

Ведомость
конкурса проектных работ в рамках
региональной конференции учащихся
9-11-х классов «Антарес - 3»

Дата проведения 10 апреля 2020 года

Секция I. Физика

Председатель жюри: Морозова Е.В.

№	ФИО	Кл	Школа	Тема	Руководитель	Место, Документ
1.	Вылегжанин Дмитрий Викторович	10	МБОУ «Средняя школа № 82» <i>Инженерная школа «Звезда»</i>	Изменение краевого угла смачивания воды поверхности твёрдого диэлектрика под действием электрического поля	Махмуд-Ахунов Марат Юсупович	Сертификат участника
2.	Иванов	10	МБОУ «Средняя школа	Изменение краевого угла смачивания	Махмуд-Ахунов Марат Юсупович	Сертификат участника

	Никита Андреевич		№ 82» <i>Инженерная школа «Звезда»</i>	структурированной поверхности твердого тела		
3.	Богданов Павел Игоревич	11	Средняя школа № 6 им. И. Н. Ульянова	О телескопе «Хаббл»	Самостоятельный проект	Похвальный лист
4	Боярищева Анна Александровна, Хисамова Сабина Ильмировна, Каюмова Лиана Радиковна.	8 8 9	МБОУ Лицей № 20	Гибкий светодиод на основе органического проводника	Явтушенко Игорь Олегович	Диплом 1 степени
5	Бондар Данила Андреевич	10	Лицей при УлГТУ; <i>Инженерная школа «Звезда»</i>	Светодиодные лампы и их применение	Бибич Светлана Олимпиевна	Сертификат участника
6	Коновалова Олеся Сергеевна	11	МБОУ «СОШ № 72»	Изучение свойств пальчиковых батареек	Коснова Людмила Николаевна	Диплом 1 степени

				и выявление различий между ними		
7	Родионова Дарья Алексеевна	10	МБОУ Лицей №40 при УлГУ	Поверхностное натяжение жидкости	Ланщикова Мария Ивановна	Диплом 2 степени
8	Пелин Владислав Дмитриевич	8	МБОУ г. Ульяновска "СШ № 51 им. А. М. Аблукова	Физика чёрных дыр и теория гравитации	Прибылова Анна Николаевна	Сертификат участника
9	Бадикян Саша Варданович Стрюкова Елизавета Петровна Азизова Амина Ильдаровна	8 10 7	МБОУ «Губернаторский №100»	Искусственное солнце на основе GaAs СВЧ электроники	Мингачева Анастасия Николаевна, Гордеев Александр Иванович	Похвальный лист
10.	Стрюкова Елизавета Петровна	10	МБОУ «Губернаторский	Перспективные обнадёживающие методы диагностики и	Мингачева Анастасия Николаевна,	Диплом 3 степени

	Бычкова Ольга Владимировна Николаева Дарья Александровна	№100»	лечения онкозаболеваний на основе новейших достижений в электронике	Гордеев Александр Иванович	
11.	Курилов Егор Михайлович	10 МБОУ «Гимназия №30»	«Теоретические основы авиастроения и аэродинамики»	Солдатенков Вячеслав Анатольевич.	Сертификат участника
12.	Коновалов Алексей Сергеевич	11 МБОУ СШ №62 <i>Инженерная школа «Звезда»</i>	Ценологический принцип исследования металлов	Морозова Екатерина Владимировна	Диплом 2 степени
13.	Иванов Олег Владимирович	11 Гимназия № 33 <i>Инженерная школа «Звезда»</i>	Материаловедение в современном мире	Родионова Людмила Николаевна	Диплом 3 степени

Секция II. Прикладные вопросы физики

Председатель жюри: Махмуд-Ахунов М.Ю.

№	ФИО	Кл	Школа	Тема	Руководитель	Место, документ
1.	Зыкин Данил Сергеевич	10	МБОУ "Мариинская гимназия" <i>Инженерная школа «Звезда»</i>	Современное состояние, история и перспективы развития радиотехнических устройств	Зайцева Ирина Михайловна	Сертификат участника
2.	Усманов Искандер Ильдарович	11	МБОУ СШ №85 <i>Инженерная школа «Звезда»</i>	Нанотехнологии: история развития	Федотова Елена Владимировна	Сертификат участника
5.	Шумилов Михаил Андреевич	9	МБОУ СОШ № 57	Виды тепловых двигателей и экологические проблемы окружающей среды	Ломакина Юлия Анатольевна	Сертификат участника
6..	Хлюкина Алина Александровна	10	Лицей № 40 при УлГУ	Нанотехнологии в медицине	Ланщикова Мария Ивановна.	Диплом 3 степени
7.	Шепелев Игорь Игоревич	10	МБОУ Лицей №40 при УлГУ	Сопромат	Соловьёв Александр Александрович Гуськова Алла	Сертификат участника

				Геннадьевна		
8.	Суходеева Анастасия Александровна	10	МБОУ СШ №1 р. п. Кузоватово	Перспективные модели автомобилей на основе GaAs силовой и терагерцовой электроники (электромобиль, ионно- кислородно- водородный автомобиль)	Чичаева Галина Васильевна	Похвальный лист
9	Гуляяновская Елизавета Андреевна Новоселова Юлия Александровна Чувашлов Анатолий Валерьевич	8	МБОУ «Гимназия №1 им. В.И. Ленина»	Полианилин - универсальный материал для электроники	Явтушенко Игорь Олегович	Диплом 1 степени
10	Нуриева Лаля Ясаровна, Сыров Максим Евгеньевич, Брескану Никита	10	ФМЛ №38	ДРОН на основе новой бортовой электроники, не имеющей аналогов в мире	Каргаев Максим Владимирович (Аспирант кафедры "Проектирование вертолетов" Московского авиационного института (НИУ))	Сертификат участника

11	Куракина Анастасия Станиславовна	10	МБОУ "Многопрофильный лицей г. Димитровграда Ульяновской области"	Широкополосная фотовольтаика на LPE-GaAs-монокристаллах	Гордеев Александр Иванович	Диплом 3 степени
12	Сультеева Любовь Николаевна	10	МОУ Большенагаткинская сш	Новая современная энергоплотная электроника для нового поколения ветрогенераторов на сверхмагнитах	Научный консультант – Гордеев Александр Иванович (Главный специалист АО «Концерн «Вега», г. Москва)	Сертификат участника
13	Шакиров Адель Ринатович	9	МБОУ "Средняя школа № 72 с углубленным изучением отдельных предметов"	Проектирование автономной системы по контролю электроэнергии	Духленкова Наталья Ивановна	Диплом 2 степени

Секция III. Прикладные вопросы естествознания

Председатель жюри: Морозова Е.В., Махмуд-Ахунов М.Ю.

№	ФИО	Кл	Школа	Тема	Руководитель	Место, документ
1	Маврина Анна Константиновна	10	Университетские классы при УлГПУ	Регуляция пластического обмена в печени мышей при алкогольной интоксикации»	Калиновская Ольга Владимировна	Диплом 1 степени

2	Бураков Андрей Сергеевич	11	МБОУ «Гимназия №30»; <i>Инженерная школа «Звезда»</i>	Техносфера и ее роль в развитии природы Земли	Морозова Екатерина Владимировна	Диплом 2 степени
3	Аксенова Анастасия Дмитриевна	11	МБОУ «СОШ № 72»	Использование альтернативных источников энергии	Коснова Людмила Николаевна	Диплом 2 степени
4	Агафонов Георгий Владимирович	10	Лицея № 40 при УлГУ	К некоторым социально- экологическим последствиям создания Куйбышевского водохранилища для левобережья Ульяновской области.	Черабаева Надежда Александровна	Диплом 3степени
5.	Масленникова Анжелика Михайловна	10	МБОУ «Лицей №40» при УлГУ	Сравнение степени и перспектив инвазии клёна ясенелистного <i>Acer negundo L.</i> и робинии псевдоакции <i>Robinia pseudoacacia L.</i> на территории	Черабаева Надежда Александровна.	Сертификат участника

			четвёртого микрорайона города Ульяновска.			
6	Фролова Виктория Сергеевна	11	Средняя школа № 82	«Биотехнология как инструмент сохранения биоразнообразия растительного мира через популяризацию научных знаний школьников»	Новикова Валентина Николаевна	Сертификат участника
7	Колодина Надежда Алексеевна	11	Гимназия №34	Экология энтомофауны надпойменной террасы р. Волги в парке «Винновская роща»	Уколова Валентина Сергеевна	Диплом 3 степени
8	Елкина Анастасия Андреевна	11	Гимназия №34	Проект создания школьного музея естествознания»	Уколова Валентина Сергеевна	Сертификат участника

Секция IV. Астрофизика и космонавтика

Председатель жюри: Гурина Р.В.

№	ФИО	Кл	Школа	Тема	Руководитель	Место, Документ
1	Анашкина Юлия Анатольевна	11	Университетские классы при УлГПУ	Белые карлики – загадочные объекты	Чекулаева Мария Евгеньевна	Диплом 2 степени
2	Стрельцова Елизавета Сергеевна	10	МБОУ "СШ № 51 им. А. М. Аблукова; Инженерная школа «Звезда»	Экзопланетные системы и их классификация	Гурина Роза Викторовна	Сертификат участника
3	Тюрин Данила Константинович, Филатов Никита Юльевич	11	МБОУ Лицей №11 им. Мендельсона	Актуальные проблемы космонавтики: космическое право и космическая пища	Митченко Алевтина Павловна	Диплом 1 степени
4	Ибатуллина Алсу	11	Университетские классы при УлГПУ	Элементарный расчет «запуска» комет в сторону Солнца планетой X	Чекулаева Мария	Диплом 2 степени

	Айратовна				Евгеньевна	
5	Бирюков Дементий Владимирович	11	Университетские классы при УлГПУ	Космический эксперимент в учебных задачах	Чекулаева Мария Евгеньевна	Диплом 3 степени
6	Лазарев Богдан Владимирович	11	МБОУ «Гимназия №13» <i>Инженерная школа «Звезда»</i>	Исследование видового разнообразия экзопланетных систем методом рангового анализа	Гурина Роза Викторона	Сертификат участника
7	Фасхутдинов Айнур Маратович	11	Университетские классы при УлГПУ	Радиотехнологии в исследовании космоса	Чекулаева Мария Евгеньевна	Диплом 3 степени
8	Мотина Ангелина Александровна	11	Глотовская СОШ Инзенского р-на Ульяновской области	Квазары	Рыгалова Ирина Сергеевна	Сертификат участника

Секция V. Математика.

Председатель жюри: Курилова О.Л.

№	ФИО	Кл	Школа	Тема	Руководитель	МЕСТО, Документ
1.	Лаптева Екатерина Дмитриевна	8 Б	МБОУ Лицей ФМИ № 40 при УлГУ	Параллелограмм Вариньона	Гуськова Алла Геннадьевна	Диплом 3 степени
2.	Николаев Михаил Андреевич	8 Б	МБОУ Лицей ФМИ № 40 при УлГУ	Дельтоид	Гуськова Алла Геннадьевна	Диплом 3 степени
3.	Яхина Екатерина Олеговна	10-В	МБОУ Лицей ФМИ № 40 при УлГУ	Построение графиков в полярной системе координат	Курилова Оксана Леонидовна	Диплом 1 степени
4.	Песик Анастасия	10-В	МБОУ Лицей № 40 при УлГУ	Применение методов математической статистики для проверки гипотезы о влиянии цвета волос на показатели интеллекта у школьников	Курилова Оксана Леонидовна	-
5.	Поляков Иван Алексеевич	8	МБОУ Лицей № 40 при УлГУ	Золотое сечение – гармоничная пропорция»	Гуськова Алла Геннадьевна	Диплом 2 степени

6.	Илюткина Дарья Андреевна	11	МБОУ Лицей № 40 при УлГУ	Сравнение геометрии Лобачевского и Евклида	Гуськова Алла Геннадьевна	Диплом 3 степени
7.	Кузнецов Даниил Денисович	10	МБОУ Лицей № 40 при УлГУ	Измерение высоты зданий математическими методами	Курилова Оксана Леонидовна	Диплом 2 степени

Секция VI. Прикладные вопросы математики и информатики.

Председатель жюри: Курилова О.Л.

№	ФИО	Кл	Школа	Тема	Руководитель	МЕСТО, Документ
1.	Федоров Георгий Дмитриевич	8 Б	МБОУ Лицей ФМИ № 40 при УлГУ	Геометрия логотипа	Гуськова Алла Геннадьевна	Диплом 1 степени
2.	Трофимов Дмитрий Борисович	10-В	МБОУ Лицей ФМИ № 40 при УлГУ	Использование языка программирования Python для разработки программы по отслеживанию и прогнозированию перемещения	Курилова Оксана Леонидовна	Диплом 2 степени

				искусственных спутников земли		
3.	Чичкова Елизавета Васильевна	10-В	МБОУ Лицей ФМИ № 40 при УлГУ	Стереометрические фигуры и задачи в программе Geogebra	Курилова Оксана Леонидовна	
4.	Аверьянов Александр Александрович	7 сВ	МАОУ лицей №20	Движение тела, брошенного горизонтально.	Кошева Вилена Вячеславовна	Диплом 3 степени
5.	Родионова Анастасия Вячеславовна	8	МБОУ Лицей № 40 при УлГУ	«Вирусы и бактерии. (Геометрическая форма, расположение в пространстве, рост численности.)»	Гуськова Алла Геннадьевна	Диплом 3 степени
6.	Романов Максим Игоревич	7	МБОУ Лицей № 40 при УлГУ	Программирование в Скреч.	Гуськова Алла Геннадьевна	Диплом 3 степени
7.	Горшенин Михаил Сергеевич	10	МБОУ Лицей № 40 при УлГУ	Математика и музыка	Курилова Оксана Леонидовна	Похвальный лист
8.	Лантратов Иван Владимирович	10	МБОУ Лицей № 40 при УлГУ	Золотое сечение в архитектуре	Курилова Оксана Леонидовна	Похвальный лист

9.	Кравчук Михаил Евгеньевич; Саттаров Данил Валерьевич	3-18	МБОУ Лицей при УЛГТУ	Модель Солнечной Системы на Unreal Engine 4.	Старостин Дмитрий Владимирович	Диплом 2 степени
----	---	------	-------------------------	--	--------------------------------------	---------------------

Секция VII. Юные исследователи: поколение "Индиго"

Председатель жюри: Потапова М.В.

№	ФИО	Кл	Школа	Тема	Руководитель	Место документ
1.	Вострецов Егор Дмитриевич Вострецова Полина Дмитриевна Вострецов	2 2	МБОУ «Многопрофильный лицей №11»	Свойства света	Котельникова Любовь Ивановна, классный рук. 2 В;	Похвальный лист

	Александр Дмитриевич	1			Паклина Светлана Геннадьевна, классный рук.1 Б	
2.	Шевченко Игорь Игоревич	1	Лицей №40 при УлГУ	Мое любимое число «пять»	Левушкина Светлана Сергеевна	Похвальный лист
3.	Явтушенко Максим Игоревич	10	МАОУ многопрофильный лицей №20	Минимальная сборка 3x3x1	Явтушенко Игорь Олегович	Похвальный лист
4	Леонтьева Диана Дмитриевна	6	МБОУ гимназия №30	Экзотические объекты вселенной: чёрные дыры, квазары, пульсары	Самостоятельный проект	Похвальный лист
5	Обмелюхин Даниил Владимирович	5	МАОУ многопрофильный лицей №20	Применение 3D визуализации на примере визуализации учебного класса	Кошева Вилена Вячеславовна	Похвальный лист
6	Гурина Кристина Владиславовна	5	Лингвистическая гимназия	Внесолнечные многопланетные системы	Самостоятельный проект	Похвальный лист

7	Попова Екатерина Владимировна	5	МАОУ многопрофильный лицей №20	Магические квадраты и их применение в астрологии.	Кошева Вилена Вячеславовна	Похвальный лист
8	Городнов Михаил Сергеевич	5	МАОУ многопрофильный лицей №20	Математика в повседневной жизни	Кошева Вилена Вячеславовна	Похвальный лист
9	Бектеев Михаил Александрович	5	МАОУ многопрофильный лицей №20	Своя игра, или программирование в Scratch	Кошева Вилена Вячеславовна	Похвальный лист

Постановили:

Объявить победителем конкурса проектных работ в рамках региональной конференции учащихся 8-11х классов «Антарес-3»

Место	Секция	ФИО полностью	Школа	Класс
--------------	---------------	--------------------------	--------------	--------------

1	Физика	Боярищева Анна Александровна	МБОУ Лицей № 20	8
		Хисамова Сабина Ильмировна		8
		Каюмова Лиана Радиковна		9
		Коновалова Олеся Сергеевна	МБОУ «СОШ № 72»	11
1	Астрофизика и космонавтика	Тюрин Данила Константинович,	МБОУ Лицей №11 им. Мендельсона	11
		Филатов Никита Юльевич		11
1	Прикладные вопросы физики	Гуляяновская Елизавета Андреевна Новоселова Юлия Александровна Чувашлов Анатолий Валерьевич	МБОУ «Гимназия №1 им. В.И. Ленина»	8
1	Прикладные вопросы естествознания	Маврина Анна Константиновна	Университетские классы при УлГПУ	10
1	Математика.	Яхина Екатерина Олеговна	МБОУ Лицей ФМИ № 40 при УлГУ	10

1	Прикладные вопросы математики и информатики.	Федоров Георгий Дмитриевич	МБОУ Лицей ФМИ № 40 при УлГУ	8
----------	---	----------------------------	------------------------------	----------

Объявить призерами конкурса проектных работ в рамках региональной конференции учащихся 8-11х классов «Антарес - 3»

Место	Секция	ФИО полностью	Школа	Класс
2	Физика	Родионова Дарья Алексеевна	МБОУ «Лицей №40» при УлГУ	10
		Коновалов Алексей Сергеевич	МБОУ СШ №62 <i>Инженерная школа «Звезда»</i>	11

Астрофизика и космонавтика	Ибатуллина Алсу Айратовна	Университетские классы при УлГПУ	11
	Анашкина Юлия Анатольевна	Университетские классы при УлГПУ	11
Прикладные вопросы физики	Шакиров Адель Ринатович	МБОУ "Средняя школа № 72 "	9
Прикладные вопросы естествознания	Бураков Андрей Сергеевич	МБОУ «Гимназия №30»; <i>Инженерная школа «Звезда»</i>	11
	Аксенова Анастасия Дмитриевна	МБОУ "Средняя школа № 72 "	11
Математика.	Кузнецов Даниил Денисович	МБОУ Лицей № 40 при УлГУ	10
	Поляков Иван Алексеевич	МБОУ Лицей № 40 при УлГУ	8
Прикладные вопросы математики и информатики.	Трофимов Дмитрий Борисович	МБОУ Лицей № 40 при УлГУ	10
	Кравчук Михаил Евгеньевич Саттаров Данил Валерьевич	МБОУ Лицей при УлГТУ 3-18	3-18

3

	Физика	Стрюкова Елизавета Петровна	МБОУ «Губернаторский №100»	10
		Бычкова Ольга Владимировна		
		Николаева Дарья Александровна	Гимназия № 33 <i>Инженерная школа «Звезда»</i>	11
		Иванов Олег Владимирович		
	Астрофизика и космонавтика	Фасхутдинов Айнур Маратович	Университетские классы при УлГПУ	11
		Бирюков Дементий Владимирович	Университетские классы при УлГПУ	11
	Прикладные вопросы физики	Хлюкина Алина Александровна	Лицей № 40 при УлГУ	10
		Куракина Анастасия Станиславовна	МБОУ "Многопрофильный лицей г.Димитровграда Ульяновской области	10
	Прикладные вопросы естествознания	Агафонов Георгий Владимирович	МБОУ «Лицей №40» при УлГУ	10
		Колодина Надежда Алексеевна	Гимназия №34	11
	Математика.	Лаптева Екатерина Дмитриевна	МБОУ «Лицей	8

			№40» при УлГУ	
		Николаев Михаил Андреевич	МБОУ «Лицей №40» при УлГУ	8
		Илюткина Дарья Андреевна	МБОУ «Лицей №40» при УлГУ	11
Прикладные вопросы математики и информатики.		Аверьянов Александр Александрович	МАОУ лицей №20	7
		Родионова Анастасия Вячеславовна	МБОУ Лицей № 40 при УлГУ	7

		Романов Максим Игоревич	МБОУ Лицей № 40 при УлГУ	7
--	--	-------------------------	---	----------