**Отчет о реализации мероприятия ПРДСО АлтГУ 2017**

**III Всероссийский конкурс студенческих научных обществ**

**и конструкторских бюро**

С 10 апреля по 5 июня 2017 года на площадке Алтайского государственного университета был проведен III Всероссийский конкурс студенческих научных обществ и конструкторских бюро (далее – Конкурс).

Конкурс был реализован при поддержке Министерства образования и науки Российской Федерации, Всероссийского клуба молодых исследователей, Российского союза студенческих организаций, региональных партнеров.

Целью Конкурса являлось поощрение и распространение позитивного опыта деятельности студенческих научных объединений в высших учебных заведениях России, расширение межрегиональных и межвузовских контактов, развитие и поддержка информационного и проектного взаимодействия.

В нескольких регионах с целью повышения уровня подготовки студенческих научных объединений в различном формате проводились региональные этапы, являющиеся неотъемлемой частью Всероссийского конкурса. Так в Сибирском федеральном округе региональный этап был проведен 26 – 28 апреля 2017 года в формате «Турнира трех наук».

Для участников СНО со всей России конкурс проводился в два этапа. С 10 апреля по 16 мая осуществлялся прием заявок для участия (заочный этап). Заявки принимались в электронной форме на площадке интерактивной системы организации молодежных научных и общественно значимых мероприятий https://lomonosov-msu.ru/rus/event/4331/. На первый этап было подано 234 заявки (статистика по участникам – Приложение 1). В научных студенческих обществах и конструкторских объединениях, принявших участие в первом этапе конкурса задействовано более 1500 человек.

67 участников, прошедших заочный этап, были рекомендованы к участию в очном этапе, который состоялся 1-5 июня 2017 в городе Барнаул.

Конкурс проводился по двум номинациям: «Лучшие Студенческие научные общества (научные клубы) вузов России» и «Лучшие Студенческие конструкторские бюро (лаборатории) вузов России». Каждая номинация включала несколько секций. Номинация «Лучшие студенческие научные общества (научные клубы) вузов России»: «Популяризация научной деятельности молодежи», «Организация молодежных научных мероприятий», «Участие СНО в научных коллективах и проектных командах». Номинации «Лучшие Студенческие конструкторские бюро (лаборатории) вузов России»: «Информационные технологии (программирование; дизайн, компьютерная графика, 3-D моделирование)», «Робототехника, моделирование и электроника (аэрокосмическое моделирование; авиа-, авто-, судостроение; роботостроение)», «Инженерно-технические направления с участием живых систем (биоинженерия, биотехнология, биодизайн)», «Оборонные технологии и технологии двойного назначения», «Современные материалы и технологии их создания (материаловедение, нано­ технологии)», «Биомедицина, медицинская физика».

Отбор лучших осуществлялся конкурсной комиссией (Приложение 2) по итогам презентации деятельности студенческих научных объединений и защиты программ развития (программа – Приложение 3). Победители (1, 2, 3 места) были определены по каждому направлению и награждены дипломами и денежными призами (Приложение 4).

Кроме экспертного отбора, проводилось «Народное голосование», в рамках которого участникам очного этапа конкурса было предложено выбрать лучшее СНО и СКБ. Победителем в номинации СКБ стала Студенческая лаборатория 3D-прототипирования ДФУ, в номинации СНО – Российский экономический университет им. Г.В. Плеханова. Победители получили памятные призы от организаторов. Финальный этап Конкурса СНО был наполнен и другими молодежными и содержательными мероприятиями: творческой и экскурсионной программой, фотоконкурсом, дискуссиями (Приложение 5) и др.

В результате проведения конкурса удалось определить лучшие практики деятельности СНО и СКБ России, подчеркнуть важность научной деятельности молодых исследователей. Значимой составляющей конкурса является и то, что результаты работы организаторов молодежной науки получили не только высокую экспертную оценку, но и значимое финансовое поощрение на дальнейшее развитие эффективной деятельности. Между победителями был распределен фонд 1,5 млн. рублей. Конкурс способствует продвижению позитивного образа молодого человека - успешного организатора в сфере науки, исследователя, изобретателя.

Мероприятие имеет широкую информационную поддержку:

<http://inthepress.ru/press/p366429.html>

[http://publishernews.ru/PressRelease/PressReleaseShow.asp?id=640603](https://clck.yandex.ru/redir/nWO_r1F33ck?data=NnBZTWRhdFZKOHQxUjhzSWFYVGhXUnZkYk9ZYWNSSEktTjFqaV84c3hwajNoR1I2Yld5cHZkZlozdFFIcnN5ZUdXUzBuSFo4Mk5uVTlZRG00VHA4cjd6RHB6Y0FIZGJZeDlUQ2RZQUp1YTdORkZWTFBvWlZrbnFYdENxMVZWNS1kUHVIS3VkUm9DRE5udVcxX3N6eFpVclhDWlZmdk9hTzFmVE1HZl9ETmNn&b64e=2&sign=26f4affac0fcf08c72b1e60bae8c55c0&keyno=17)

[http://www.press-release.ru/branches/education/3a63eb970d695/](https://clck.yandex.ru/redir/nWO_r1F33ck?data=NnBZTWRhdFZKOHQxUjhzSWFYVGhXWTJ3WklpYUV2VTJyZWNGcEhETGh2ejUtcFFlVk10MWZRUWNIaS04MG5NYlNRQzRxZXFaVEswUDNqTVJXYl8tVUtHWEllZUpNcGNNQ1BhclBhWTdwMXBKYzNYdU5tVno5b2dZZWstLU5zWjJ1RkRtdlBhNjBMQ2NtOTlMNmQ2Q3dxcHJETFpWc0kwSTNrYy1IVUVZRXU4&b64e=2&sign=39cec14ce3518412e814dae1f9420852&keyno=17)

[http://pr.adcontext.net/17/05/29/252327](https://clck.yandex.ru/redir/nWO_r1F33ck?data=NnBZTWRhdFZKOHQxUjhzSWFYVGhXYmpNRmgtdzVPRVktRE5lV0pta2Uydy1xNGZTNnh5SzRzNTFlSjdVeTVJU1I3NWpiMUgwcVpQX2ZCY2tLTmZUTjJzZ3F1eXZ4d2x3ZzBIbzNIdW85aU0zemltektxeVpHUURiNWdIRzkwTV9aUHYwWEZVVWxaYw&b64e=2&sign=f4c1f1c5f03a666bcf0f25a59cadc940&keyno=17)

[http://www.katun24.ru/news/274417/](https://clck.yandex.ru/redir/nWO_r1F33ck?data=NnBZTWRhdFZKOHQxUjhzSWFYVGhXVENYZ3lZM0ZKSTR1ekx0QTk3R1NDdl90aWVMRFhtUXlHTGd6Y3g4aUNKc3FQQlBBZlphMlo5M0hPTUhESWZOQkZHZWNwNlI1SjBOdDFyMWgzRnZQWGNPSkJjajRqSjJWNVVBZnBySlNiWE8&b64e=2&sign=b3ae75c4bc7e9a8c70807b095757750a&keyno=17)

[http://www.ap22.ru/paper/V-AltGU-proydet-Vserossiyskiy-konkurs-studencheskih-nauchnyh-obschestv.html](https://clck.yandex.ru/redir/nWO_r1F33ck?data=NnBZTWRhdFZKOHQxUjhzSWFYVGhXUWdDSllkTE9NWWlmbmNxVWx5Tm96NG83TWh4eDlYbFpLVDA2RmV1MTltSThtMjQwUGNZMTcyQl9rMzk2aEFzMldyUURwUGVmdm45ZGMwTi1oRnNPUVB2d045dUhzRno3Wm1CY19za0VtUGNHMTVFQ2o0NVdaRi1wM1RhVXRsd2RhREN5UkpmWFZZQkFQckh4T0VsWVR0S3duNE45VWF3YUkyMW1BSEN4MW5KYUlZdUtYUXZOaUFnUXNGQWNpQjJNQQ&b64e=2&sign=b9c3925cad808ae67e2b24f5267434fa&keyno=17)

[http://barnaul.bezformata.ru/listnews/svoyu-programmu-razvitiya-studencheskoj/57794208/](https://clck.yandex.ru/redir/nWO_r1F33ck?data=NnBZTWRhdFZKOHQxUjhzSWFYVGhXU0dEUE5DMmdHRW5Xd1F2aUJkVXpIQTNMVDZuU2lsYnlhLXQtVTVKNE9tMkVEd2JuUElBRDM5SDUzZEFsSi1icGs1NjNBSVg0ZkljdFpEcE1EQXFmdlR3WldYLXZWR3pUM0oxWHdiXzU4QThCeVRBNUtWeUVobGdUdmVVQWxmOUx6Q3pCNnJJNHB5SFVsU0lhM21MMGY5MnREdE14UjJVSTZHZU5YMl9BNFlzQXZVZWFRTEtscDg&b64e=2&sign=cbe6ba5ff1ea534a2eb9f8b2ecef031d&keyno=17)

[http://www.educaltai.ru/news/professional/32595/](https://clck.yandex.ru/redir/nWO_r1F33ck?data=NnBZTWRhdFZKOHQxUjhzSWFYVGhXZkREbERxR2gxTFVJQmxNYS04MVpKYkxaQjZtT096UWF0T3Rrd1M0VXYtc19oWmVkQk40Y1BidGRiUjZ2S1V2OHAzeXFEMzlvRnJ6QU5FT2J5dVRzbW9uZXhmVlhEZHhOV29wd2ZvQ1BqOFR0a2pqbVc5cXBiaEQxOV8wWEZMWFpR&b64e=2&sign=12a59635de1ad3c93ecdc739c43cd0aa&keyno=17)

[http://www.sib-science.info/ru/news/studencheskikh-29052017](https://clck.yandex.ru/redir/nWO_r1F33ck?data=NnBZTWRhdFZKOHQxUjhzSWFYVGhXZXRZOHNCXzRESU9vYmJmXzN0NDJ1dGZuZno5amFjVmV6Qmt3Mzl0c0hQY2pIVFc0Tk5VZWpsSzJmS2s3QzVTTU9meExkd3dJbEJSX0FndTBuaU45WlpheHZSbEc0d3Byb2lkS3pLZl9DYjhQbVdESHVrR3prWlhhZnBxNUdxSjQyTVVNT3VzaHp3ZA&b64e=2&sign=240eb5c813855bb0ea1c16dbdd536f61&keyno=17)

[http://www.altairegion22.ru/region\_news/molodye-rossiiskie-uchenye-predstavyat-v-altaiskom-krae-svoi-proekty\_594679.html](https://clck.yandex.ru/redir/nWO_r1F33ck?data=NnBZTWRhdFZKOHQxUjhzSWFYVGhXVFFpVElPeWZGSWNqOU9mZEpmWFhTb1RURldlUEdkNTB6VVNXVWpUUW93a0U2d2RtU2Q4amdYYVRiZkJwZ0FITUgzRnhFSzJoYVZPSGtRdlctVnlURVlKdDdHTFY1NmxFRXhFTHRGcnVSVXJ2VVluSEl3ZXJORmxNMk5WY0pHSWZ4cTJheEF0QVZodVVNZDFfQkhiXzdWOHk5TjdHWlBQSWgxSTBFUEliVUd2UjQ5Z0tobll1c1l6bW5hbnZiV25ieDBvRV9QVmpUMzFXOHBwMUx4YzVkbw&b64e=2&sign=e39f49414a179d70253ec7ec3a212667&keyno=17)

[http://www.barnaul-altai.ru/news/citynews/?id=115616](https://clck.yandex.ru/redir/nWO_r1F33ck?data=NnBZTWRhdFZKOHQxUjhzSWFYVGhXYzd3azRFMDlhbmNvVzA4ZC1yZXdjcnhOOHdKaTJVVWNNTnVYME1VaC1Oc1gtTmVGcU1VTTE3elNWSFk4TXBtZXVzbl9xT3AwZWRrT3lsTnIzSWNYYlBtT1g5WEtYVmF4YWxvU3BtbDRkTkFRTi1OUzdzT20yOC11MW96RVA1S2s3SzFZZXpGaEdCRg&b64e=2&sign=b45bd6be24b2e54d9535f0131bcc0411&keyno=17)

[http://news.ivest.kz/126021040-molodye-rossiyskie-uchenye-predstavyat-v-altayskom-krae-svoi-proekty](https://clck.yandex.ru/redir/nWO_r1F33ck?data=NnBZTWRhdFZKOHQxUjhzSWFYVGhXWEgyNThJTlU4eWszbkowemJNQzhGaHQ2RXJVb0M4LUg3VVhaaHpXdE9xVkNEOTVXYlpuRFlOMEZmc2pxaGlEQ0lSNllZYlBxSUpkYXlpN1Uyek9oT3hZOTc2N2J6OHpGYmQ5T21pRHZMS3RZNXBhdFZuc3RuZnJIaFk2TlZ3NUREVEh0ZEVOREFacGs5dmdlc3VqUTYtcmJLZ1h2T0RMWmdkSktocVU1QXRJeFZZaEhyZ2JXcWxPd1RYT0dNcDJvZw&b64e=2&sign=67abcaad34bf1749d8ca3c921b4dce85&keyno=17)

[https://www.business-top.info/?p=305461](https://clck.yandex.ru/redir/nWO_r1F33ck?data=NnBZTWRhdFZKOHRaTENSMFc4S0VQQWJwcVdDV1FrazJwRFd4T2NOUFhNSlJfMWZZdGI3SklCejB2QVdxTWItRXg0MGpPYjM2SzFCUlJfMURpLVdPd0NjSjdoTmpoZ210RExxbzNxZGo4bGFKMTRvSFA4b05hT2JSbEdndnNPUUhzRVFfM0VuSm9XTQ&b64e=2&sign=cb5a5c9b8e83501ad55f8881029f9bcd&keyno=17)

[http://www.bryansk.allbusiness.ru/PressReleasebryansk/PressReleaseShow.asp?ID=641042](https://clck.yandex.ru/redir/nWO_r1F33ck?data=NnBZTWRhdFZKOHQxUjhzSWFYVGhXWnVFVVhtQjMxV1JGTFhrTXZvRFllazVTbUtGMHllNUJBRVVEUlQ3V0dsQVJveGlKb2lvUkxYUlJUenZiMWQ0YVpVZk1YMndPb2E3bG5TQ0wyRWwxS1VLS1NoUlI4ZW40Q3RfcG40anI3WFdPanZEN05zeDk2cGpGM1JDRWVBVG5PWUZXelN2Y20yUW11WWVOaUdIWk5QbHU4dVQwNjdPdjgxOVd6cXBJc0RW&b64e=2&sign=8077e8be929d9986738e3fbcc43ca30f&keyno=17)

[http://novosibirsk.allbusiness.ru/PressReleasenovosibirsk/PressReleaseShow.asp?ID=641042](https://clck.yandex.ru/redir/nWO_r1F33ck?data=NnBZTWRhdFZKOHQxUjhzSWFYVGhXZXUwRkoxVy0wdGQ2cnVINUdnNE9jdHNoU3B4YTl0WFRLa1hwcEFSQzE4R1dieFlqZ0Z2V2M1dTh0YTA1RDNqc2xwdi1DeENZVDhEcUZBOFFoWmhXcjc5Ukx1dFVxaGtVWkJ1c0hCdVcxRzhYTVBBdUFmck9lamtDVm55WDBjcS02WWRHVFBjenE1OFNqYkVOX3BtWjJrUjZSNjREVFQ1Z2Uxa0xjM21wbXp2eDduMTN2RTVodEU&b64e=2&sign=53d6f7bf77f0694366c7987e5bc25897&keyno=17)

[http://publishernews.ru/PressRelease/PressReleaseShow.asp?id=641226](https://clck.yandex.ru/redir/nWO_r1F33ck?data=NnBZTWRhdFZKOHQxUjhzSWFYVGhXUnZkYk9ZYWNSSEktTjFqaV84c3hwajNoR1I2Yld5cHZkZlozdFFIcnN5ZUdXUzBuSFo4Mk5uVTlZRG00VHA4cjd6RHB6Y0FIZGJZeDlUQ2RZQUp1YTVxYTB5NThmZjM0V05md3pSOTBkUFNrVjM0OUN5YTM2TUtZUXBSR0RfakFlUGcxU09EcUNWT2ZmMm1EdmZQcW1j&b64e=2&sign=e0ff6c0613a30151a93e806dccba9c11&keyno=17)

<http://youngscience.gov.ru/news/news/734/>

Приложение 1

**География участников конкурса**

**Города:**

1. Астрахань,
2. Барнаул,
3. Бийск,
4. Владивосток,
5. Волгоград,
6. Воронеж,
7. Горно-Алтайск,
8. Екатеринбург,
9. Елабуга,
10. Ижевск,
11. Иркутск,
12. Казань,
13. Кемерово,
14. Киров,
15. Курган,
16. Кызыл,
17. Липецк,
18. Магнитогорск,
19. Майкоп,
20. Москва,
21. Нижний Новгород,
22. Новосибирск,
23. Омск,
24. Петрозаводск,
25. Ростов-на-Дону,
26. Рязань,
27. Санкт-Петербург,
28. Саранск,
29. Саратов,
30. Симферополь,
31. Сыктывкар,
32. Таганрог,
33. Тверь,
34. Томск,
35. Тюмень,
36. Улан-Удэ,
37. Уфа,
38. Челябинск,
39. Ярославль.

**Учебные заведения:**

1. Адыгейский государственный университет
2. Академия Генеральной прокуратуры Российской Федерации
3. Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова
4. Алтайский государственный университет
5. Астраханский государственный университет
6. Башкирский государственный медицинский университет
7. Бийский технологический институт (филиал) Алтайского государственного технического университета имени И.И. Ползунова
8. Бурятский государственный университет
9. Волгоградский государственный университет
10. Волжская государственная академия водного транспорта
11. Воронежский государственный лесотехнический университет
12. Воронежский институт МВД России
13. Всероссийский государственный университет кинематографии имени С.А.Герасимова
14. Вятский государственный университет
15. Глазовский государственный педагогический институт имени в.Г. Короленко
16. Горно-Алтайский государственный университет
17. Дальневосточный федеральный университет
18. Донской государственный технический университет
19. Елабужский институт (филиал) Казанского (Приволжского) федерального университета
20. Иркутский государственный технический университет
21. Казанский (Приволжский) федеральный университет
22. Казанский национальный исследовательский технологический университет, Инженерный химико-технологический институт
23. Кемеровский государственный университет
24. Крымский федеральный университет имени В. И. Вернадского
25. Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф.Горбачева
26. Липецкий государственный технический университет
27. Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова
28. Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарёва, Институт электроники и светотехники
29. Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарёва, Историко-социологический институт
30. Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)
31. Московский городской педагогический университет
32. Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана
33. Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, Высшая школа государственного администрирования (факультет)
34. Московский финансово-юридический университет МФЮА
35. Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС», Институт базового образования
36. Национальный исследовательский Томский государственный университет
37. Национальный исследовательский Томский политехнический университет, Институт неразрушающего контроля
38. Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»
39. Новосибирский государственный педагогический университет
40. Новосибирский государственный технический университет
41. Омский государственный институт сервиса
42. Омский государственный университет им. Ф.М. Достоевского
43. Петрозаводский государственный университет
44. Российская правовая академия Министерства юстиции Российской Федерации
45. Российский государственный педагогический университет им. А.И. Герцена, Институт психологии
46. Российский государственный университет нефти и газа имени И. М. Губкина,
47. Российский университет дружбы народов
48. Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова
49. Рязанский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова
50. Санкт-Петербургский государственный аграрный университет
51. Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого, Институт энергетики и транспортных систем
52. Саратовский государственный технический университет имени Ю.А. Гагарина, Институт электронной техники и машиностроения
53. Саратовский государственный университет имени Н.Г. Чернышевского
54. Сыктывкарский государственный университет
55. Тверской государственный университет
56. Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники
57. Тувинский государственный университет
58. Тюменский государственный нефтегазовый университет
59. Тюменский государственный университет
60. Уральский государственный педагогический университет, Институт специального образования
61. Уральский государственный экономический университет, Институт торговли, пищевых технологий и сервиса
62. Уфимский государственный авиационный технический университет
63. Финансовый университет
64. Шадринский государственный педагогический институт
65. Южно-Уральский государственный университет
66. Южный федеральный университет, Академия биологии и биотехнологии им. Д.И. Ивановского
67. Южный федеральный университет, Академия физической культуры и спорта
68. Южный федеральный университет, Институт компьютерных технологий и информационной безопасности
69. Южный федеральный университет, Институт нанотехнологий, электроники и приборостроения
70. Южный федеральный университет, Институт управления в экономических, экологических и социальных системах
71. Южный федеральный университет, Институт философии и социально-политических наук
72. Ярославский государственный университет им. П.Г. Демидова

Приложение 2

**Конкурсная комиссия III Всероссийского конкурса**

**студенческих научных обществ и конструкторских бюро**

**Эксперты СНО:**

**Андриянов Андрей Владимирович**, сопредседатель Президиума Российского союза студенческих организаций, эксперт Координационного совета по делам молодежи в научной и образовательной сферах при Совете при Президенте Российской Федерации по науке и образованию (Москва) (по согласованию);

**Ваганов Алексей Владимирович**, кандидат биологических наук, доцент кафедры ботаники, председатель Совета молодых ученых АлтГУ (Барнаул);

**Видеркер Вячеслав Владимирович**, кандидат культорологии, доцент кафедры теории, истории культуры и музеологии НГПУ (Новосибирск) (по согласованию);

**Воронкова Ольга Юрьевна**, доктор экономических наук, Заместитель проректора НИР АлтГУ, начальник научно-инновационного управления, профессор кафедры менеджмента, организации бизнеса и инноваций АлтГУ (Барнаул);

**Егоров Алексей Дмитриевич**, член Бюро Совета молодых ученых и специалистов НИЯУ МИФИ, член Президиума Российского союза студенческих организаций (Москва) (по согласованию);

**Мазайлова Татьяна Александровна**, кандидат социологических наук, доцент кафедры социальной работы АлтГУ (Барнаул);

**Павлова Светлана Михайловна**, член Президиума Российского союза студенческих организаций, и.о. председателя Совета молодых учёных ВИТТ А МГУ им. Ломоносова, лауреат Премии Президента РФ по поддержке талантливой молодёжи 2016 года, тренер в области ССУ и личностного роста (Пенза, Москва) (по согласованию);

**Фленина Татьяна Александровна**, член Президиума Российского союза студенческих организаций, начальник отдела организации и сопровождения научно-исследовательской деятельности управления научных исследований РГПУ им. А.И. Герцена, заместитель председателя СМУС (Санкт-Петербург) (по согласованию);

**Целевич Антон Анатольевич**, сопредседатель Президиума Российского союза студенческих организаций, начальник управления воспитательной и внеучебной работы АлтГУ (Барнаул);

**Шепелев Иван Андреевич**, сопредседатель Президиума Российского союза студенческих организаций, руководитель центра инновационных социальных проектов ОмГУ, исполнительный директор Ассоциации выпускников ОмГУ (Омск) (по согласованию);

**Эксперты СКБ:**

**Антипов Евгений Александрович**, руководитель комиссии по науке и инновациям Совета Министерства образования и науки Российской Федерации (Москва) (по согласованию);

**Белозерских Василий Вениаминович**, старший преподаватель кафедры вычислительной техники и электроники АлтГУ, руководитель СКТБ АлтГУ «Радиотехника» (Барнаул);

**Гурова Елена Геннадьевна**, кандидат технических наук, директор АНО «Межвузовский центр содействия научной и инновационной деятельности студентов и молодых ученых Новосибирской области» (Новосибирск) (по согласованию);

**Макаров Сергей Викторович**, кандидат физико-математических наук, доцент кафедры общей и экспериментальной физики АлтГУ (Барнаул);

**Макаров Станислав Владимирович**, заместитель главного энергетика НПО «ЭЛСИБ» ПАО, заместитель директора АНО «Межвузовский центр содействия научной и инновационной деятельности студентов и молодых ученых Новосибирской области» (Новосибирск) (по согласованию);

**Мирошниченко Александр Геннадьевич**, кандидат медицинских наук, заместитель проректора по-научному и инновационному развитию АлтГУ (Барнаул);

**Сыпин Евгений Викторович**, кандидат технических наук, профессор кафедры методов и средств измерений и автоматизации Бийского технологического института Алтайского государственного технического университета им. И.И. Ползунова, руководитель ЦМИТ «Политех» (Бийск);

**Терновой Олег Степанович**, начальник отдела поддержки компьютерных классов управления информатизации АлтГУ (Барнаул);

**Томилова Ирина Николаевна**, кандидат биологических наук, доцент кафедры зоологии и физиологии АлтГУ, директор ЦМИТ «Эврика» (Барнаул);

**Федоров Владислав Анатольевич**, кандидат технических наук, доцент кафедры технологии машиностроения, начальник управления инновационного развития АлтГТУ им. И.И. Ползунова, директор ООО «Сибирские Производственные Технологии» (Барнаул);

**Щербинин Всеволод Владиславович**, кандидат физико-математических наук, ведущий инженер отдела сопровождения научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, доцент кафедры радиофизики и теоретической физики АлтГУ (Барнаул).

Приложение 3

**ПРОГРАММА**

**Финальный этап III Всероссийского конкурса студенческих научных обществ и конструкторских бюро (далее – Конкурс СНО)**

01-05 июня 2017 года, г. Барнаул, Алтайский государственный университет

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **01 июня (четверг)** | | | | |
| **Время** | **Мероприятие** | | | **Место проведения / прибытия** |
| с 06:00 | Прибытие, заселение в гостиницы иногородних участников | | | Аэропорт, железнодорожный и автомобильный вокзалы города Барнаула.  Гостиницы:  «Обь» (ул. Папанинцев, 96в, к.2),  «Алиса» (пр. Социалистический, 54)  «Турист» (пр. Красноармейский, 72)  «Русь» (ул. Чкалова, 57а) |
| 14:00 – 15:00 | Обед | | | Кафе «Универ», корпус «Д» АлтГУ (ул. Димитрова, 66) |
| 15:00 – 17:00 | Экскурсия по городу Барнаулу | | | Место встречи – крыльцо кафе «Универ», корпус «Д» (ул. Димитрова, 66) |
| 17:00 – 19:00 | Личное время | | | |
| 18:00 – 19:00 | Установочное совещание экспертов | | | Ауд. 111 Д, корпус «Д» (ул. Димитрова, 66) |
| 19:00 – 22:00 | Приветственный ужин для участников и экспертов. Знакомство и творческая презентация команд | | | Кафе «Универ», корпус «Д» АлтГУ (ул. Димитрова, 66) |
| **02 июня (пятница)** | | | | |
| 9:00 – 10:00 | Регистрация участников | | | Фойе зала Ученого совета АлтГУ, корпус «Д»,  (ул. Димитрова, 66) |
| **10:00 – 11:00** | **Торжественное открытие Финального этапа III Всероссийского конкурса студенческих научных обществ и конструкторских бюро** | | | **Зал Ученого совета АлтГУ,**  **корпус «Д» (ул. Димитрова, 66)** |
| 11:00 – 11:30 | Общее фотографирование. Пресс-подход. | | | Фойе концертного зала АлтГУ, корпус «Д», (ул. Димитрова, 66) |
| 11:30 – 12:30 | Заседание Всероссийского клуба молодых исследователей.  *Спикер - Антипов Евгений Александрович, руководитель комиссии по науке и инновациям Совета Министерства образования и науки Российской Федерации по делам молодёжи* | | | Зал Ученого совета АлтГУ,  корпус «Д»  (ул. Димитрова, 66) |
| 12:30 – 13:30 | Обед | | | Кафе «Универ», корпус «Д» АлтГУ (ул. Димитрова, 66) |
| 13:30 – 15:00 | Работа площадок Конкурса СНО (презентация деятельности НСО и СКБ: опыт и перспективы) | | | Секция СКБ - ауд. 111Д,  секция СНО, СМУ - 1Д, корпус «Д» АлтГУ (ул. Димитрова, 66) |
| 15:00 – 15:30 | Кофе-брейк | | | Кафе «Универ», корпус «Д» АлтГУ (ул. Димитрова, 66) |
| 15:30 – 17:00 | Продолжение работы площадок Конкурса СНО (презентация деятельности НСО и СКБ: опыт и перспективы) | | | Секция СКБ - ауд. 111Д,  секция СНО, СМУ - 1Д, корпус «Д» АлтГУ (ул. Димитрова, 66) |
| 17:00 – 18:20 | Ужин | | | Кафе «Универ», корпус «Д» АлтГУ (ул. Димитрова, 66) |
| 18:30 –20:30 | Большой сольный концерт Вокально-  инструментального ансамбля АлтГУ | | | Актовый зал молодежных мероприятий, корпус «С» АлтГУ (пр. Социалистический, 68а) |
| **03 июня (суббота)** | | | | |
| 09:00 – 12:00 | Работа площадок Конкурса СНО (презентация деятельности НСО и СКБ: опыт и перспективы) | | | Секция СКБ - ауд. 111Д,  секция СНО, СМУ - 1Д, корпус «Д» АлтГУ (ул. Димитрова, 66) |
| 12:00 – 13:00 | Обед | | | Кафе «Универ», корпус «Д» АлтГУ (ул. Димитрова, 66) |
| 13:00 – 15:00 | Продолжение работы площадок Конкурса СНО (презентация деятельности НСО и СКБ: опыт и перспективы) | | | Секция СКБ - ауд. 111Д,  секция СНО, СМУ - 1Д, корпус «Д» АлтГУ (ул. Димитрова, 66) |
| 15:00 – 15:30 | Кофе-брейк | | | Кафе «Универ», корпус «Д» АлтГУ (ул. Димитрова, 66) |
| 15:30 – 16:30 | Продолжение работы площадок Конкурса СНО (презентация деятельности НСО и СКБ: опыт и перспективы) | | | Секция СКБ - ауд. 111Д,  секция СНО, СМУ - 1Д, корпус «Д» АлтГУ (ул. Димитрова, 66) |
| 16:30-17:30 | Дискуссия на тему: «Проблемы работы СНО вузов России и пути их решения» | | | Ауд. 1 Д, корпус «Д»  (ул. Димитрова, 66) |
| 16:30-17:30 | Совещание экспертов конкурсной комиссии. | | | Ауд. 111 Д, корпус «Д» (ул. Димитрова, 66) |
| 17:30 – 19:00 | Презентация электронных площадок поддержки деятельности СНО России.   * Интерактивная система организации научных и общественно значимых мероприятий Портал «Ломоносов». *Спикер - Антипов Евгений Александрович, руководитель комиссии по науке и инновациям Совета Министерства образования и науки Российской Федерации по делам молодёжи* * Портал информационной поддержки деятельности СНО. *Спикер -* ***Целевич Антон Анатольевич,*** *сопредседатель Президиума Российского союза студенческих организаций, начальник управления воспитательной и внеучебной работы АлтГУ* * Портал «Мой проект будущего». *Спикер –* ***Филин Яков Александрович****, куратор НСО физико-технического факультета АлтГУ, руководитель СКТБ АлтГУ «Радиотехника»* | | | Ауд. 1 Д, корпус «Д», (ул. Димитрова, 66) |
| 19:00 – 20:00 | Ужин | | | Кафе «Универ», корпус «Д» АлтГУ (ул. Димитрова, 66) |
| **20:00 – 21:00** | **Подведение итогов Финального этапа III Всероссийского конкурса студенческих научных обществ и конструкторских бюро. Церемония награждения победителей** | | | Зал Ученого совета АлтГУ,  корпус «Д»  (ул. Димитрова, 66) |
| **04 июня (воскресенье)**  Экскурсионная программа «Перекресток миров» | | | | |
| 05.50 | Сбор около сцены на пл. Сахарова, посадка в автобусы | | | |
| 06.00 | Отъезд, информация об Алтайском крае, Республике Алтай, регионе «Большой Алтай», завтрак в дороге | | | |
| 08.30 – 09.10 | с. Сростки, подъем на г. Пикет, смотровая площадка | | | |
| 09.10 – 10.10 | Переезд в г. Горно-Алтайск, информация о Чуйском тракте | | | |
| 10.10 – 11.30 | Посещение национального музея Республики Алтай им. А.В. Анохина | | | |
| 11.30 – 12.10 | Переезд в с. Манжерок | | | |
| 12.10 – 12.30 | Остановка у памятника В.Я. Шишкову у с. Манжерок, смотровая площадка | | | |
| 12.30 – 13.30 | Переезд в с. Чемал | | | |
| 13.30 – 14.30 | Обед в кафе «Роял Комфорт» | | | |
|  | **1 автобус** | **2 автобус** | | |
| 14.30 – 14.50 | Переезд к урочищу Че-Чкыш | 14.30 – 14.40 | Переезд к Чемальской ГЭС | |
| 14.50 – 16.00 | Посещение урочища Че-Чкыш, смотровая площадка, петроглифы, водопад | 14.40 – 16.00 | Осмотр Чемальской ГЭС, прогулка по «Козьей» тропе, переход по подвесному мосту на о. Патмос | |
| 16.00 – 16.20 | Переезд к Чемальской ГЭС | 16.00 – 16.30 | Переезд к урочищу Че-Чкыш | |
| 16.20 – 17.40 | Осмотр Чемальской ГЭС, прогулка по «Козьей» тропе, переход по подвесному мосту на о. Патмос | 16.30 –17.40 | Посещение урочища Че-Чкыш, смотровая площадка, петроглифы, водопад | |
| 17.40 – 18.40 | Переезд в с. Манжерок | | | |
| 18.40 – 19.20 | Прогулка по подвесному мосту через р. Катунь к ОЭЗ ТРТ «Бирюзовая Катунь», сувенирный шоппинг | | | |
| 19.20 – 20.20 | Переезд в с. Сростки | | | |
| 20.20 – 20.50 | Дегустация чая и пирожков на сувенирном базарчике в с. Сростки | | | |
| 20.50 – 23.30 | Обратная дорога в г. Барнаул | | | |
| 23.30 | Прибытие в г. Барнаул | | | |
| **05 июня (понедельник)** | | | | |
| До 12:00 | Отъезд участников | | | Аэропорт, железнодорожный и автомобильный вокзалы города Барнаула |

Приложение 4

# Протокол

**рассмотрения заявок по III Всероссийскому конкурсу студенческих научных обществ и конструкторских бюро» (далее – «III Конкурс СНО»)» 2017 года, проведенного в рамках реализации Программы развития деятельности студенческих объединений ФГБОУ ВО «Алтайский государственный университет» на 2017 год (далее – Программа).**

**03 июня 2017 г.**

Заседание конкурсной комиссии для принятия решения по итогам очной защиты проектов III Конкурса СНО и СКБ 2017 года состоялось 03 июня по адресу: Барнаул, ул. Димитрова 66, 111Д.

Из числа лиц, включенных в состав комиссии экспертного совета приказом ректора от **10 мая 2017 года №567/п**, на заседании присутствовали.

**Председатель комиссии экспертного совета:**

1. Антипов Евгений Александрович, руководитель комиссии по науке и инновациям Совета Министерства образования и науки Российской Федерации (Москва).

**Члены экспертного совета по номинации Лучшие студенческие научные общества (научные клубы) вузов России:**

1. Андриянов Андрей Владимирович, сопредседатель Президиума Российского союза студенческих организаций, эксперт Координационного совета по делам молодежи в научной и образовательной сферах при Совете при Президенте Российской Федерации по науке и образованию (Москва).
2. Ваганов Алексей Владимирович, кандидат биологических наук, доцент кафедры ботаники, председатель Совета молодых ученых АлтГУ (Барнаул).
3. Видеркер Вячеслав Владимирович, кандидат культорологии, доцент кафедры теории, истории культуры и музеологии НГПУ (Новосибирск).
4. Воронкова Ольга Юрьевна, доктор экономических наук, Заместитель проректора НИР АлтГУ, начальник научно-инновационного управления, профессор кафедры менеджмента, организации бизнеса и инноваций АлтГУ (Барнаул).
5. Егоров Алексей Дмитриевич, член Бюро Совета молодых ученых и специалистов НИЯУ МИФИ, член Президиума Российского союза студенческих организаций (Москва).
6. Мазайлова Татьяна Александровна, кандидат социологических наук, доцент кафедры социальной работы АлтГУ (Барнаул).
7. Павлова Светлана Михайловна, член Президиума Российского союза студенческих организаций, и.о. председателя Совета молодых учёных ВШГА МГУ им. Ломоносова, лауреат Премии Президента РФ по поддержке талантливой молодёжи 2016 года, тренер в области ССУ и личностного роста (Пенза, Москва).
8. Фленина Татьяна Александровна, член Президиума Российского союза студенческих организаций, начальник отдела организации и сопровождения научно-исследовательской деятельности управления научных исследований РГПУ им. А.И. Герцена, заместитель председателя СМУС (Санкт-Петербург).
9. Целевич Антон Анатольевич, сопредседатель Президиума Российского союза студенческих организаций, начальник управления воспитательной и внеучебной работы АлтГУ (Барнаул).
10. Шепелев Иван Андреевич, сопредседатель Президиума Российского союза студенческих организаций, руководитель центра инновационных социальных проектов ОмГУ, исполнительный директор Ассоциации выпускников ОмГУ (Омск).

**Члены экспертного совета по номинации Лучшие студенческие конструкторские бюро (лаборатории) вузов России:**

1. Антипов Евгений Александрович, руководитель комиссии по науке и инновациям Совета Министерства образования и науки Российской Федерации (Москва).
2. Гурова Елена Геннадьевна, кандидат технических наук, директор АНО «Межвузовский центр содействия научной и инновационной деятельности студентов и молодых ученых Новосибирской области» (Новосибирск).
3. Макаров Сергей Викторович, кандидат физико-математических наук, доцент кафедры общей и экспериментальной физики АлтГУ (Барнаул).
4. Макаров Станислав Владимирович, заместитель главного энергетика НПО «ЭЛСИБ» ПАО, заместитель директора АНО «Межвузовский центр содействия научной и инновационной деятельности студентов и молодых ученых Новосибирской области» (Новосибирск).
5. Мирошниченко Александр Геннадьевич, кандидат медицинских наук, заместитель проректора по научному и инновационному развитию АлтГУ (Барнаул)
6. Сыпин Евгений Викторович, кандидат технических наук, профессор кафедры методов и средств измерений и автоматизации Бийского технологического института Алтайского государственного технического университета им. И.И. Ползунова, руководитель ЦМИТ «Политех» (Бийск).
7. Терновой Олег Степанович, начальник отдела поддержки компьютерных классов управления информатизации АлтГУ (Барнаул)
8. Томилова Ирина Николаевна, кандидат биологических наук, доцент кафедры зоологии и физиологии АлтГУ, директор ЦМИТ «Эврика» (Барнаул)
9. Федоров Владислав Анатольевич, кандидат технических наук, доцент кафедры технологии машиностроения, начальник управления инновационного развития АлтГТУ им. И.И. Ползунова, директор ООО «Сибирские Производственные Технологии» (Барнаул)
10. Щербинин Всеволод Владиславович, кандидат физико-математических наук, ведущий инженер отдела сопровождения научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, доцент кафедры радиофизики и теоретической физики АлтГУ (Барнаул).

В соответствии с Положением об «III Всероссийском конкурсе студенческих научных обществ и конструкторских бюро» кворум для принятия конкурсной комиссией решений в рамках своей компетенции имеется.

Заседание открыто в 16 ч. 30 мин.

Заседание окончено в 17 ч. 30 мин.

В оргкомитет конкурса на участие в очном этапе Конкурса СНО поступило **86 заявок.**

В соответствии с требованиями, выдвинутыми в положении о III Конкурсе СНО, не допущенными к конкурсу оказались **15** соискателей.

Руководствуясь критериями оценки Приложения 2 Положения III Конкурса СНО, по итогам очного этапа было отобрано **26** победителей.

**Список победителей Конкурса СНО и СКБ 2017 года:**

**НОМИНАЦИИ КОНКУРСА «ЛУЧШИЕ СТУДЕНЧЕСКИЕ НАУЧНЫЕ ОБЩЕСТВА (НАУЧНЫЕ КЛУБЫ) ВУЗОВ РОССИИ»:**

**Секция «Популяризация научной деятельности молодежи»**

III место: Научное студенческое общество Алтайского государственного университета

Сумма за третье место: 40 000 руб.

III место: Студенческое научное общество Российского государственного университет нефти и газа имени И.М. Губкина

Сумма за третье место: 40 000 руб.

III место: Студенческое научное общество Московского гуманитарного университета

Сумма за третье место: 40 000 руб.

III место: Студенческое научное общество Российского экономического университета имени Г.В. Плеханова

Сумма за третье место: 40 000 руб.

II место: Студенческое научное общество Крымского федерального университета имени В.И. Вернадского

Сумма за второе место: 50 000 руб.

II место: Студенческое научно-техническое общество имени Н.Е. Жуковского Московского государственного технического университета имени Н.Э. Баумана

Сумма за второе место: 50 000 руб.

II место: Студенческое научное общество Рязанского государственного медицинского университета имени академика И.П. Павлова

Сумма за второе место: 50 000 руб.

I место: Студенческое научное общество Национального исследовательского ядерного университета «МИФИ»

Сумма за первое место: 60 000 руб.

**Секция «Организация молодежных научных мероприятий»**

III место: Научное студенческое общество исторического факультета Омского государственного университета имени Ф.М. Достоевского

Сумма за третье место: 40 000 руб.

II место: Студенческое научное общество Магнитогорского государственного технического университета имени Г.И. Носова

Сумма за второе место: 50 000 руб.

II место: Научное студенческое общество Финансового университета при Правительстве Российской Федерации

Сумма за второе место: 50 000 руб.

I место: Студенческое научное общество Высшей школы государственного аудита Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова

Сумма за первое место: 60 000 руб.

**НОМИНАЦИИ КОНКУРСА «ЛУЧШИЕ СТУДЕНЧЕСКИЕ КОНСТРУКТОРСКИЕ БЮРО (ЛАБОРАТОРИИ) ВУЗОВ РОССИИ»:**

**Секция «Информационные технологии (программирование, дизайн, компьютерная графика, 3-D моделирование)»**

III место: Студенческое конструкторское бюро инженерной академии Российского университета дружбы народов

Сумма за третье место: 50 000 руб.

II место: Студенческое конструкторское бюро «3D моделирование и аддитивные технологии» Воронежского государственного лесотехнического университета

Сумма за второе место: 60 000 руб.

I место: Студенческое конструкторско-технологическое бюро «Радиотехника» Алтайского государственного университета

Сумма за первое место: 80 000 руб.

**Секция «Робототехника, моделирование и электроника (аэрокосмическое моделирование; авиа-, авто-, судостроение; роботостроение)»**

III место: Студенческое конструкторское бюро Бурятского государственного университета

Сумма за третье место: 50 000 руб.

III место: Научно-исследовательский центр «Студенческое конструкторское бюро» Волжского государственного университета водного транспорта

Сумма за третье место: 50 000 руб.

II место: Студенческое конструкторско-технологическое бюро «ЭВРИКА» Елабужского института (филиала) Казанского (Приволжского) федерального университета

Сумма за второе место: 60 000 руб.

I место: Студенческое инновационное бюро «АВИАТОР» Иркутского национального исследовательского технического университета

Сумма за первое место: 80 000 руб.

**Секция «Современные материалы и технологии их создания (материаловедение, нанотехнологии)**

I место: Студенческое конструкторское бюро «САКВОЯЖ» Омского государственного технического университета

Сумма за первое место: 80 000 руб.

**Секция «Инженерно-технические направления с участием живых систем (биоинженерия, биотехнологии, биодизайн)**

II место: Межфакультетское студенческое конструкторско-технологическое бюро «Умник» Алтайского государственного университета

Сумма за второе место: 60 000 руб.

I место: Исследовательский центр кормов для аквакультуры Донского государственного технического университета

Сумма за первое место: 80 000 руб.

**Секция «Оборонные технологии и технологии двойного назначения»**

II место: Научная группа Студенческого научно-исследовательского инкубатора РФФ «Новые функциональные радиоматериалы для электроники» Национально исследовательского Томского государственного университета

Сумма за второе место: 60 000 руб.

I место: Студенческое конструкторское бюро-3 кафедры электромеханики Уфимского государственного авиационного технического университета

Сумма за первое место: 80 000 руб.

**Секция «Биомедицина, медицинская физика».**

II место: Студенческое конструкторское бюро «DataSence» Новосибирского государственного технического университета

Сумма за второе место: 60 000 руб.

I место: Студенческое конструкторское бюро «Старт» Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники

Сумма за первое место: 80 000 руб.

Настоящий протокол подлежит хранению не менее трех лет с даты подведения итогов настоящего Конкурса СНО.

Приложение 5

**Дискуссия «Проблемы студенческих научных объединений вузов России и пути их решения»**

В начале беседы были поставлены следующие вопросы:

1. СНО – что это такое? СНО занимается только управлением, организацией научной деятельности или наукой?

2. Руководство и управление. Чем управляем?

3. Какую пользу приносим вузу?

4. Как согласовываемся со стратегией научно-технологического общества? Как соединиться с реальным миром науки? Там тоже проблемы. Там тоже не понимают, что происходит.

Краткие итоги дискуссии:

1. Есть запрос на разработку документов в помощь СНО. Возможно, разработка федерального проекта, чтобы было общее понимание данного вида. В этом направлении уже работает портал [sno-rf.ru](http://sno-rf.ru), над дополнением которого участники готовы подумать.

2. Каждое СНО самостоятельно выбирает вектор развития, приоритетные направления. При этом организация научной деятельности и сама научная деятельность оказываются неразделимыми.

3. Встал вопрос об академической успеваемости членов СНО и активистов в научной и научно-организационной сфере. Студенты должны учиться и соблюдать баланс между учебной и внеучебной деятельностью.

4. В ДВФУ существует интересный опыт поощрения деятельности СНО – льготы при поступлении в магистратуру.

5. Взаимодействие с администрацией вуза – важная составляющая деятельности СНО.

6. Есть запрос на федеральный портал, унифицирующий формат подачи и оформления документов на стипендии.

7. Для научно-организационной деятельности СНО необходимы знания и навыки в управлении.

Вывод: нужно действовать и создавать коллаборации!