



ФГБОУ ВО «СПбГАСУ»

Документированная процедура

2.10 Научно-производственная и инновационная деятельность

СК-ДП-2.10

Положение о Всероссийском ТИМ-Чемпионате СПбГАСУ

УТВЕРЖДЕНО

Решением Ученого совета СПбГАСУ

протокол от 29. 06. 2023 № 7

Председатель Ученого совета

ректор СПбГАСУ

Е.И. Рыбнов

июня 2023 г.



ПОЛОЖЕНИЕ

О ВСЕРОССИЙСКОМ ТИМ-ЧЕМПИОНАТЕ СПбГАСУ

Санкт-Петербург, 2023

	Должность	Фамилия/Подпись	Дата
Разработал	Директор лаборатории цифровых информационных моделей в строительстве	Нижегородцев Д.В. 	29.06.2023
Согласовал	Проректор по учебной работе	Михайлов С.В. 	29.06.2023
Проверил	Начальник правового управления	Золотарева А.О. 	29.06.2023
	Начальник общего отдела	Грушецкая В.В. 	29.06.2023



СОДЕРЖАНИЕ

1. Общие положения.....	3
2. Цели и задачи Чемпионата	5
3. Организационно-методическое обеспечение Чемпионата.....	6
4. Нормативное обеспечение Чемпионата	11
5. Порядок подведения итогов Чемпионата.....	13
Приложение 1. Типовой регламент ТИМ-чемпионата СПбГАСУ.....	15
Лист регистрации изменений	28

ПЕРЕЧЕНЬ СОКРАЩЕНИЙ И ОБОЗНАЧЕНИЙ

СПбГАСУ – Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет

ТИМ – технологии информационного моделирования

Чемпионат – Всероссийский ТИМ-чемпионат СПбГАСУ

ПОС – проект организации строительства

ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ

Конкурсное задание – документ, описывающий набор практических задач, которые необходимо выполнить участнику или участникам Чемпионата для демонстрации профессиональных компетенций.

Регламент Чемпионата – обязательный документ, устанавливающий процедуру организации и проведения Чемпионата.

Партнер Чемпионата – организация, оказывающая организационную, финансовую, экспертную, техническую, медийную и иную поддержку Чемпионата, представляющая кандидатов в методическую комиссию и экспертное жюри Чемпионата.



1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Настоящее Положение определяет цели и задачи, порядок организации и проведения Всероссийского ТИМ-Чемпионата (далее – Чемпионат) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет» (далее – СПбГАСУ), а также порядок определения победителей и призеров Чемпионата, процедуру их награждения.

1.2. Настоящее Положение разработано в соответствии с требованиями следующих нормативных актов:

- Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- профессиональных стандартов;
- Устава СПбГАСУ;
- локальных нормативных актов СПбГАСУ.

1.3. Чемпионат представляет собой практико-ориентированное состязание команд в выполнении конкурсного задания по нескольким компетенциям при помощи соответствующего оборудования и программного обеспечения, в процессе которого участники должны продемонстрировать свои компетенции в проектировании зданий и сооружений с применением технологий информационного моделирования.

1.4. Организатором Чемпионата является СПбГАСУ.

1.5. Партнерами Чемпионата могут выступать органы государственной и муниципальной власти, образовательные, научные и общественные организации.

1.6. Участниками Чемпионата могут быть обучающиеся очной формы обучения по образовательным программам бакалавриата, специалитета,



магистратуры российских образовательных организаций высшего образования, осуществляющих подготовку по соответствующим направлениям подготовки/специальностям (далее – образовательная организация), в возрасте до 25 лет. Допускается участие обучающихся зарубежных образовательных организаций на условиях, аналогичных для российских образовательных организаций.

1.7. Чемпионат проводится в два этапа:

- отборочный;
- финальный.

1.8. В отборочном этапе участвуют не менее 3 (трех) команд от образовательной организации. Допускается совмещение отборочных этапов нескольких образовательных организаций на единой площадке.

1.9. Цель отборочного этапа – определить состав команды-участника финального этапа.

1.10. В финальном этапе участвует не более 1 (одной) команды от образовательной организации.

1.11. Каждый этап Чемпионата состоит из заочной части концептуального проектирования и очной части разработки проектной документации с применением технологий информационного моделирования.

1.12. Официальным языком проведения Чемпионата является русский язык. При участии иностранных обучающихся в Чемпионате необходимость привлечения переводчика оговаривается отдельно с каждой иностранной организацией. Переводчики не входят в состав команд.

1.13. Информирование участников о ходе проведения Чемпионата осуществляется посредством размещения материалов на сайте Чемпионата (<https://bim.spbgasu.ru>).

1.14. Основными принципами Чемпионата являются объективность,



партнерство, информационная открытость, равенство условий для всех участников, отраслевая практико-ориентированность, креативность проектных решение и их техническая безопасность.

1.15. Настоящее Положение обязательно к исполнению организатором, партнерами и всеми участниками Чемпионата.

1.16. Финансовое обеспечение проведения Чемпионата осуществляется за счет средств от приносящей доход деятельности СПБГАСУ и средств финансовой поддержки от партнеров Чемпионата.

2. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ЧЕМПИОНАТА

2.1. Цель Чемпионата – вовлечение обучающихся, вузовского, профессионального сообщества, представителей российских и международных организаций в процесс освоения ТИМ в строительстве и повышение уровня подготовки кадров для строительной отрасли.

2.2. Задачи проведения Чемпионата:

- развитие творческого и инновационного потенциала обучающихся;
- развитие профессиональных навыков обучающихся по применению современных технологий, используемых в строительной сфере;
- предоставление возможности апробации полученных теоретических знаний в решении конкретных практических задач;
- формирование у участников объективной самооценки уровня готовности к самостоятельной профессиональной деятельности;
- усиление практической подготовки обучающихся;
- создание площадки для взаимодействия представителей вузовского, профессионального сообщества, представителей российских и международных организаций;



– предоставление возможности формирования кадрового резерва профильных организаций из числа участников Чемпионата, продемонстрировавших высокий уровень сформированности профессиональных компетенций и креативности.

3. ОРГАНИЗАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЧЕМПИОНАТА

3.1. Для организации и проведения всех этапов Чемпионата создается организационный комитет Чемпионата (далее – оргкомитет).

3.2. Оргкомитет формируется из числа работников СПбГАСУ и представителей партнеров Чемпионата, обладающих необходимой квалификацией и знаниями в соответствующей области.

3.3. Председателем оргкомитета является проректор по учебной работе СПбГАСУ.

3.4. Оргкомитет формирует экспертное жюри и методическую комиссию.

3.5. Состав методической комиссии формируется из числа научно-педагогических работников СПбГАСУ и представителей партнеров Чемпионата. Состав экспертного жюри формируется из числа работников СПбГАСУ, представителей партнеров Чемпионата и профессионального сообщества. Члены методической комиссии могут входить в состав экспертного жюри.

3.6. Оргкомитет осуществляет следующие функции и полномочия:

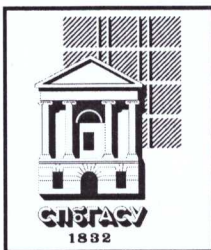
- координирует и контролирует подготовку и проведение Чемпионата;
- разрабатывает и утверждает локальные нормативные акты Чемпионата, включая Регламент Чемпионата (далее Регламент);
- разрабатывает программу мероприятий Чемпионата;



- проводит регистрацию участников;
- формирует составы и утверждает председателей методической комиссии и экспертного жюри;
- информирует участников о ходе Чемпионата;
- разрабатывает систему наград и поощрений;
- разрабатывает систему нарушений Регламента и соответствующих штрафов;
- назначает технических наблюдателей для контроля соблюдения Регламента;
- обеспечивает непосредственное проведение мероприятий Чемпионата;
- утверждает результаты Чемпионата, в том числе, список победителей и призеров на основании представления председателя экспертного жюри и отчетов технических наблюдателей;
- организует церемонию награждения победителей и призеров Чемпионата;
- обеспечивает свободный доступ к информации о Чемпионате, его результатах, составе участников, победителях и призерах;
- готовит материалы для освещения мероприятий Чемпионата в средствах массовой информации;
- осуществляет иные функции и полномочия, необходимые для организации и проведения Чемпионата.

3.7. На отборочных этапах Чемпионата, проводимых на площадках вне СПбГАСУ, создается дирекция Чемпионата.

3.8. Дирекция Чемпионата формируется из числа работников образовательных организаций, участвующих в отборочном этапе.



3.9. Дирекция Чемпионата выполняет некоторые функции и полномочия оргкомитета на площадке проведения отборочного этапа, а именно:

- координирует и контролирует подготовку и проведение Чемпионата;
- разрабатывает и утверждает локальные нормативные акты Чемпионата, включая Регламент Чемпионата, на основании шаблонов, представленных оргкомитетом;
- разрабатывает программу мероприятий Чемпионата;
- проводит регистрацию участников;
- формирует состав и утверждает председателя экспертного жюри;
- информирует участников о ходе Чемпионата;
- назначает технических наблюдателей для контроля соблюдения Регламента;
- обеспечивает непосредственное проведение мероприятий Чемпионата;
- утверждает результаты Чемпионата, в том числе, список победителей и призеров на основании представления председателя экспертного жюри и отчетов технических наблюдателей, направляет их в оргкомитет для итогового согласования;
- организует церемонию награждения победителей и призеров Чемпионата;
- обеспечивает свободный доступ к информации о Чемпионате, его результатах, составе участников, победителях и призерах;
- готовит материалы для освещения мероприятий Чемпионата в средствах массовой информации.

3.10. Методическая комиссия осуществляет следующие функции и полномочия:



– разрабатывает конкурсные задания для всех этапов Чемпионата, в том числе критерии оценивания работ;

– формирует и представляет в оргкомитет предложения по совершенствованию организации проведения Чемпионата;

– осуществляет иные функции и полномочия, необходимые для организации и проведения Чемпионата.

3.11. Председатель методической комиссии осуществляет следующие функции и полномочия:

– контролирует готовность, согласованность и наполнение конкурсных заданий и критериев оценивания для всех этапов Чемпионата;

– передает конкурсные задания и критерии оценивания на утверждение оргкомитету.

3.12. Экспертное жюри:

– готовит предложения по критериям оценивания работ Чемпионата для рассмотрения методической комиссией;

– проверяет конкурсные работы участников на соответствие установленным требованиям;

– проводит экспертизу содержания представленных конкурсных работ, осуществляет их оценку в соответствии с утверждёнными критериями и методикой оценки и представляет оргкомитету отчет о результатах проверки;

– оформляет протоколы оценивания работ;

– осуществляет иные функции и полномочия, необходимые для организации и проведения Чемпионата.

3.13. Председатель экспертного жюри:

– обеспечивает соответствие оценок работ утверждённым критериям и методике оценки и организует повторную проверку при выявлении



несоответствий;

- согласует протоколы оценивания работ;
- передает протоколы оценивания работ оргкомитету.

3.14. Технические наблюдатели:

- фиксируют технические проблемы при выполнении конкурсного задания и сообщают о них оргкомитету;
- контролируют соблюдение Регламента и фиксируют возможные нарушения;
- передают отчет о нарушениях Регламента оргкомитету.

3.15. Решения экспертного жюри и методической комиссии протоколируются и утверждаются председателем оргкомитета.

3.16. На площадке проведения Чемпионата в качестве общественных наблюдателей по согласованию с оргкомитетом (дирекцией) могут присутствовать работники образовательных организаций, а также должностные лица – представители партнеров, организаций, осуществляющих образовательную или строительную деятельность. Присутствие общественных наблюдателей не должно влиять на выполнение конкурсного задания участниками Чемпионата.

3.17. Оргкомитет (дирекция) обеспечивает дежурство технического персонала в местах проведения чемпионата в течение всего периода его проведения.

3.18. Оргкомитет (дирекция), методическая комиссия, экспертное жюри и технические наблюдатели Чемпионата берут на себя обязательство о неразглашении любой информации о конкурсных заданиях Чемпионата.

3.19. В своей деятельности оргкомитет (дирекция), экспертное жюри, методическая комиссия и технические наблюдатели Чемпионата руководствуются принципами профессионализма, открытости и объективности.



4. НОРМАТИВНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЧЕМПИОНАТА

4.1. Порядок проведения Чемпионата утверждается Регламентом, разрабатываемым для каждого этапа Чемпионата. Шаблон типового Регламента приведен в Приложении 1.

4.2. Регламент Чемпионата включает в себя:

- условия проведения соревновательной части Чемпионата, защиты работ, церемонии закрытия;
- расписание Чемпионата;
- состав команд, участвующих в Чемпионате;
- правила техники безопасности и правила охраны труда;
- штрафы и условия дисквалификации участников;
- инфраструктурный лист;
- другую информацию, необходимую для проведения Чемпионата.

4.3. Состав команды на Чемпионат утверждается Регламентом.

В команду могут быть включены участники по следующим компетенциям:

- архитектор;
- конструктор;
- инженер водоснабжения и водоотведения;
- инженер отопления и вентиляции;
- сметчик;
- ТИМ-координатор;
- инженер электроснабжения;
- инженер пожарной безопасности;
- инженер планирования организации строительства;
- и другие.

4.4. Все команды, участвующие в одном этапе Чемпионата, должны иметь одинаковый состав участников.



4.5. В состав одной команды могут входить обучающиеся одной или нескольких образовательных организаций.

4.6. Конкурсное задание Чемпионата разрабатывается методической комиссией и утверждается её председателем для каждого этапа.

4.7. Конкурсное задание включает в себя:

- общие требования к конкурсным работам команд;
- технические задания к отдельным компетенциям;
- требования к цифровым информационным моделям и их атрибутам;
- критерии оценивания результатов работ.

4.8. Технические задания и критерии оценивания разрабатываются в формате локальных нормативных актов.

4.9. Инфраструктурный лист включает в себя список доступного лицензионного программного обеспечения и оборудования на площадке Чемпионата. По согласованию с оргкомитетом (дирекцией) допускается использование программного обеспечения, отсутствующего в инфраструктурном листе, при наличии у команды-участника лицензии.

4.10. В период проведения Чемпионата участники обязаны соблюдать Регламент, четко следовать указаниям организаторов Чемпионата.

4.11. В случае нарушения Регламента оргкомитет (дирекция) вправе оштрафовать участника путем снятия баллов с его команды. Неоднократное нарушение Регламента может привести к временному или окончательному отстранению участника.

4.12. В случае возникновения обстоятельств непреодолимой силы (таких как стихийные бедствия, болезнь обучающихся и пр.) участник должен немедленно письменно оповестить оргкомитет (дирекцию). По согласованию с оргкомитетом (дирекцией) в таких случаях допускаются замены участников. При невозможности замены и выходе участника/команды из Чемпионата,



оценки выставляются за проделанную работу на момент выхода участника/команды.

4.13. Работы участников Чемпионата хранятся в СПбГАСУ в течение одного года. Распространение материалов команд возможно только с указанием авторства.

4.14. Апелляция на результаты Чемпионата не предусмотрена.

5. ПОРЯДОК ПОДВЕДЕНИЯ ИТОГОВ ЧЕМПИОНАТА

5.1. Победители и призеры Чемпионата определяются в командной и индивидуальных номинациях.

5.2. Количество индивидуальных номинаций соответствует составу участников команд, например:

- лучший архитектор;
- лучший конструктор;
- лучший инженер водоснабжения и водоотведения;
- лучший инженер отопления и вентиляции;
- лучший сметчик;
- лучший ТИМ-координатор;
- лучший инженер электроснабжения;
- лучший инженер пожарной безопасности;
- лучший инженер планирования организации строительства;
- и другие.

5.3. Победители и призеры Чемпионата в индивидуальных номинациях определяются по количеству баллов в соответствии с критериями оценивания компетенции.

5.4. Победители и призеры Чемпионата в командной номинации определяются на основании итоговой суммы баллов, полученных командой,



по всем критериям оценивания.

5.5. Авторы конкурсных работ, признанные победителями и призёрами Чемпионата, награждаются дипломами. Организаторами Чемпионата могут быть установлены ценные подарки для победителей и призеров.

5.6. После завершения церемонии награждения списки победителей и призеров Чемпионата размещаются на сайте Чемпионата.

5.7. По представлению оргкомитета (дирекции) ректор СПбГАСУ может наградить дипломами, грамотами, денежными премиями и памятными подарками лиц, принимавших активное участие в организации и проведении мероприятий Чемпионата.

5.8. Все команды, успешно завершившие работу над конкурсным заданием, награждаются дипломами участников Чемпионата.



ФГБОУ ВО «СПбГАСУ»

Положение о Всероссийском ТИМ-Чемпионате СПбГАСУ

СК-ДП-2.10

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

ТИПОВОЙ РЕГЛАМЕНТ ТИМ-ЧЕМПИОНАТА СПбГАСУ



1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Настоящий Регламент определяет правила организации и проведения ТИМ-Чемпионата СПбГАСУ (далее по тексту – Чемпионат).

1.2. При осуществлении своей деятельности организаторы и участники Чемпионата обязаны руководствоваться настоящим Регламентом.

1.3. Ключевыми ценностями Чемпионата являются: объективность, справедливость, прозрачность, информационная открытость, инновационность и студентововлеченность.

1.4. Все участники должны получить равные условия, основанные на ключевых ценностях Чемпионата, в том числе:

- понятные и четкие письменные указания к выполнению конкурсного задания;
- все взаимодействия участников и лиц, задействованных в организации и проведении Чемпионата, должны соответствовать принципам этики и не могут быть направлены на приобретение преимуществ перед другими участниками.;
- равные условия ознакомления с конкурсным заданием и критериями оценивания работ;
- все необходимое оборудование и материалы, указанные в инфраструктурном листе, должны быть предоставлены всем участникам в одинаковом объеме;
- необходимая для выполнения конкурсного задания помощь, предоставляемая техническим персоналом, должна быть доступна для всех участников и не должна предоставлять преимуществ ни одному из них.



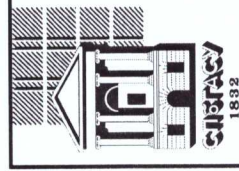
2. РАСПИСАНИЕ ЧЕМПИОНАТА

2.1. Все мероприятия Чемпионата проводятся в соответствии с расписаниями, представленными в настоящем Регламенте. В таблицах 2.1, 2.2, 2.3 представлены расписания Чемпионата для участников, экспертного жюри и оргкомитета соответственно.

2.2. Расписаниями Чемпионата предусмотрены перерывы, необходимые для отдыха участников от работы за компьютерной техникой. При необходимости участники могут пользоваться индивидуальными перерывами, в рамках общего времени на выполнение конкурсного задания.

2.3. Допускается отклонение от расписаний в следствие непреодолимой силы. Решение об изменении расписаний принимается оргкомитетом.

2.4. Контроль за соблюдением расписаний на всех этапах Чемпионата осуществляет оргкомитет, а также технические наблюдатели.



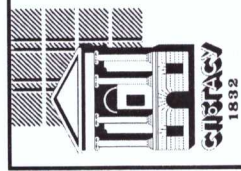
ФГБОУ ВО «СПбГАСУ»

Положение о ТИМ-Чемпионате СПбГАСУ

СК-ДП-2.10

Таблица 2.1. Расписание для участников Чемпионата

Даты и время проведения стадии Чемпионата	Описание стадии Чемпионата
ДД.ММ.ГГГГ <i>(за 5 рабочих дней до начала заочной стадии)</i>	Окончание приема заявок на Чемпионат.
ДД.ММ.ГГГГ <i>(за 3 рабочих дня до начала заочной стадии)</i>	Размещение списков команд-участников на сайте Чемпионата.
ДД.ММ.ГГГГ 12:00	Начало заочной стадии Чемпионата. Размещение конкурсного задания и критериев оценивания на сайте.
ДД.ММ.ГГГГ- ДД.ММ.ГГГГ <i>(не более 14 календарных дней, включая дни начала и окончания заочной стадии)</i>	Концептуальное проектирование: <ul style="list-style-type: none">– формирование архитектурной концепции проектируемого здания;– разработка информационной модель здания в части простейших примитивов (колонн, стен, перекрытий, балок и т.п. без детальных дизайнерских элементов) в объеме, достаточном для того, чтобы во время очной части к выполнению задания могли приступить все участники команды;– согласование архитектурных решений со всеми участниками команды;– подготовка дополнительных материалов в соответствии с техническими заданиями по разделам.
ДД.ММ.ГГГГ 12:00 <i>(последний день концептуального проектирования)</i>	Окончание заочной стадии Чемпионата. Загрузка материалов заочной стадии в среду общих данных.

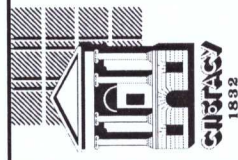


ФГБОУ ВО «СПбГАСУ»

Положение о ТИМ-Чемпионате СПбГАСУ

СК-ДП-2.10

<p>ДД.ММ.ГГГГ 12:00-18:00 <i>(последний день концептуального проектирования)</i></p>	<p>Проверка материалов заочной стадии на соответствие конкурсному заданию.</p>
<p><i>За один рабочий день до начала очной стадии Чемпионата</i></p>	<p>Инструктаж по технике безопасности и охране труда (протоколируемый). Проверка готовности рабочих мест участниками (работоспособность техники, программного обеспечения). Устранение возможных неполадок техническими специалистами.</p>
<p>Адрес проведения очной стадии ДД.ММ.ГГГГ 09:00-10:00</p>	<p>Начало очной стадии Чемпионата. Церемония открытия. Жеребьевка рабочих мест. Инструктаж участников на рабочем месте.</p>
<p>Адрес проведения очной стадии ДД.ММ.ГГГГ 10:00-19:00 <i>(дата начала очной стадии)</i> Два технических перерыва по 15 минут. Перерыв на обед 60 минут.</p>	<p>Выполнение конкурсного задания. Разработка разделов проектной документации в среде информационного моделирования согласно Конкурсному заданию.</p>
<p>Адрес проведения очной стадии ДД.ММ.ГГГГ- ДД.ММ.ГГГГ <i>(не более 7 рабочих дней, включая дни начала и окончания очной стадии)</i> 09:00-18:00</p>	<p>Выполнение конкурсного задания. Разработка разделов проектной документации в среде информационного моделирования согласно Конкурсному заданию.</p>

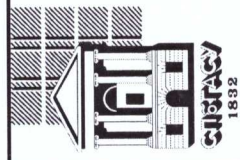


ФГБОУ ВО «СПбГАСУ»

Положение о ТИМ-Чемпионате СПбГАСУ

СК-ДП-2.10

<p>Два технических перерыва по 15 минут.</p> <p>Перерыв на обед 60 минут.</p> <p>Не позднее 18:00 дд.мм.гггг (5-й рабочий день очной стадии при участии в командах сметчиков, инженеров ПОС)</p>	<p>Промежуточная загрузка материалов конкурсного задания на проверку – все компетенции, кроме:</p> <ul style="list-style-type: none">- сметчик;- инженер проекта организации строительства;- ТИМ-координатор. <p>Промежуточная загрузка материалов не выполняется при отсутствии в командах сметчиков, инженеров проекта организации строительства.</p>
<p>Не позднее 18:00 дд.мм.гггг (5-й рабочий день очной стадии при отсутствии в командах сметчиков, инженеров ПОС; 7-й рабочий день очной стадии при участии в командах сметчиков, инженеров ПОС)</p>	<p>Финальная загрузка материалов конкурсного задания на проверку – компетенции:</p> <ul style="list-style-type: none">- сметчик;- инженер проекта организации строительства;- ТИМ-координатор. <p>При отсутствии промежуточной загрузки в этот день загружаются работы всех участников.</p>



ФГБОУ ВО «СПбГАСУ»

Положение о ТИМ-Чемпионате СПбГАСУ

СК-ДП-2.10

<p>дд.мм.гггг-дд.мм.гггг (не более 5 рабочих дней)</p>	<p>Подготовка участниками презентаций для защиты проектов. Загрузка презентаций в среду общих данных.</p>
<p>дд.мм.гггг 10:00-13:00 (время уточняется в зависимости от количества команд – 20 минут на команду)</p>	<p>Защиты проектов командами перед членами экспертного жюри. Оценка выступлений команд.</p>
<p>дд.мм.гггг 13:00-14:00 (время начала уточняется)</p>	<p>Технический перерыв (обед) Формирование итоговых оценок в командной номинации с учетом результатов оценивания выступлений команд.</p>
<p>дд.мм.гггг 14:00-15:30 (время уточняется)</p>	<p>Торжественная церемония награждения победителей и призеров Чемпионата.</p>

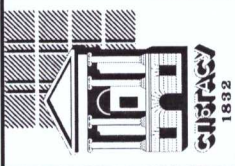
	ФГБОУ ВО «СПбГАСУ»
	Положение о ТИМ-Чемпионате СПбГАСУ
	СК-ДП-2.10

Таблица 2.2. Расписание для экспертного жюри

Даты и время проведения стадии Чемпионата	Описание стадии Чемпионата
Не менее чем за 1 рабочий день до начала оценивания работ	Получение методики оценивания, технических заданий, критериев оценивания экспертным жюри
дд.мм.гггг с 10:00 и до окончания (первый день оценивания работ)	Инструктаж экспертного жюри методической комиссией
дд.мм.гггг-дд.мм.гггг (не более 3 рабочих дней)	Проверка работ членами экспертного жюри. Заполнение протоколов оценивания работ по компетенциям
дд.мм.гггг (1 рабочий день)	Согласование и передача протоколов оценивания работ оргкомитету председателем экспертного жюри
дд.мм.гггг (1 рабочий день)	Утверждение протоколов оценивания работ оргкомитетом
дд.мм.гггг (день защит работ и церемонии награждения)	Участие в защитах работ участниками команд. Вопросы командам. Заполнение протоколов оценивания защит работ. Передача протоколов оценивания председателю экспертного жюри
дд.мм.гггг (день защит работ и церемонии награждения)	Передача протоколов оценивания председателем экспертного жюри оргкомитету. Утверждение протоколов оценивания оргкомитетом

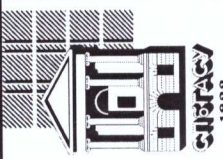
	ФГБОУ ВО «СПбГАСУ» Положение о ТИМ-Чемпионате СПбГАСУ СК-ДП-2.10
--	---

Таблица 2.3. Расписание для оргкомитета

Даты и время проведения стадии Чемпионата	Описание стадии Чемпионата
дд.мм.гггг <i>(за 20 рабочих дней до начала заочной стадии)</i>	Размещение на официальном сайте Чемпионата (https://bim.spbgasu.ru): – Положение о ТИМ-Чемпионате СПбГАСУ; – Регламент; – образцы конкурсных заданий; – форму заявки команды на участие в Чемпионате (Приложение 1); – состав и контактные данные оргкомитета; – состав методической комиссии. Дирекция дублирует материалы на сайте своей образовательной организации. Начало приема заявок на участие в Чемпионате.
дд.мм.гггг <i>(за 5 рабочих дней до начала заочной стадии)</i>	Окончание приема заявок на участие в Чемпионате.
дд.мм.гггг <i>(за 3 рабочих дня до начала заочной стадии)</i>	Размещение списков команд-участников и состава экспертного жюри на сайте.
дд.мм.гггг- дд.мм.гггг До даты церемонии закрытия Чемпионата	Выполнение конкурсного задания участниками. Назначение ответственного модератора для ведения защиты проектов команд. Подготовка наградных дипломов и других ценных призов. Подготовка сценария церемонии закрытия Чемпионата. Согласование участия партнеров, гостей в церемонии закрытия Чемпионата.
дд.мм.гггг <i>(день церемонии закрытия)</i>	Организация церемонии закрытия Чемпионата.



3. ПРОЦЕДУРА ПРОВЕДЕНИЯ ЗАЩИТ

3.1. Защита работ команд-участников производится очно или с применением дистанционных технологий.

3.2. Оргкомитет или дирекция в начале процедуры защит выполняет жеребьевку, определяющую порядок выступления команд.

3.3. Руководство общим процессом проведения процедуры защиты и контроль за соблюдением правил осуществляет модератор, назначаемый оргкомитетом.

3.4. Оценку решений команд осуществляет экспертное жюри.

3.5. К процедуре защиты команда должна подготовить устное выступление и презентацию по выполненной ВМ-модели. От каждой команды выступает один докладчик. Продолжительность выступления одной команды составляет не более 12 (двенадцати) минут. За превышение нормы времени выступления начисляются штрафные баллы, которые влияют на итоговую экспертную оценку:

– до 50 баллов за превышение командой нормы времени выступления. Присуждается по 10 штрафных баллов за каждую минуту превышения выделенного времени. По истечении дополнительных 5 минут выступление прерывается модератором. В случае, если команда не реагирует на замечание модератора, она может быть дисквалифицирована.

3.6. После завершения презентации члены экспертного жюри вправе задать команде не менее 3-х и не более 8-ми вопросов. В своем вопросе эксперт может уточнить отдельные детали выступления, проверить знания участников с целью оценки уровня знаний и глубины проработки решения командой. Общее время на вопросы и ответы для каждой команды не может превышать 8 минут. На вопросы экспертов может отвечать любой член команды.

3.7. Члены экспертного жюри не должны сообщать участникам личное



мнение о результатах их работы во время защит. Обратная связь и комментарии могут быть представлены во время церемонии награждения (по согласованию с оргкомитетом или дирекцией).

3.8. Вопросы командам во время защиты от других участников, организаторов или гостей Чемпионата не принимаются.

3.9. Оценка решений участников осуществляется экспертным жюри в специальном бланке. По окончании защиты бланк со всеми оценками должен быть передан Председателю экспертного жюри в течение 10 (десяти) минут. Если эксперт не передал бланк в течение указанного времени, его оценки не учитываются.

3.10. Председатель экспертного жюри выполняет подсчет баллов команд, после чего передает протокол оценивания защит оргкомитету.

3.11. Результаты оценивания защит не сообщаются командам до официального опубликования итогов на сайте Чемпионата.

4. ШТРАФЫ И УСЛОВИЯ ДИСКВАЛИФИКАЦИИ

4.1. Нарушениями регламента, влекущими за собой штрафы, признаются:

- работа во время перерывов или за пределами рабочего дня (продолжительность рабочего дня участников и экспертов определена в расписании);

- помощь участникам команды от лиц, не входящих в её состав (за исключением решения технических неполадок по согласованию с методической комиссией Чемпионата);

- пронос на площадку Чемпионата любых материалов и оборудования, не согласованных с методической комиссией Чемпионата.

4.2. Методическая комиссия последовательно выносит штрафы за



каждое следующее нарушение:

- за первое - штраф 30 баллов;
- за второе - штраф 60 баллов;
- за третье - штраф 90 баллов.

Штрафные баллы назначаются участнику, нарушившему регламент, т.е. вычитаются из оценки конкретной компетенции.

4.3. Нарушениями Регламента, влекущими за собой дисквалификацию команды, признаются:

- использование на очном этапе заранее заготовленной информационной модели, уровень проработки которой превышает требования заочного этапа;
- замена участников команды без согласования с методической комиссией;
- использование несогласованного программного обеспечения;
- четыре или более выявленных случаев нарушения регламента, предусмотренные в п. 2.3.1.



ФГБОУ ВО «СПбГАСУ»

Положение о Всероссийском ТИМ-Чемпионате СПбГАСУ

СК-ДП-2.10

Приложение 1



ТИМ-Чемпионат СПбГАСУ

Санкт-Петербургский государственный
архитектурно-строительный университет
(СПбГАСУ)



ЗАЯВКА

на участие в ТИМ-Чемпионате СПбГАСУ

Наименование ВУЗа: _____

Участники

№ п/п	ФИО	Направление подготовки, специальность	Контактные данные (телефон, e-mail)
Компетенция «_____»			
1			
Компетенция «_____»			
2			
Компетенция «_____»			
3			
Компетенция «_____»			
4			
Компетенция «_____»			
5			

Team leader (ответственный преподаватель)

№ п/п	ФИО	Должность, место работы	Контактные данные (телефон, e-mail)
1			

Руководитель ВУЗа _____

подпись

ФИО



ФГБОУ ВО «СПбГАСУ»

Положение о Всероссийском ТИМ-Чемпионате СПбГАСУ

СК-ДП-2.10

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

№ изменения	Номера страниц			Основание для внесения изменений	Дата внесения изменения	Дата введения изменения	Подпись ответственного за изменения
	замененных	новых	аннулированных				