

РЕГЛАМЕНТ ПРОВЕДЕНИЯ ОТКРЫТОЙ СЕКЦИИ
66-й Открытой международной студенческой научно-технической конференции
«СНТК МАМИ – 2016»

1. Общие положения

1.1. Открытые секции СНТК (далее – Открытые секции) проводятся по приоритетным направлениям учебной и научной деятельности Университета машиностроения (далее – Университет).

1.2. Время начала и место проведения Открытых секций определяются заблаговременно и публикуются в открытом доступе на [официальном сайте](#) СНТК.

1.3. Общая продолжительность работы одной Открытой секции должна составлять не более 2 часов.

1.4. Аудитория, в которой проводится Открытая секция, должна быть оснащена необходимым презентационным оборудованием.

2. Участники открытых секций

2.1. Участниками Открытых секций являются студенты, победившие в заседаниях Закрытых секций Университета, а также студенты сторонних вузов.

2.2. Для участия в Открытой секции студент должен зарегистрироваться и представить электронную версию своей статьи на [сайте](#) СНТК.

2.3. Студент Университета, ставший победителем закрытой секции, автоматически становится участником соответствующей Открытой секции (согласно Приложению 1).

2.4. Студент из стороннего вуза официально становится участником Открытой секции только после получения одобрения своей заявки на сайте СНТК.

2.5. Участник представляет свою работу на Открытой секции очно в формате презентации. Для презентации участнику предоставляется не более 10 минут.

2.6. Участник, набравший по итогам Открытой секции наибольшее количество баллов жюри, становится победителем Открытой секции.

2.7. Победитель Открытой секции награждается очно на торжественной Церемонии 22 апреля 2016 года.

3. Председатель открытой секции

3.1. Председатели Открытых секций назначаются Рабочей группой по СНТК из числа представителей Дирекций институтов и Дирекции образовательных программ Университета и

являются ответственными за организационно-техническое обеспечение проведения Открытой секции.

3.2. В своей работе Председатели Открытых секций руководствуются [приказом ректора](#) о проведении СНТК.

3.3. Председатель Открытой секции получает доступ в личный кабинет секции на сайте СНТК, где он, в соответствии с размещенной на сайте инструкцией, производит отбор заявок участников Открытой секции. Общее количество участников Открытой секции составляет не более 8 человек.

3.4. Председатель руководит работой жюри и секретаря Открытой секции.

3.5. По итогам подсчета суммы баллов председатель не объявляет участников, занявших призовые места, но информирует всех участников о необходимости явиться на торжественную Церемонию 22 апреля 2016 года.

4. Секретари Открытых секций

4.1. Секретари Открытых секций (далее — Секретари) назначаются Рабочей группой по СНТК.

4.2. В своей работе Секретари руководствуются [приказом ректора](#) о проведении СНТК.

4.3. Секретарь контролирует соблюдение регламента времени проведения Открытой секции и выступления участников. Для выступления одного участника Открытой секции с докладом предоставляется не более 10 минут. Для вопросов на ответы жюри и аудитории Открытой секции предоставляется не более 5 минут.

4.4. По итогам выступления участников Открытой секции секретарь собирает формы оценки жюри, производит подсчет суммы баллов по каждому участнику (согласно Приложению 3) и предоставляет сведения председателю секции для утверждения победителей.

4.5. По итогам Открытой секции секретарь заполняет протокол по форме, представленной в личном кабинете секции на сайте СНТК, и предоставляет его оригинал секретарю рабочей группы СНТК в день проведения секции.

5. Жюри Открытой секции

5.1. Жюри Открытой секции (далее — Жюри) формируется по решению Рабочей группы по СНТК секции из числа представителей дирекций профильных институтов, компаний-партнёров конференции.

5.2. В Жюри должно входить от 3 до 5 человек.

5.3. Во время проведения Открытой секции члены Жюри заполняют форму оценки работ каждого участника (согласно Приложению 2).

Приложение 1. Названия открытых секций и соответствующие им закрытые секции

| № п/п | Закрытые секции | Открытые секции |
|-------|---|--|
| 1 | Экологическая и промышленная биотехнология | Инженерная защита окружающей среды, химия и биотехнологии |
| 2 | Экологическая безопасность технических систем | |
| 3 | Химия и перспективные материалы | |
| 4 | Процессы и аппараты химической технологии | Химическое машиностроение и низкотемпературная техника |
| 5 | Полимерное машиностроение | |
| 6 | Машины и аппараты химических производств | |
| 7 | Термодинамика, теплотехника и энергосбережение | |
| 8 | Техника низких температур им. П.Л. Капицы | Научные технологии обработки и сборки в машиностроении |
| 9 | Автоматизированные станочные системы и инструменты | |
| 10 | Технология машиностроения | |
| 11 | Научные технологии | |
| 12 | Метрология и стандартизация | Современные технологии в подготовке производства - новые решения |
| 13 | Гидравлические и пневматические системы | |
| 14 | Технологии обработки материалов давлением и компьютерный инжиниринг в ОМД | |
| 15 | Промышленное и художественное литьё | |
| 16 | Инновационные технологии в подготовке производства | |
| 17 | Управление качеством | Материаловедение и технологии соединения материалов |
| 18 | Оборудование и технологии сварочного производства | |
| 19 | Материаловедение | |
| 20 | Современные проблемы строительства | |
| 21 | Инноватика в технологии конструкционных материалов | Энергетика и энергетические установки |
| 22 | Электроэнергетика, электротехника и радиотехника | |
| 23 | Современные технологии производства и распределения тепловой энергии | |
| 24 | Проблемы энергосбережения: энергетическая эффективность промышленных установок | |
| 25 | Турбомашинные и транспортные газотурбинные двигатели | |
| 26 | Автомобильные и тракторные двигатели | |
| 27 | Автомобили и транспортно-технологические системы | Конструкция, эксплуатация и надежность наземных транспортно-технологических комплексов |
| 28 | Транспортные и транспортно-технологические средства – конструкции, эксплуатация, исследования | |
| 29 | Динамика и прочность | |
| 30 | Автомобильная электроника | |
| 31 | Техническая физика | Физика и математика в технике и технологиях |
| 32 | Высшая математика | |
| 33 | Техническая механика | |
| 34 | Математическое моделирование инженерных и экономических задач | |

Приложение 1. Названия открытых секций и соответствующие им закрытые секции
(продолжение)

| № п/п | Закрытые секции | Открытые секции |
|-------|---|---|
| 35 | Автоматика и управление в технических системах | Информационные технологии |
| 36 | Информатика и вычислительная техника | |
| 37 | Компьютерное моделирование и инженерная графика | |
| 38 | Информационные системы и технологии | |
| 39 | Безопасность информационных технологий | |
| 40 | Математические методы и информационные технологии в экономике, образовании и бизнесе | |
| 41 | Аспекты лингводидактической поддержки при обучении иностранному языку студентов неязыковых специальностей | Коммуникативные компетенции в профессиональной деятельности |
| 42 | Проблемы культуры речи и межкультурной коммуникации в современном обществе | |
| 43 | «Innovative technologies of 2015-2016» | |
| 44 | Экология перевода: инновационные тенденции | |
| 45 | Бизнес-коммуникации | |
| 46 | Проблемы мировой и национальной экономики | Обеспечение конкурентоспособности в контексте вызовов мировой экономики |
| 47 | Конкурентоспособность промышленных предприятий | |
| 48 | Туристический бизнес и сервис | |
| 49 | Финансовая политика в контексте вызовов мировой экономики | |
| 50 | Экономика новых рынков | |
| 51 | Образ России на мировой арене | |
| 52 | Государственное и муниципальное управление | Системы управления производством и человеческими ресурсами |
| 53 | Развитие систем управления в сфере высокотехнологичных производств | |
| 54 | Формирование кадрового потенциала наукоемких производств | |
| 55 | Управление предприятием в условиях модернизации и импортозамещения | |
| 56 | Экономико-математическое моделирование | |
| 57 | Правовое обеспечение безопасности и устойчивого развития общественных отношений | Социальные и правовые аспекты инженерной деятельности |
| 58 | Правовое обеспечение в сфере науки и технологий | |
| 59 | Инженер. Общество | |
| 60 | Инженер: (со)творение истории | |
| 61 | Дизайн и технологии в автопроме мира | Дизайн и технологии в автопроме мира |

Приложение 2. Форма экспертной оценки

| | |
|------------------|--|
| Открытая секция: | |
| Эксперт: | |

| № | Ф.И.О. участника | Заполняется экспертом | | | | | Заполняется секретарем секции |
|-----|------------------|---------------------------------|---------------------------------------|---|---|--|-------------------------------|
| | | Презентация, макс. 10 баллов | Новизна работы, макс. 10 баллов | Глубина проработки, макс. 10 баллов | Практическая ценность, возможность реализации, макс. 10 баллов | Ответы на вопросы, макс. 10 баллов | Суммарная оценка |
| 1. | | | | | | | |
| 2. | | | | | | | |
| 3. | | | | | | | |
| 4. | | | | | | | |
| 5. | | | | | | | |
| 6. | | | | | | | |
| 7. | | | | | | | |
| 8. | | | | | | | |
| 9. | | | | | | | |
| 10. | | | | | | | |
| 11. | | | | | | | |
| 12. | | | | | | | |
| 13. | | | | | | | |
| 14. | | | | | | | |
| 15. | | | | | | | |
| 16. | | | | | | | |
| 17. | | | | | | | |
| 18. | | | | | | | |
| 19. | | | | | | | |
| 20. | | | | | | | |

Предоставить в Оргкомитет СНТК-2016
Ул. Б. Семеновская, 38, ауд. А-319
+7 495 223-05-23, доб. 1155
snto@mami.ru

_____ / _____ /
дата, подпись Ф.И.О. эксперта

Приложение 3. Форма подсчета итогового балла участников

| | |
|------------------|--|
| Открытая секция: | |
|------------------|--|

| | | Заполняется секретарем секции | | | | | |
|-----|------------------|-------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|--|
| № | Ф.И.О. участника | Оценка эксперта 1 | Оценка эксперта 2 | Оценка эксперта 3 | Оценка эксперта 4 | Оценка эксперта 5 | Итоговая оценка (среднее арифметическое оценок всех экспертов) |
| 1. | | | | | | | |
| 2. | | | | | | | |
| 3. | | | | | | | |
| 4. | | | | | | | |
| 5. | | | | | | | |
| 6. | | | | | | | |
| 7. | | | | | | | |
| 8. | | | | | | | |
| 9. | | | | | | | |
| 10. | | | | | | | |
| 11. | | | | | | | |
| 12. | | | | | | | |
| 13. | | | | | | | |
| 14. | | | | | | | |
| 15. | | | | | | | |
| 16. | | | | | | | |
| 17. | | | | | | | |
| 18. | | | | | | | |
| 19. | | | | | | | |
| 20. | | | | | | | |

Предоставить в Оргкомитет СНТК-2016
 Ул. Б. Семеновская, 38, ауд. А-319
 +7 495 223-05-23, доб. 1155
 snto@mami.ru

_____/_____
 дата, подпись / Ф.И.О. эксперта