня заседания Оргкомитета, доводит ее до сведения членов Оргкомитета;

осуществляет подготовку и ведение протоколов заседаний Оргкомитета, а также контроль за исполнением принятых на заседаниях Оргкомитета решений.

2.7. Члены Оргкомитета:

участвуют в деятельности Оргкомитета, а также подготовке документов для рассмотрения на заседаниях Оргкомитета;

знакомятся с документами, касающимися рассматриваемых на заседании Оргкомитета вопросов, высказывают мнения по существу обсуждаемых на заседании Оргкомитета

вопросов, замечания и предложения по проектам принимаемых на заседании Оргкомитета решений и протоколу заседания Оргкомитета.

2.8. Заседания Оргкомитета проводятся по мере необходимости, но не менее одного раза за время проведения Чемпионата.

2.9. Заседания Оргкомитета по решению председателя Оргкомитета могут проводиться как в очной, так и в заочной форме (далее – заочное голосование).

2.10. Заседание Оргкомитета считается правомочным, если на нем присутствует более половины членов Оргкомитета.

2.11. Решение Оргкомитета считается принятым, если за него проголосовало более половины его списочного состава. При равенстве голосов голос председательствующего на заседании Оргкомитета является решающим. Решение Оргкомитета оформляется протоколом, который подписывается председательствующим на заседании Оргкомитета и ответственным секретарем Оргкомитета.

2.12. В случае проведения заочного голосования члены Оргкомитета уведомляются об этом ответственным секретарем Оргкомитета с указанием срока, до которого они могут в письменной форме представить свою позицию по вопросам, вынесенным на заочное голосование.

Члены Оргкомитета направляют свое мнение председателю Оргкомитета или ответственному секретарю Оргкомитета, что отражается в протоколе заседания Оргкомитета.

### **3. Порядок проведения Чемпионата**

3.1. Для участия в Чемпионате образовательной организацией, в которой обучается участник Чемпионата, на адрес электронной почты Организатора [mkkubok@mail.ru](mailto:mkkubok@mail.ru) направляются:

заявка по форме согласно приложению № 1 к настоящему Положению (далее – заявка участника Чемпионата);

согласие на обработку персональных данных по форме согласно приложению № 2 к настоящему Положению.

Указанные документы направляются в соответствии со сроками, указанными в графике проведения Чемпионата.

График проведения Чемпионата размещается на официальном сайте Малоохтинского колледжа в сети «Интернет».

3.2. Заявки, представленные по истечении срока, указанного в графике проведения Чемпионата, не регистрируются.

3.3. Участники Чемпионата в одном и том же составе не могут участвовать в различных номинациях.

3.4. Победители Чемпионата прошлых лет не могут принимать участие в Чемпионате текущего календарного года в той же номинации и той же возрастной категории.

3.5. Чемпионат проводится по номинациям и на площадках проведения соревнований Чемпионата в соответствии со списком согласно приложению № 3 к настоящему Положению.

3.6. Чемпионат проводится в очной форме.

3.7. Каждый участник Чемпионата должен подготовить и принести на площадку проведения соревнований Чемпионата индивидуальное оборудование и инструменты в соответствии с инфраструктурным листом по каждой номинации.

3.8. Конкурсные задания, инфраструктурные листы и критерии оценки выполнения заданий по номинациям разрабатываются Организатором и публикуются на официальном

сайте Малоохтинского колледжа в сети «Интернет» не позднее, чем за два месяца до начала Чемпионата.

3.9. Окончательный вариант конкурсного задания размещается Организатором за два дня до начала Чемпионата на официальном сайте Малоохтинского колледжа в сети «Интернет». Изменения не должны выходить за рамки перечня материалов и оборудования, перечисленных в инфраструктурном листе номинации.

3.10. Командировочные расходы, связанные с проездом, проживанием (для иногородних и международных участников) и питанием участников Чемпионата (более одного раза в день), а также сопровождающих их лиц, осуществляются за счет направляющей стороны.

3.11. Организатор предоставляет одноразовое питание участникам Чемпионата, если на выполнение задания по регламенту Чемпионата отводится более четырех астрономических часов. Одноразовое питание предоставляется судейским бригадам Чемпионата в дни проведения Чемпионата.

#### **4. Судейство, подведение итогов Чемпионата и награждение победителей и призеров Чемпионата**

4.1. Для контроля за соблюдением правил проведения соревнований Чемпионата, проведением оценки выполненных заданий участниками Чемпионата и утверждением итоговых результатов Чемпионата решением Оргкомитета утверждается судейская бригада Чемпионата.

4.2. Судейская бригада Чемпионата состоит из главного судьи Чемпионата, старшего судьи Чемпионата (по каждой номинации) и не менее двух судей Чемпионата по каждой возрастной категории участников Чемпионата.

Судейская бригада Чемпионата осуществляет свои полномочия на основании настоящего Положения и регламента Чемпионата.

4.3. Главный судья Чемпионата организует и координирует работу судейской бригады Чемпионата.

Старший судья Чемпионата руководит работой судей Чемпионата в одной номинации Чемпионата во всех возрастных категориях участников Чемпионата.

Судьи Чемпионата на площадках проведения соревнований Чемпионата обеспечивают соблюдение правил проведения соревнований Чемпионата участниками Чемпионата и проводят оценку результатов Чемпионата.

4.4. В каждой номинации определяется (определяются) победитель(и) и призер(ы) Чемпионата.

Для каждой номинации предусмотрены отдельные критерии оценки, на основании которых судейская бригада Чемпионата определяет победителей и призеров Чемпионата. Критерии оценки по каждой номинации устанавливаются в конкурсных заданиях по номинации в каждой возрастной категории. Итоговые результаты утверждаются судейской бригадой Чемпионата и не подлежат пересмотру, за исключением случаев, предусмотренных регламентом Чемпионата.

Критерии оценки размещаются на официальном сайте Малоохтинского колледжа в сети «Интернет».

4.5. Подведение итогов Чемпионата осуществляется по номинациям и оформляется итоговым протоколом.

4.6. Победителями Чемпионата являются участники Чемпионата, занявшие первые места в рейтинге по каждой номинации. Призерами являются участники Чемпионата, занявшие вторые и третьи места в рейтинге по каждой номинации.

4.7. Победители и призеры Чемпионата награждаются призами и медалями по каждой номинации.

4.8. Все участники Чемпионата получают сертификат участника Чемпионата.

4.9. Образовательной организации, из числа обучающихся которой имеется наибольшее количество победителей и призеров Чемпионата в текущем году, вручается главный приз Чемпионата (кубок).

4.10. Итоги Чемпионата и протоколы Чемпионата публикуются на официальном сайте Малоохтинского колледжа в сети «Интернет» не позднее двух недель после окончания Чемпионата.

## **5. Финансирование Чемпионата**

Финансирование расходов на подготовку и проведение Чемпионата осуществляется в пределах бюджетных ассигнований, предусмотренных на организацию и проведение чемпионата профессионального мастерства «Кубок Губернатора Санкт-Петербурга по робототехнике» Комитету по образованию законом Санкт-Петербурга о бюджете Санкт-Петербурга на очередной финансовый год и плановый период, в соответствии с пунктом 4 раздела 11.3 подпрограммы 3 государственной программы Санкт-Петербурга «Развитие образования в Санкт-Петербурге», утвержденной постановлением Правительства Санкт-Петербурга от 04.06.2014 № 453.

## **6. Апелляционная комиссия**

6.1. В целях обеспечения объективного рассмотрения возможных нарушений, связанных с порядком проведения Чемпионата и (или) несогласием с результатами Чемпионата, на период проведения Чемпионата Организатором создается апелляционная комиссия (далее – Комиссия).

6.2. Состав Комиссии формируется из представителей организаций Санкт-Петербурга, являющихся специалистами в области робототехники, автоматизации и мехатроники, а также высокотехнологичных сфер экономики.

6.3. Разрешение спорных вопросов, возникающих при проведении Чемпионата, осуществляется Комиссией.

6.4. Решение Комиссии оформляется протоколом и повторному пересмотру не подлежит.

6.5. Деятельность Комиссии регулируется положением о работе апелляционной комиссии чемпионата профессионального мастерства «Кубок Губернатора Санкт-Петербурга по робототехнике», которое утверждается решением Оргкомитета в рамках подготовки к проведению Чемпионата.

Приложение № 1  
к Положению о проведении  
чемпионата профессионального  
мастерства «Кубок Губернатора  
Санкт-Петербурга по робототехнике»

НА БЛАНКЕ ОРГАНИЗАЦИИ

**ЗАЯВКА**  
на участие в чемпионате профессионального мастерства  
«Кубок Губернатора Санкт-Петербурга по робототехнике»  
в 20\_\_ году

Наименование образовательной организации \_\_\_\_\_

№	Наименование номинации	Фамилия, имя, отчество участника	Возраст участника	Фамилия, имя, отчество представителя образовательной организации	Электронная почта представителя образовательной организации	Телефон представителя образовательной организации
	возрастная категория					
1						
...						
	возрастная категория					
1						
...						

Принятое сокращение.

Представитель – сотрудник образовательной организации, представляющий участника (ов) чемпионата профессионального мастерства  
«Кубок Губернатора Санкт-Петербурга по робототехнике»

Руководитель образовательной организации \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /.

Приложение № 2  
к Положению о проведении  
чемпионата профессионального  
мастерства «Кубок Губернатора  
Санкт-Петербурга по робототехнике»

**СОГЛАСИЕ  
НА ОБРАБОТКУ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ**

Я, \_\_\_\_\_,  
(ФИО)

паспорт \_\_\_\_\_ выдан \_\_\_\_\_,  
(серия, номер) (когда и кем выдан)

адрес регистрации: \_\_\_\_\_,

даю свое согласие на обработку моих персональных данных, относящихся исключительно к перечисленным ниже категориям персональных данных: фамилия, имя, отчество; пол; дата рождения; тип документа, удостоверяющего личность; данные документа, удостоверяющего личность; гражданство.

Я даю согласие на использование персональных данных исключительно в целях регистрации в качестве участника в чемпионате профессионального мастерства «Кубок Губернатора Санкт-Петербурга по робототехнике», а также на хранение данных об этих результатах на электронных носителях.

Настоящее согласие предоставляется мной на осуществление действий в отношении моих персональных данных, которые необходимы для достижения указанных выше целей, включая (без ограничения) сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, передачу третьим лицам для осуществления действий по обмену информацией, обезличивание, блокирование персональных данных, а также осуществление любых иных действий, предусмотренных действующим законодательством Российской Федерации.

Я проинформирован, что Санкт-Петербургское государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Малоохтинский колледж» гарантирует обработку моих персональных данных в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации как неавтоматизированным, так и автоматизированным способами.

Данное согласие действует до достижения целей обработки персональных данных или в течение срока хранения информации.

Данное согласие может быть отозвано в любой момент по моему письменному заявлению.

Я подтверждаю, что, давая такое согласие, я действую по собственной воле и в своих интересах.

" \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  
Подпись Расшифровка подписи



Приложение № 3  
к Положению о проведении  
чемпионата профессионального  
мастерства «Кубок Губернатора  
Санкт-Петербурга по робототехнике»

**СПИСОК  
номинаций и площадок проведения соревнований чемпионата профессионального  
мастерства «Кубок Губернатора Санкт-Петербурга по робототехнике»**

№	Наименование номинации	Возраст участников Чемпионата	Количество участников в команде Чемпионата	Площадка проведения соревнований Чемпионата
1	Промышленная робототехника	12-14	2	Школа № 777, Санкт-Петербург, Лыжный пер., д. 4/2, строение 1
		15-17	2	Малоохтинский колледж, Санкт-Петербург, ул. Казанская (Малая Охта), д. 3, лит. А
		18-22	1	
2	Интернет вещей	12-14	1	Школа № 777, Санкт-Петербург, Лыжный пер., д. 4/2, строение 1
		15-18	1	Малоохтинский колледж, Санкт-Петербург, ул. Казанская (Малая Охта), д. 3, лит. А
3	Мобильная робототехника	7-10	2	Школа № 777, Санкт-Петербург, Лыжный пер., д. 4/2, строение 1
		11-13	2	
		14-17 18-22	2 2	Малоохтинский колледж, Санкт-Петербург, ул. Казанская (Малая Охта), д. 3, лит. А
4	Цифровой электромонтаж	14-17	2	Школа № 777, Санкт-Петербург, Лыжный пер., д. 4/2, строение 1
5	Мехатроника	16-20	2	Малоохтинский колледж, Санкт-Петербург, ул. Казанская (Малая Охта), д. 3, лит. А
6	Интеллектуальные энергетические системы	14-17	3	Школа № 777, Санкт-Петербург, Лыжный пер., д. 4/2, строение 1
7	Программирование	12-14	1	Школа № 777, Санкт-Петербург, Лыжный пер., д. 4/2, строение 1
		15-17	1	Малоохтинский колледж, Санкт-Петербург, ул. Казанская (Малая Охта), д. 3, лит. А

8	Изготовление прототипов	11-13	2	Школа № 777, Санкт-Петербург, Лыжный пер., д. 4/2, строение 1
		14-16	1	Малоохтинский колледж, Санкт-Петербург, ул. Казанская (Малая Охта), д. 3, лит. А
		17-22	1	
9	Гонки роботов (БПЛА)	13-15	2	Школа № 777, Санкт-Петербург, Лыжный пер., д. 4/2, строение 1
		16-17	2	Малоохтинский колледж, Санкт-Петербург, ул. Казанская (Малая Охта), д. 3, лит. А
		18-22	2	
10	Подводная робототехника	14-17	4	Школа № 777, Санкт-Петербург, Лыжный пер., д. 4/2, строение 1
11	Цифровые измерения	12-14	1	Школа № 777, Санкт-Петербург, Лыжный пер., д. 4/2, строение 1
		15-17	1	Малоохтинский колледж, Санкт-Петербург, ул. Казанская (Малая Охта), д. 3, лит. А
		18-22	1	
12	Арт-робототехника	12-14	1	Школа № 777, Санкт-Петербург, Лыжный пер., д. 4/2, строение 1
		15-18	1	Малоохтинский колледж, Санкт-Петербург, ул. Казанская (Малая Охта), д. 3, лит. А
13	VR/AR технологии	13-16	3	Школа № 777, Санкт-Петербург, Лыжный пер., д. 4/2, строение 1

**Принятые сокращения:**

Малоохтинский колледж – Санкт-Петербургское государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Малоохтинский колледж»;

Школа № 777 – государственное бюджетное общеобразовательное учреждение «Инженерно-технологическая школа № 777» Санкт-Петербурга;

Чемпионат – чемпионат профессионального мастерства «Кубок Губернатора Санкт-Петербурга по робототехнике».