

ОТЧЕТ О ПРОВЕДЕНИИ МЕРОПРИЯТИЯ

«IV Всероссийская научно-практическая конференция геодезия, картография, геоинформатика и кадастры. Производство и образование»

Дата проведения: 27-29 сентября 2022 г.

Официальные информационные источники: <https://geoca-conference.ru/rus/index>

Места проведения: 1 и 2 день: ФГАОУ ВО «Национальный Исследовательский Университет ИТМО», ул. Ломоносова, 9; 3 день: Санкт-Петербургское отделение ВОО «Русское географическое общество», пер. Гривцова, д. 10

Всероссийская научно-практическая конференция «Геодезия, картография, геоинформатика и кадастры. Производство и образование» проводится в Санкт-Петербурге с 2015 года. Данная конференция ставит цель обмена опытом и результатами инновационных исследований и практической деятельности в области геодезии, картографии, геоинформатики и кадастра, и подготовки кадров в условиях перехода к цифровой экономике.

В рамках конференции прошли торжественные мероприятия посвященные 30-ю Санкт-Петербургской ассоциации геодезии и картографии (Санкт-Петербургское общество геодезии и картографии), 100-летию Санкт-Петербургского колледжа геодезии и картографии (Ленинградский топографический техникум) и 90-летию кафедры картографии и геоинформатики СПбГУ.

В связи с неблагоприятной эпидемиологической ситуацией конференция была разделена на две части: заочная часть, включающая в себя обработку материалов конференции и публикацию сборника. Очная часть конференции, включающая в себя доклады и праздничные мероприятия, состоялась 27 – 29 сентября 2022 года.

Конференция проводилась при поддержке:

- Санкт-Петербургского национального исследовательского университета информационных технологий, механики и оптики (ИТМО)
- Санкт-Петербургской ассоциации геодезии и картографии
- Кафедры картографии и геоинформатики Санкт-Петербургского государственного университета
- Санкт-Петербургского горного университета (кафедра инженерной геодезии);
- Санкт-Петербургского государственного университета путей сообщения Императора Александра I (кафедра «Инженерная геодезия»);
- Управления Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Санкт-Петербургу;

- Санкт-Петербургского городского отделения Русского географического общества;
- ООО «Геодезические приборы»;
- ООО «Геоскан»;
- АО «Аэрогеодезия»;
- ООО «НекстГИС»
- ООО «ЭСТИ»

Помимо организационного и программного комитетов, а также секретариата в организации конференции принимали участие студенты и выпускники кафедры картографии и геоинформатики СПбГУ. Из числа студентов, обязанностями которых являлись: разработка плана работ, постановка задач и контроль их исполнения, подготовка печатных материалов конференции, их составление, редакция и верстка; набор команды организаторов и волонтеров, координация всех мероприятий, организуемых в рамках, координация действий волонтеров и участников конференции, организаторами стали:

Алексейкова Анастасия Сергеевна

Горлышева Светлана Алексеевна

Каган Михаил Борисович

Дизайнеры печатных материалов (на уровне организаторов):

Алексейкова Анастасия Сергеевна

Куклина Полина Павловна

Ракова Арина Ивановна

Фотографы конференции:

Беркутова Анна Дмитриевна

Богданов Захар Юрьевич

Ищенко Марк Андреевич

Перед началом конференции была осуществлена комплектация подарочных материалов для участников конференции. В этом принимали участие следующие студенты (на уровне организаторов):

Алексейкова Анастасия Сергеевна

Каган Михаил Борисович

Миронов Максим Сергеевич

27.09. Торжественное открытие конференции

27 сентября в актовом зале Санкт-Петербургского национального исследовательского университета информационных технологий, механики и оптики (ИТМО) состоялось торжественное открытие конференции.

В рамках проведения первого дня конференции осуществлялось регистрация участников следующими студентами (на уровне организаторов):

Алексейкова Анастасия Сергеевна

Горлышева Светлана Алексеевна

Каган Михаил Борисович

Координация гостей конференции осуществлялась следующими студентами (на уровне организаторов):

Алексейкова Анастасия Сергеевна

Горлышева Светлана Алексеевна

Каган Михаил Борисович

27.09. Пленарное заседание

После открытия конференции состоялось пленарное заседание, на которое были вынесены такие актуальные проблемы развития отрасли, как подготовка кадров и совершенствование навыков специалистов в области геодезии и картографии. На пленарном заседании присутствовали представители крупнейших российских ВУЗов и компаний-лидеров отрасли.

27.09. Работа по секциям

Далее в рамках конференции проводилась работа по секциям. 27 сентября работа осуществлялась по трём секциям: «Геодезия», «Картография и геоинформатика», «Кадастры». В рамках секций было заслушано более 20 докладов.

Участие на секции «Геодезия» принимали (в качестве волонтеров) следующие студенты:

Куклина Полина Павловна

Лобанова Лидия Сергеевна

Участие на секции «Картография и геоинформатика» принимали (в качестве волонтеров) следующие студенты:

Ракова Арина Ивановна

Участие на секции «Кадастры» принимали (в качестве волонтеров) следующие студенты:

Горлышева Светлана Алексеевна

Каган Михаил Борисович

28.09. Работа по секциям

28 сентября работа конференции продолжилась. Работа осуществлялась по двум секциям: «Инженерные изыскания» и «Картография и геоинформатика».

В рамках проведения второго дня конференции осуществлялось регистрация участников следующими студентами (на уровне организаторов):

Алексейкова Анастасия Сергеевна

Горлышева Светлана Алексеевна

Миронов Максим Сергеевич

Координация гостей конференции осуществлялась следующими студентами (на уровне организаторов):

Алексейкова Анастасия Сергеевна

Горлышева Светлана Алексеевна

Миронов Максим Сергеевич

Участие на секции «Инженерные изыскания» принимали (в качестве волонтеров) следующие студенты:

Беркутова Анна Дмитриевна

Лобанова Лидия Сергеевна

Участие на секции «Картография и геоинформатика» принимали (в качестве волонтеров) следующие студенты:

Горлышева Светлана Алексеевна

Миронов Максим Сергеевич

28.09. Подведение итогов конференции

28 сентября по завершении секций состоялось подведение итогов конференции. Были рассмотрены такие проблемы как подготовка квалифицированных кадров в отрасли

картографии, геоинформатики и геодезии. В этом ключе актуальными оказались доклады представителей производственных компаний отрасли. Также было представлено большое количество инноваций как в области получения, так и в области обработки пространственных данных.

28.09. Экскурсии

В рамках конференции состоялись экскурсии в Горный музей и Картографический отдел Российской национальной библиотеки и «Петербург геодезический»

29.09. Доклады и демонстрация художественного фильма

В последний день конференции были заслушаны доклады, посвященные истории и развитию геодезических исследований. Участникам закрытия конференции продемонстрирован художественный фильм «Архипелаг».

Во время мероприятий конференции проводились кофе-брейки для участников. Студенты, принимавшие участие в организации кофе-брейков (на уровне волонтеров):

Алексейкова Анастасия Сергеевна

Беркутова Анна Дмитриевна

Богданов Захар Юрьевич

Горлышева Светлана Алексеевна

Каган Михаил Борисович

Лобанова Лидия Сергеевна

Миронов Максим Сергеевич

*Президент Санкт-Петербургской ассоциации
геодезии и картографии*



А.С. Богданов