

## **Победители МСИТ Экспо:**

1. Дипломом I степени за проект «Движитель антропоморфного робота», оцененный в 86 баллов, награждается: Дотти Пабло, студент ИШИТР. Научный руководитель: Поберёзкин Никита Иванович., старший преподаватель ОАР ИШИТР

2. Дипломом без степени за проект «Симулятор машиниста VR», награждаются: Тюрин Никита Олегович, Верлинский Михаил Вадимович, Святный Михаил Андреевич. Научный руководитель: Михайлов Денис Андреевич, педагог дополнительного образования «Кванториум»

3. Дипломом без степени за проект «Твердотопливная ракета «Верная клятве», награждаются: Копылов Артем Павлович, Янковский Иван Ильич, Казакова Дарья Денисовна. Научный руководитель: Бывшенко Алёна Владимировна, ассистент ИШНКБ

4. Дипломом без степени за проект «Разработка L2 концентратора для эксперимента SPD на ускорительном комплексе NICA», награждаются: Бернгардт Андрей Евгеньевич, Ерофеев Дмитрий Витальевич. Научный руководитель: Борщ Владислав Николаевич, Томский государственный университет, Лаборатория анализа данных физики высоких энергии

## **Дипломами I степени награждаются следующие участники:**

1. Коновалов Василий Андреевич, Павловский Александр Викторович, получившие 96 баллов за доклад «Математическая модель механики дыхательной системы человека». Научный руководитель: Филипас Александр Александрович, к.т.н., заведующий кафедрой – руководитель ОАР на правах кафедры ИШИТР.

2. Ерофеев Дмитрий Витальевич, Бернгардт Андрей Евгеньевич, получившие 95 баллов за доклад «Разработка L2 концентратора для эксперимента SPD на ускорительном комплексе НИСА». Научный руководитель: Борщъ Владислав Николаевич, Томский государственный университет, Лаборатория анализа данных физики высоких энергий.

3. Тихонов Артем Витальевич, получивший 90 баллов за доклад «Исследование алгоритма адаптивного управления с эталонной моделью и его апробация на аэродинамическом стенде».

4. Телеличко Наталья Николаевна, получившая 92 балла за доклад «Автоматизированное извлечение данных программных проектов для их оценки». Научный руководитель: Савельев Алексей Олегович, к.т.н., Доцент; Заведующий лабораторией ОИТ ИШИТР

5. Куртуков Денис Алексеевич, получивший 94 балла за доклад «Разработка системы для администрирования автономных VR-гарнитур». Научный руководитель: Лоскутов Виталий Валерьевич, старший преподаватель ОИТ ИШИТР.

6. Кулешова Елизавета Евгеньевна, получившая 99 баллов за доклад «Разработка веб-сервиса для реализации сценариев обработки изображений по уменьшению цветовой палитры на основе комбинации кластеризационных методов». Научный руководитель: Демин Антон Юрьевич, к.т.н., доцент ОИТ ИШИТР.

7. Волков Виктор Константинович, получивший 100 баллов за доклад «Оптимизация архитектуры сверточных нейронных сетей на основе применения генетического алгоритма». Научный руководитель: Спицын Владимир Григорьевич, д.т.н., профессор ОИТ ИШИТР.

8. Мачука Мендоса Кристиан Родриго, получивший 100 баллов за доклад «Оценка состояния пораженных хвойных деревьев на снимках высокого разрешения с использованием нейронных сетей с механизмом внимания». Научный руководитель: Марков Николай Григорьевич, профессор, д.т.н. ОИТ ИШИТР

9. Дотти Пабло, получивший 90 баллов за доклад «Adaptive encoder alignment for maximizing torque and speed in synchronous motors». Научный руководитель: Поберёзкин Никита Иванович, старший преподаватель ОИТ ИШИТР.

10. Гарифуллин Фарид Асхатович, получивший 100 баллов за доклад «Разработка концептуальной модели гармонизации звукового и визуального ряда». Научный руководитель: Шкляр Алексей Викторович, к.т.н., доцент ОФР ИШИТР.

## **Дипломами II степени награждаются следующие участники:**

1. Иванов Константин Максимович, получивший 85 балла за доклад «Идентификация параметров двигателя постоянного тока с независимым возбуждением на основе проекционного алгоритма». Научный руководитель: Боловин Евгений Владимирович, к.т.н., доцент ИШЭ ТПУ.
2. Сапогова Алёна Михайловна, получившая 87 баллов за доклад «Коррекция по производной канала разрежения в котельной установке». Научный руководитель: Курганов Василий Васильевич, к.т.н., доцент ОАР ИШИТР.
3. Яремчук Дарья Владимировна, получившая 86 баллов за доклад «Прожекторная мачта на плитном основании». Научный руководитель: Солюянова Виктория Сергеевна, АО «ТомскНИПИнефть»
4. Шевцова Полина Эдуардовна, получившая 85 баллов за доклад «Краткосрочное прогнозирование в режиме реального времени с использованием экспоненциальных методов». Научный руководитель: Кочегурова Елена Алексеевна, к.т.н., доцент ОИТ ИШИТР.
5. Ковалев Даниил Олегович, получившая 78 баллов за доклад «Разработка кроссплатформенного мобильного приложения для отслеживания привычек с функцией совместного выполнения». Научный руководитель: Шкляр Алексей Викторович, к.т.н., доцент ОАР ИШИТР ТПУ. Дорофеев Вадим Анатольевич, старший преподаватель ОИТ ИШИТР.
6. Науменко Матвей Андреевич, получивший 92 балла за доклад «Веб-сервис для управления инвестиционным портфелем». Научный руководитель: Соколова Вероника Валерьевна, к.т.н., доцент ОИТ ИШИТР.
7. Демлер Иван Сергеевич, получивший 98 баллов за доклад «Гибридные модели сверточных нейронных сетей YOLO для обнаружения и классификации летающих объектов на изображениях». Научный руководитель: Марков Николай Григорьевич, профессор, д.т.н. ОИТ ИШИТР
8. Коваль Софья Романовна, получившая 95 баллов за доклад «Универсальный модуль для розеток и выключателей». Научный руководитель: Вехтер Евгения Викторовна, к.п.н., доцент ОАР ИШИТР.

### **Дипломами III степени награждаются следующие участники:**

1. Аверкина Диана Александровна, получившая 83 балла за доклад «Выделение тренда полезного сигнала динамического объекта на основе ортогонально-базисной регрессионной модели с помощью проекционного алгоритма». Научный руководитель: Боловин Евгений Владимирович, к.т.н., доцент ИШЭ ТПУ.
2. Лобанов Владимир, получивший 87 баллов за доклад «Разработка 2D-рендеринга для кроссплатформенного игрового движка».
3. Богач Егор Андреевич, получивший 97 баллов за доклад «Анализ возможностей распознавания противоположных по знаку топологических зарядов вихревых пучков в турбулентной атмосфере с помощью нейронных сетей».
4. Клековкин Вадим Александрович, получивший 97 баллов за доклад «Исследование моделей сверточных нейронных сетей YOLOv5 и YOLOv8 при детектировании летающих объектов на изображениях». Научный руководитель: Марков Николай Григорьевич, профессор, д.т.н. ОИТ ИШИТР
5. Бурнышева Екатерина Сергеевна, получившая 85 баллов за доклад «Разработка прототипа цифровой образовательной среды для семейного обучения». Научный руководитель: Вехтер Евгения Викторовна, к.п.н., доцент ОАР ИШИТР.
6. Бородачева Татьяна Дмитриевна, получившая 85 баллов за доклад «Способы визуализации многомерных данных». Научный руководитель: Шкляр Алексей Викторович, к.т.н., доцент ОАР ИШИТР.
7. Симанович Екатерина Евгеньевна, получившая 85 баллов за доклад «Конструкция элементов освещения для формирования освещения наличников деревянной архитектуры Томска». Научный руководитель: Кухта Мария Сергеевна, д.ф.н., профессор ОАР ИШИТР, профессор ИШНПТ.

## **Дипломами без степени награждаются следующие участники:**

1. Вершинин Иван Максимович, получивший 70 баллов за доклад «Усовершенствование автоматизации газокompрессорной станции». Научный руководитель: Семёнов Николай Михайлович, старший преподаватель ОВР ИШИТР.
2. Новоселов Илья Евгеньевич, получивший 74 балла за доклад «Машинное обучение при прогнозировании физико-химических свойств почвы на основе данных спектроскопии». Научный руководитель: Бакланова Ольга Евгеньевна, к. ф-м. н., доцент ТГУ
3. Алейник Андрей Алексеевич, получивший 74 балла за доклад «Статистические характеристики для оценки микрофизических параметров кристаллического облака». Научный руководитель: Шефер Ольга Владимировна, д. ф-м. н., доцент ОИТ ИШИТР.
4. Старкова Юлия Константиновна, получившая 70 баллов за доклад «Разработка системы кредитного скоринга: архитектура, алгоритмы и внедрение». Научный руководитель: Губин Евгений Иванович, к. ф-м. н., доцент ОИТ ИШИТР.
5. Верлинский Михаил Вадимович, Тюрин Никита Олегович, получившие 82 балла за доклад «Симулятор Машиниста VR».
6. Зарубин Владислав Александрович, получивший 82 балла за доклад «Построение событийно-ориентированной архитектуры в системе кредитного скоринга». Научный руководитель: Демин Антон Юрьевич, к.т.н., доцент ОИТ ИШИТР.
7. Анакова Дарина Тимуровна, получившая 90 баллов за доклад «Использование ESP32-CAM и Rapsbery Pi при обучении технологиям компьютерного зрения и искусственного интеллекта». Научный руководитель: Кудрявцев Николай Георгиевич, старший научный сотрудник, доцент ФГБОУ ВО ГАГУ
8. Штайн Владислав Алексеевич, получивший 94 балла за доклад «Исследование и разработка модели семантической сегментации облаков точек объектов в помещениях».
9. Брехова Анна Григорьевна, получившая 94 балла за доклад «Интеллектуальный ассистент для онлайн-образования». Научный руководитель: Брагин Александр Дмитриевич, старший преподаватель ОИТ ИШИТР ТПУ.
10. Кузнецов Илья Евгеньевич, получивший 94 балла за доклад «Разработка системы автоматического распознавания дорожных знаков на видео». Научный руководитель: Канаева Ирина Александровна, ТПУ
11. Кравченко Артем Амиршоевич, Тятюшкин Иван Максимович, получившие 95 баллов за доклад «Модели сверточных нейронных сетей YOLO для детектирования объектов воздушного пространства на изображениях». Научный руководитель: Марков Николай Григорьевич, профессор, д.т.н. ОИТ ИШИТР
12. Макаров Роман Евгеньевич, получивший 80 баллов за доклад «Разработка реабилитационного экзоскелета для восстановления утраченной функции верхней конечности после инсульта». Научный руководитель: Борзенко Евгений Иванович, доцент, заведующий кафедрой, д. ф-ь. н., ТГУ.
13. Яковлев Борис Сергеевич, Степанов Алексей Петрович, Золотаревич Валерий Павлович, получившие 80 баллов за доклад «Реализация вывода данных на дисплей прототипа мобильного секстанта». Научный руководитель: Власова Мария Андреевна, АО «Концерн «ЦНИИ «Электроприбор»
14. Нгуен Хоанг Тиен, получивший 85 баллов за доклад «Алгоритм решения обратной кинематики для робототехнического манипулятора на мобильной платформе с учетом ограничениями». Научный руководитель: Филипас Александр Александрович, к.т.н., доцент, заведующий кафедрой ОАР ИШИТР.

15. Шейкина Екатерина Алексеевна, получившая 70 баллов за доклад «Ранцевый лесной огнетушитель». Научный руководитель: Серяков Вадим Александрович, к.т.н., доцент ОАР ИШИТР.

16. Лобастова Елизавета Сергеевна, получившая 75 баллов за доклад «Классификация объектов деревянного зодчества и формирование базы для цифровых маршрутов». Научный руководитель: Кухта Мария Сергеевна, д.филол.н., профессор ОАР ИШИТР ТПУ.

17. Плещинская Анна Игоревна, получившая 75 баллов за доклад «Итоговое компоновочное решение модульного робота для очистки водоёмов от мусора». Научный руководитель: Серяков Вадим Александрович, к.т.н., доцент ОАР ИШИТР.

18. Сарычева Аглая Константиновна, получившая 75 баллов за доклад «Система бесконтактного доступа в помещение». Научный руководитель: Шкляр Алексей Викторович, к.т.н., доцент ОАР ИШИТР.

19. Маркер Наталья Андреевна, получившая 80 баллов за доклад «Использование эргономических и эстетических исследований проектирование интерьера пассажирского вагоны». Научный руководитель: Хмелевский Юрий Петрович, старший преподаватель ОАР ИШИТР

## **Сертификатами награждаются следующие участники:**

1. Казанцеву Александру Владимировичу, получившему 73 балла за доклад «Математическое моделирование маршевого судового движителя беспилотного катера».
2. Вершинину Ивану Максимовичу, получившему 70 баллов за доклад «Усовершенствование автоматизации газокompрессорной станции».
3. Павленко Павлу Витальевичу, получившему 75 баллов за доклад «Лабораторная установка для исследования движения жидкости и газа в трубопроводах».
4. Уфимцеву Андрею Владимировичу, получившему 75 баллов за доклад «Лабораторная установка для исследования движения жидкости и газа в трубопроводах».
5. Макарову Дмитрию Сергеевичу, получившему 75 баллов за доклад «Лабораторная установка для исследования движения жидкости и газа в трубопроводах».
6. Ясинскому Дмитрию Дмитриевичу, получившему 82 балла за доклад «Разработка программного обеспечения и настройке стенда физического подобия «Анализатор дисперсного состава эмульсий».
7. Можейко Любви Андреевне, получившей 72 балла за доклад «Автоматизация масляного пылеуловителя на месторождении газа».
8. Чулкову Вадиму Вячеславовичу, получившему 83 балла за доклад «Разработка и исследование наблюдателя состояния электромеханического преобразователя энергии».
9. Трубникову Георгию Константиновичу, получившему 81 балл за доклад «Лабораторный стенд системы контроля давления на базе промышленного контроллера кросс-500».
10. Хрипунову Юрию Алексеевичу, получившему 70 баллов за доклад «Система автоматического управления тепловым объектом с параметрической неопределенностью».
11. Цалко Максиму Алексеевичу, получившему 82 балла за доклад «Лабораторный стенд «Система автоматического контроля и регулирования давления».
12. Пешкову Никите Сергеевичу, получившему 79 баллов за доклад «Model in loop проектирование контура управления задвижкой приточно-вытяжной системы нефтеперекачивающей станции».
13. Коновалову Василию Андреевичу, получившему 96 баллов за доклад «Математическая модель механики дыхательной системы человека».
14. Павловскому Александру Викторовичу, получившему 96 баллов за доклад «Математическая модель механики дыхательной системы человека».
15. Иванову Константину Максимовичу, получившему 85 баллов за доклад «Идентификация параметров двигателя постоянного тока с независимым возбуждением на основе проекционного алгоритма».
16. Аверкиной Диане Александровне, получившей 83 балла за доклад «Выделение тренда полезного сигнала динамического объекта на основе ортогонально-базисной регрессионной модели с помощью проекционного алгоритма».
17. Лю Биньци, получившему 72 балла за доклад «Разработка автоматизированных систем управления технологическими процессами сборочных станций».
18. Пастухову Александру Ильичу, получившему 76 баллов за доклад «Модельное проектирование переопределяющего контроля пункта редуцирования газа».
19. Вирвич Полине Вячеславовне, получившей 76 баллов за доклад «Полнофункциональная бюджетная система автоматизации».
20. Балахнину Илье Александровичу, получившему 80 баллов за доклад «Исследование и анализ алгоритмов регулирования температуры, основанных на модификациях ПИД-регуляторов, модели химического реактора с водяной рубашкой.».

21. Ерофееву Дмитрию Витальевичу, получившему 95 баллов за доклад «Разработка L2 концентратора для эксперимента SPD на ускорительном комплексе NICA».
22. Бернгардт Андрею Евгеньевичу, получившему 95 баллов за доклад «Разработка L2 концентратора для эксперимента SPD на ускорительном комплексе NICA».
23. Сапоговой Алёне Михайловне, получившей 87 баллов за доклад «Коррекция по производной канала разрежения в котельной установке».
24. Тихонову Артему Валерьевичу, получившему 90 баллов за доклад «Исследование алгоритма адаптивного управления с эталонной моделью и его апробация на аэродинамическом стенде».
25. Погореловой Анастасии Юрьевне, получившей 81 балл за доклад «Автоматизированная система контроля выбросов газов при добычи углеводородов».
26. Романову Ивану Викторовичу, получившему 82 балла за доклад «Доработка системы автоматизации куста скважин для интеллектуализации управления добычей газа».
27. Заречневой Екатерине Дмитриевне, получившей 75 баллов за доклад «Разработка тренажера для оператора дожимной компрессорной станции установки подготовки газа в программном продукте «РТСИМ».
28. Яремчук Дарье Владимировне, получившей 86 баллов за доклад «Прожекторная мачта на плитном основании».
29. Дмитриченко Илье, получившему 73 балла за доклад «Визуализация квадратичных функционалов математической модели нестационарной электромагнитной динамической системы в условиях стационарного теплового поля».
30. Трофимову Глебу, получившему 68 баллов за доклад «Математическая модель послеремонтного погружного асинхронного двигателя для прерывистых режимов эксплуатации УЭЦН».
31. Залогину Никите Евгеньевичу, получившему 68 баллов за доклад «Обзор методов машинного обучения для моделирования физических процессов».
32. Старковой Юлии Константиновне, получившей 70 баллов за доклад «Разработка системы кредитного скоринга: архитектура, алгоритмы и внедрение».
33. Телеличко Наталье Николаевне, получившей 92 балла за доклад «Автоматизированное извлечение данных программных проектов для их оценки».
34. Иордан Игорю Николаевичу, получившему 69 баллов за доклад «Разработка архитектуры автоматизированной торговой системы с применением машинного обучения на основе интеграции банковских и криптовалютных API».
35. Загибалову Максиму Андреевичу, получившему 65 баллов за доклад «Синтез данных для кредитного скоринга».
36. Шокодько Федору Александровичу, получившему 69 баллов за доклад «Обработка цифровой информации».
37. Тишаевой Алине Геннадьевне, получившей 71 балл за доклад «Анализ результатов опроса об отношении сотрудников крупной энергетической компании к корпоративной психологической поддержке».
38. Некрасову Кириллу Сергеевичу, получившему 71 балл за доклад «Анализ результатов опроса об отношении сотрудников крупной энергетической компании к корпоративной психологической поддержке».
39. Симонову Тимофею Сергеевичу, получившему 71 балл за доклад «Анализ результатов опроса об отношении сотрудников крупной энергетической компании к корпоративной психологической поддержке».
40. Шевцовой Полине Эдуардовне, получившей 85 баллов за доклад «Краткосрочное прогнозирование в режиме реального времени с использованием экспоненциальных методов».



41. Новоселову Илье Евгеньевичу, получившему 74 балла за доклад «Машинное обучение при прогнозировании физико-химических свойств почвы на основе данных спектроскопии».

42. Алейник Андрею Алексеевичу, получившему 74 балла за доклад «Статистические характеристики для оценки микрофизических параметров кристаллического облака».

39. Солиеву Искандару Бегалиевичу, получившему 71 балла за доклад «Прогнозирование будущих тенденций в научных исследованиях на основе анализа данных публикаций».

43. Шталиной Екатерине Сергеевне, получившей 69 баллов за доклад «Разработка системы принятия решений в образовательной сфере».

44. Константинову Льву Алексеевичу, получившему 64 балла за доклад «Статистический анализ метеорологических полей температуры и ветра».

45. Болбину Ивану Максимовичу, получившему 64 балла за доклад «Статистический анализ метеорологических полей температуры и ветра».

46. Ревину Дмитрию Александровичу, получившему 64 балла за доклад «Статистический анализ метеорологических полей температуры и ветра».

47. Сафронову Василию Сергеевичу, получившему 61 баллов за доклад «Применение методов нечеткой кластеризации для определения диагноза пациентов с клещевыми инфекциями».

48. Шахтарину Данилу Денисовичу, получившему 65 баллов за доклад «Разработка комплексного решения для парсинга веб-страниц и анализа информации с использованием telegram-бота, и алгоритмов ИИ».

49. Зайда Артуру Витальевичу, получившему 70 баллов за доклад «Адаптивная платформа для анализа текстов на базе открытых моделей машинного обучения».

50. Верлинскому Михаилу Вадимовичу, получившему 81 балл за доклад «Симулятор Машиниста VR».

51. Тюрину Никите Олеговичу, получившему 81 балл за доклад «Симулятор Машиниста VR».

52. Овдину Александру Евгеньевичу, получившему 81 балл за доклад «Разработка VR-симулятора оказания помощи в экстремальных ситуациях на льду».

53. Куртукову Денису Алексеевичу, получившему 94 баллов за доклад «Разработка системы для администрирования автономных VR-гарнитур»

54. Хомченкову Льву Геннадьевичу, получившему 66 баллов за доклад «Разработка игрового дизайна обучающей компьютерной игры».

55. Исакову Владимиру Михайловичу, получившему 66 баллов за доклад «Разработка игрового дизайна обучающей компьютерной игры».

56. Кузенному Роману Евгеньевичу, получившему 66 баллов за доклад «Разработка игрового дизайна обучающей компьютерной игры».

57. Дудник Дарье Андреевне, получившей 74 балла за доклад «Определение требований к обеспечивающей системе на основе стандартизирующих документов протокола взаимодействия криптографических средств защиты ProtoQa».

58. Сафьянникову Артёму Игоревичу, получившему 71 балл за доклад «Веб-приложение по подбору индивидуальных маршрутных листов для путешественников».

59. Червову Тимофею Олеговичу, получившему 70 баллов за доклад «Разработка мобильного приложения для анализа рынка ценных бумаг».

60. Мамонтову Игорю Сергеевичу, получившему 60 баллов за доклад «Разработка нейромольберта».

61. Хорошко Александру Евгеньевичу, получившему 60 баллов за доклад «Разработка нейромольберта».

62. Ковалеву Даниилу Олеговичу, получившему 78 баллов за доклад «Разработка кроссплатформенного мобильного приложения для отслеживания привычек с функцией совместного выполнения».

63. Политыкину Владиславу Вячеславовичу, получившему 55 баллов за доклад «Проектирование и разработка PWA-приложения "Skillmaster" для повышения образовательных компетенций в области IT-технологий».

64. Кравец Вячеславу Валентиновичу, получившему 55 баллов за доклад «Проектирование и разработка PWA-приложения "Skillmaster" для повышения образовательных компетенций в области IT-технологий».

65. Клишину Андрею Петровичу, получившему 55 баллов за доклад «Проектирование и разработка PWA-приложения "Skillmaster" для повышения образовательных компетенций в области IT-технологий».

66. Кулешовой Елизавете Евгеньевне, получившей 99 баллов за доклад «Разработка веб-сервиса для реализации сценариев обработки изображений по уменьшению цветовой палитры на основе комбинации кластеризационных методов».

67. Яковлеву Сергею Юрьевичу, получившему 52 балла за доклад «Применение технологии rwa-приложений в образовательной среде для расширения функциональных возможностей системы веб-публикации учебного расписания».

68. Клишину Андрею Петровичу, получившему 52 балла за доклад «Применение технологии rwa-приложений в образовательной среде для расширения функциональных возможностей системы веб-публикации учебного расписания».

69. Усачеву Сергею Георгиевичу, получившему 82 балла за доклад «Чат бот – система решения математических задач».

70. Козленко Сергею Кирилловичу, получившему 82 балла за доклад «Чат бот – система решения математических задач».

71. Ким Руслану Мирсалимовичу, получившему 82 балла за доклад «Чат бот – система решения математических задач».

72. Рычко Егору Сергеевичу, получившему 82 балла за доклад «Чат бот – система решения математических задач».

73. Симонову Тимофею Сергеевичу, получившему 77 баллов за доклад «Онтологическая модель для генерации индивидуального плана для пользователя психологического приложения».

74. Малько Антону Юрьевичу, получившему 58 баллов за доклад «Разработка системы телеметрии для мониторинга и анализа работы пользователей с информационными системами».

75. Зарубину Владиславу Александровичу, получившему 82 балла за доклад «Построение событийно-ориентированной архитектуры в системе кредитного скоринга».

76. Марцияш Даниил Алексеевич, получившей 77 баллов за доклад «Разработка мобильного приложения для уведомления о текущем уровне загрязнения воздуха».

77. Михайлову Тимуру Шералевичу, получившему 74 балла за доклад «Программное обеспечение для анализа ядра «Цифровой ядро»

78. Науменко Матвеем Андреевичу, получившему 92 балла за доклад «Веб-сервис для управления инвестиционным портфелем».

79. Репникову Николаю, получившему 82 балла за доклад «Программный модуль для комплексной оценки каскадных протоколов».

80. Лобанову Владимиру, получившему 87 баллов за доклад «Разработка 2D-рендеринга для кроссплатформенного игрового движка».

81. Байделюк Елизавете Андреевне, получившей 92 баллов за доклад «Трансформация технической поддержки сотрудников АО «ТомскНИПИнефть» с использованием технологий машинного обучения».

82. Кузнецову Илье Евгеньевичу, получившему 94 балла за доклад «Разработка системы автоматического распознавания дорожных знаков на видео».
83. Бабинович Анастасии Евгеньевне, получившей 91 балл за доклад «Применение триангуляционных алгоритмов и машинного зрения для оперативного обнаружения БПЛА».
84. Тарасову Богдану, получившему 91 балл за доклад «Диагностика сварных соединений с использованием нейросетевых технологий».
85. Андренковой Елизавете Александровне, получившей 90 баллов за доклад «Исследование эффективности архитектур нейронных сетей для сегментации образцов керна».
86. Рыбаченко Ивану Александровичу, получившему 90 баллов за доклад «Применение LLM-агентов для автоматизированного код-ревью».
87. Анаковой Дарине Тимуровне, получившей 90 баллов за доклад «Использование ESP32-CAM и Raspberry Pi при обучении технологиям компьютерного зрения и искусственного интеллекта».
88. Голещихину Даниилу Андреевичу, получившему 91 балл за доклад «Автоматизация разработки изображений мнемосхем в проектной документации АСУ ТП для объектов добычи и подготовки нефти».
89. Будзиаловскому Павлу Борисовичу, получившему 91 баллов за доклад «Применение графовых нейронных сетей для решения задач семантической сегментации облака точек».
90. Бреховой Анне Григорьевне, получившей 94 баллов за доклад «Интеллектуальный ассистент для онлайн-образования».
91. Демлер Ивану Сергеевичу, получившему 98 баллов за доклад «Гибридные модели сверточных нейронных сетей YOLO для обнаружения и классификации летающих объектов на изображениях».
92. Кравченко Артему Амиршоевичу, получившему 95 баллов за доклад «Модели сверточных нейронных сетей YOLO для детектирования объектов воздушного пространства на изображениях».
93. Тятюшкину Ивану Максимовичу, получившему 95 баллов за доклад «Модели сверточных нейронных сетей YOLO для детектирования объектов воздушного пространства на изображениях».
94. Курило Юрию Юрьевичу, получившей 89 баллов за доклад «Датасет для решения задач объектного детектирования летающих объектов на тепловизионных изображениях».
95. Штайн Владиславу Алексеевичу, получившему 94 балла за доклад «Исследование и разработка модели семантической сегментации облаков точек объектов в помещениях».
96. Сапегину Арсению Антоновичу, получившему 87 баллов за доклад «Обработка ночных снимков с использованием модификации гамма-коррекции».
97. Смирнову Антону Александровичу, получившему 90 баллов за доклад «Разработка нейросетевых алгоритмов автоматизированного дешифрования данных дистанционного зондирования земли».
98. Борн Роману Сергеевичу, получившему 91 балл за доклад «Локализация объектов на основе анализа состояния канала Wi-Fi».
99. Волкову Виктору Константиновичу, получившему 100 баллов за доклад «Оптимизация архитектуры сверточных нейронных сетей на основе применения генетического алгоритма».
100. Пан Анатолию Эдуардовичу, получившему 85 баллов за доклад «Исследование и сравнение нейросетевых моделей генерации заключения для радиологических снимков».

101. Донела Алексею Гинтаутасовичу, получившему 72 балла за доклад «ИИ в автоматизированном тестировании: генерация сценариев, функциональный и регрессионный анализ».

102. Богач Егору Андреевичу, получившему 97 баллов за доклад «Анализ возможностей распознавания противоположных по знаку топологических зарядов вихревых пучков в турбулентной атмосфере с помощью нейронных сетей».

103. Язынину Александру Константиновичу, получившему 86 баллов за доклад «Алгоритм сортировки изюма с использованием компьютерного зрения».

104. Сурвилову Алексею Олеговичу, получившему 90 баллов за доклад «Методы поиска аномалий в социальных сетях с использованием моделей машинного обучения».

105. Семенченко Никите Евгеньевичу, получившему 92 балла за доклад «Сегментация образцов пород на основе модифицированной сети U-Net».

106. Клековкину Вадиму Александровичу, получившему 97 баллов за доклад «Исследование моделей сверточных нейронных сетей YOLOv5 и YOLOv8 при детектировании летающих объектов на изображениях».

107. Эсенбекову Эрболу, получившему 81 балл за доклад «Классификация и детекция объектов на изображении с применением искусственных нейронных сетей».

108. Сюэ Юйнин, получившей 90 баллов за доклад «Выбор метода определения пороговых значений алгоритма Кэнни для обнаружения границ на изображениях».

109. Ли Цзюмин, получившему 89 баллов за доклад «Детектирование транспортных средств на аэрофотоснимках с использованием сверточных нейронных сетей YOLOv8 и YOLO11».

110. Кривошееву Николаю Анатольевичу, получившему 90 баллов за доклад «Алгоритм сжатия нейронной сети U-Net в памяти GPU на основе JPEG».

111. Шэн Юйсы, получившему 92 балла за доклад «Анализ воздействия акустических колебаний на водомасляную эмульсию».

112. Ван Юйянь, получившему 90 баллов за доклад «Research on lung tumor image segmentation algorithm based on U-Net».

113. Джире Юссуфу, получившему 87 баллов за доклад «Comparative Analysis of Transformers and Traditional CNNs for Real-Time Emotion Detection in Video Streams (Сравнительный анализ трансформеров и традиционных CNN для обнаружения эмоций в потоковом видео в реальном времени)».

114. Мачуке Мендосу Кристиану Родриго, получившему 100 баллов за доклад «Оценка состояния пораженных хвойных деревьев на снимках высокого разрешения с использованием нейронных сетей с механизмом внимания».

115. Петровскому Владиславу Васильевичу, получившему 92 балла за доклад «Предобработка данных для обучения нейронных сетей YOLO в условиях шахты».

116. Текере Ричарду, получившему 88 баллов за доклад «Research on neural network analysis of MRI images of the brain for the diagnosis of brain diseases».

117. Юаньюань Чжану, получившей 85 баллов за доклад «Создание кросс-культурного описания продукта на основе интеллектуального ИИ-агента между Китаем и Россией».

118. Закиеву Ярославу Талгатовичу, получившему 85 баллов за доклад «3D-семантическая сегментация опухолей головного мозга на снимках МРТ».

119. Командинову Павлу Александровичу, получившему 65 баллов за доклад «Определение местоположение мобильного робота по средством QR-кода».

120. Сорокопудову Никите Александровичу, получившему 70 баллов за доклад «Оптическая система определения местоположения роботов на полигоне».

121. Дотти Пабло, получившему 90 баллов за доклад «Adaptive encoder alignment for maximizing torque and speed in synchronous motors».

122. Макарову Роману Евгеньевичу, получившему 80 баллов за доклад «Разработка реабилитационного экзоскелета для восстановления утраченной функции верхней конечности после инсульта».

123. Сафиуллиной Александре Аликовне, получившей 65 баллов за доклад «Разработка климатической камеры».

124. Ма Лунтан, получившему 60 баллов за доклад «Роботизированное инвалидная кресло».

125. Цзи Юнань, получившему 60 баллов за доклад «Разработка навигационной системы на основе распознавания эмоций пешеходов».

126. Нгуен Хоанг Тиену, получившему 85 баллов за доклад «Алгоритм решения обратной кинематики для робототехнического манипулятора на мобильной платформе с учетом ограничениями».

127. Брылеву Олегу Александровичу, получившему 77 баллов за доклад «От эксперимента к симуляции: оценка адекватности модели подвески автомобиля на основе движка Project Chrono (прим. предварительная тема)».

128. Розум Денису Ивановичу, получившему 77 баллов за доклад «От эксперимента к симуляции: оценка адекватности модели подвески автомобиля на основе движка Project Chrono (прим. предварительная тема)».

129. Яковлеву Борису Сергеевичу, получившему 80 баллов за доклад «Реализация вывода данных на дисплей прототипа мобильного секстанта».

130. Степанову Алексею Петровичу, получившему 80 баллов за доклад «Реализация вывода данных на дисплей прототипа мобильного секстанта».

131. Золотаревич Валерию Павловичу, получившему 80 баллов за доклад «Реализация вывода данных на дисплей прототипа мобильного секстанта».

132. Никифоровой Розанне Леонидовне, получившей 75 баллов за доклад «Программно-аппаратный комплекс для автоматизации терапии лечения остеохондроза».

133. Маркер Наталье Андреевне, получившей 80 баллов за доклад «Использование эргономических и эстетических исследований в проектировании интерьера пассажирского вагона».

134. Тарасовой Алине Дмитриевне, получившей 60 баллов за доклад «Модульные световые системы с изменяемой структурой: принципы трансформации и универсальность».

135. Бельц Рите, получившей 50 баллов за доклад «Мобильные разборные ящики для эффективной транспортировки фруктов и овощей».

136. Спицыной Дарье Владиславовне, получившей 60 баллов за доклад «Концептуальные решения устройств, обеспечивающих безопасное пребывание собак в городской среде».

137. Гузеевой Екатерине Антоновне, получившей 70 баллов за доклад «Разработка концептуального решения адаптивного набора для приготовления пищи».

138. Гарифуллину Фариду Асхатовичу, получившему 100 баллов за доклад «Разработка концептуальной модели гармонизации звукового и визуального ряда»

139. Кириловой Маргарите Вячеславовне, получившей 55 баллов за доклад «Принципы проектирования и эргономика модульных систем хранения для жилых помещений».

140. Баталовой Дарье Александровне, получившей 75 баллов за доклад «Разработка концептуального дизайна компактного набора походной посуды».

141. Довгановской Елизавете Юрьевне, получившей 65 баллов за доклад «Инновационный подход к созданию фито-системы в ограниченном пространстве».

142. Присяжной Анне Игоревне, получившей 60 баллов за доклад «Научное исследование визуально-комфортных интерьерных форм для автоматизированной грибной фермы».

143. Калиниченко Ксении Андреевне, получившей 60 баллов за доклад «Решение проблемы организации пространства для малогабаритных квартир на основе предпочтений пользователей».

144. Симанович Екатерине Евгеньевне, получившей 85 баллов за доклад «Конструкция элементов освещения для формирования освещения наличников деревянной архитектуры Томска».

145. Бородачевой Татьяне Дмитриевне, получившей 85 баллов за доклад «Способы визуализации многомерных данных».

146. Биче-оол Давиду Орлановичу, получившему 50 баллов за доклад «Мобильный планировщик задач для оптимизации трудового процесса».

147. Бурнышевой Екатерине Сергеевне, получившей 85 баллов за доклад «Разработка прототипа цифровой образовательной среды для семейного обучения».

148. Сарычевой Аглае Константиновне, получившей 75 баллов за доклад «Система бесконтактного доступа в помещение».

149. Степаненко Арине Александровне, получившей 60 баллов за доклад «Форм-фактор линии косметической продукции».

150. Деньгину Давиду Сергеевичу, получившему 60 баллов за доклад «Особенности проектирования системы остановочного комплекса».

151. Нестерову Тимофею Максимовичу, получившей 70 баллов за доклад «Создание универсального переходника, позволяющего интегрировать два актуальных на территории России стандарта зарядных устройств для электромобилей.».

152. Шейкиной Екатерине Алексеевне, получившей 70 баллов за доклад «Ранцевый лесной огнетушитель».

153. Рудаченко Виктории Вадимовне, получившей 70 баллов за доклад «Модульная вертикальная агроэкосистема для компактного озеленения жилых и общественных пространств».

154. Коваль Софье Романовне, получившей 95 баллов за доклад «Универсальный модуль для розеток и выключателей».

155. Плещинской Анне Игоревне, получившей 75 баллов за доклад «Итоговое компоновочное решение модульного робота для очистки водоёмов от мусора».

156. Костину Даниилу Андреевичу, получившему 65 баллов за доклад «Юзабилити тестирование в контексте влияния на продукт и конечного пользователя».

157. Лобастовой Елизавете Сергеевне, получившей 75 баллов за доклад «Классификация объектов деревянного зодчества и формирование базы для цифровых маршрутов».

158. Рашитову Нурлану, получившему 50 баллов за доклад «Универсальная система снижения аварийности микромобильного транспорта».

159. Годуновой Алёне Евгеньевне, получившей 50 баллов за доклад «Дизайн и художественное оформление продуктовой хозяйственной сумки».

160. Дрегваль Никите Андреевичу, получившему 70 баллов за доклад «Универсальное мультимедийное устройство для домашнего пользования с использованием технологий интернета вещей».

161. Яшину Михаилу Алексеевичу, получившему 70 баллов за доклад «Универсальное мультимедийное устройство для домашнего пользования с использованием технологий интернета вещей».

162. Рыженкову Павлу Андреевичу, получившему 70 баллов за доклад «Универсальное мультимедийное устройство для домашнего пользования с использованием технологий интернета вещей».

163. Зыбину Кириллу Евгеньевичу, получившему 70 баллов за доклад «Универсальное мультимедийное устройство для домашнего пользования с использованием технологий интернета вещей».

164. Дотти Пабло, получившему 86 баллов за доклад «Движитель антропоморфного робота».

165. Макарову Роману Евгеньевичу, получившему 85 баллов за доклад «Разработка реабилитационного экзоскелета для восстановления утраченной функции конечности после инсульта».

166. Борзенко Евгению Ивановичу, получившей 85 баллов за доклад «Разработка реабилитационного экзоскелета для восстановления утраченной функции конечности после инсульта».

167. Хрипкину Владимиру Андреевичу, получившему 76 баллов за доклад «Мобильная робототехническая система всенаправленного типа».

168. Жвакину Михаилу Вячеславовичу, получившему 76 баллов за доклад «Мобильная робототехническая система всенаправленного типа».

169. Кликич Артёму Сергеевичу, получившему 76 баллов за доклад «Мобильная робототехническая система всенаправленного типа».

170. Бернгардт Андрею Евгеньевичу получившему 82 балла за доклад «Разработка L2 концентратора для эксперимента SPD на ускорительном комплексе NICA»

171. Ерофееву Дмитрию Витальевичу, получившему 82 балла за доклад «Разработка L2 концентратора для эксперимента SPD на ускорительном комплексе NICA»

172. Взонсенкской Олесе Дмитриевне, получившей 83 балла за доклад «Разработка мессенджера Sontra»

173. Воронцову Илье Андреевичу, получившему 83 балла за доклад «Разработка мессенджера Sontra»

174. Кукушкину Сергею Юрьевичу, получившему 83 балла за доклад «Разработка мессенджера Sontra»

175. Костину Арсению Сергеевичу, получившему 81 балл за доклад «Indoor-навигация на устройствах под управлением ОС "Аврора"»

176. Симдянову Максиму Алексеевичу, получившему 81 балл за доклад «Indoor-навигация на устройствах под управлением ОС "Аврора"»

177. Моисееву Никите Станиславовичу, получившему 81 балл за доклад «Indoor-навигация на устройствах под управлением ОС "Аврора"»

178. Бреховой Анне Григорьевне, получившей 82 балла за доклад «Интеллектуальный ассистент для онлайн-образования»

179. Торо Мохаммеду Лавалю, получившему 85 баллов за доклад «Исследование и сравнение нейросетевых моделей генерации заключения для радиологических снимков»

180. Василенко Владимиру Игоревичу, получившему 90 баллов за доклад «Методы поиска аномалий в социальных сетях с использованием моделей машинного обучения»

181. Борисовой Марии Андреевне, получившей 91 балл за доклад «Диагностика сварных соединений с использованием нейросетевых технологий»

182. Осипову Дмитрию Юрьевичу, получившему 64 балла за доклад «Статистический анализ метеорологических полей температуры и ветра»

183. Денисову Владиславу Игоревичу, получившему 90 баллов за доклад «Исследование эффективности архитектур нейронных сетей для сегментации образцов керна»

184. Адамову Егору Владимировичу, получившему 97 баллов за доклад «Анализ возможностей распознавания противоположных по знаку топологических зарядов вихревых пучков в турбулентной атмосфере с помощью нейронных сетей»

185. Дудорову Вадиму Витальевичу, получившему 97 баллов за доклад «Анализ возможностей распознавания противоположных по знаку топологических зарядов вихревых пучков в турбулентной атмосфере с помощью нейронных сетей»

186. Колосову Валерию Викторовичу, получившему 97 баллов за доклад «Анализ возможностей распознавания противоположных по знаку топологических зарядов вихревых пучков в турбулентной атмосфере с помощью нейронных сетей»

187. Степановой Полине Алексеевне, получившей 80 баллов за доклад «Интеграция IoT контроллера в стенд физического подобия гидродинамической системы»

188. Малкину Артёму Юрьевичу, получившему 86 баллов за доклад «Влияние аддитивных помех на качество семантической сегментации снимков деревьев пихты, выполняемой с использованием модели сверточной нейронной сети MO-U-NET»