

Комитет образования, науки и молодежной политики Волгоградской области
**ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ВОЛГОГРАДСКИЙ СОЦИАЛЬНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ»**

(ГАПОУ «ВСПК»)

Кутузовская ул., д.5, Волгоград, 400094, Тел/факс (8442) 58-70-35

E-mail: vspc@volganet.ru, www.vspc34.ru

ОКПО 05353068, ОГРН 1023402985242, ИНН/КПП 3443013332/344301001

ПРОТОКОЛ

Региональной олимпиады по физике «К вершинам знаний» и регионального конкурса творческих, прикладных и исследовательских работ «Физика вокруг нас».

от 22.03.2022 № 3.

Присутствовали:

1) Председатель экспертной комиссии - Новикова Надежда Николаевна, ГАПОУ «Волгоградский социально-педагогический колледж»;

2) Члены экспертной комиссии Региональной олимпиады по физике «К вершинам знаний»:

- Шаркевич Нина Вячеславовна, ГБПОУ «Волгоградский политехнический колледж им. В.И. Вернадского»;

- Жукова Алла Владимировна, ГБПОУ «Волгоградский колледж управления и новых технологий имени Юрия Гагарина»;

- Тимошина Оксана Викторовна, ГБПОУ «Волгоградский экономико-технический колледж»;

3) Члены экспертной комиссии конкурса творческих, прикладных и исследовательских работ «Физика вокруг нас»:

- Зарудняя Анастасия Николаевна, ГАПОУ «Волгоградский социально-педагогический колледж»;

- Коробова Екатерина Валерьевна, ГБПОУ «Волгоградский техникум водного транспорта имени адмирала флота Н.Д.Сергеева»;

- Язепова Вероника Вячеславовна, ГБПОУ «Волжский политехнический техникум»;

- Митюкова Елена Викторовна, ГБПОУ «Волгоградский индустриальный техникум»;

- Белозерова Татьяна Михайловна, ГАПОУ «Волгоградский техникум железнодорожного транспорта и коммуникаций»;

- Штрейденбергер Вера Филипповна, ГБПОУ «Палласовский сельскохозяйственный техникум».

Рассматриваемые вопросы:

Результаты дистанционной региональной олимпиады по физике «К вершинам знаний» и регионального онлайн конкурса творческих, прикладных и исследовательских работ «Физика вокруг нас»

Слушали:

1. Новикову Н.Н., председателя учебно-методического объединения преподавателей ОУД «Физика» и «Астрономия» ПОО Волгоградской области, о проведении региональной олимпиады по физике «К вершинам знаний» и регионального конкурса творческих, прикладных и исследовательских работ «Физика вокруг нас».
2. Членов жюри о результатах работы олимпиады и конкурса (по номинациям).

Постановили:

1. Признать результаты региональной олимпиады по физике «К вершинам знаний» и регионального конкурса творческих, прикладных и исследовательских работ «Физика вокруг нас» согласно протоколам по номинациям (приложение).
2. Вручить всем участникам олимпиады и конкурса сертификаты участника региональной олимпиады по физике «К вершинам знаний» и регионального конкурса творческих, прикладных и исследовательских работ «Физика вокруг нас».
3. Наградить Дипломами (1,2,3 места) обучающихся общеобразовательных учреждений, набравшие максимальные баллы в каждой номинации в олимпиадных заданиях и представивших лучшие исследовательские и реферативные работы в каждом направлении.
4. Наградить Дипломами (1,2,3 места) обучающихся профессиональных образовательных организаций Волгограда и Волгоградской области, занявших призовые места в личном и командном первенстве.
5. Разместить наградные материалы региональной олимпиады по физике «К вершинам знаний» и регионального конкурса творческих, прикладных и исследовательских работ «Физика вокруг нас» на сайте колледжа ГАПОУ «ВСПК» <https://vspsc34.ru/> в папке **Студенческие конкурсы, олимпиады, конференции**,

1) Результаты региональной олимпиады по физике «К вершинам знаний»

ОУ	ФИО	1 этап	2 этап	3 этап	4 этап	итог	ср. балл
«Профессиональное училище № 13 имени дважды Героя Социалистического Труда В.И. Штепо»	Воробьева Анастасия Викторовна	12	12	5,5	3	32,5	32,5
«Профессиональное училище № 13 имени дважды Героя Социалистического Труда В.И. Штепо»	Петрова Анастасия Викторовна	12	13	4,5	3	32,5	
Арчединский лесной колледж	Лосев Илья Юрьевич	10	14	5,5	1	30,5	29,75
Арчединский лесной колледж	Селиверстов Кирилл Сергеевич	10	14	4	1	29	
Волгоградский индустриальный техникум	Гельмутдинов Руслан Радикович	12	14	6	1	33	27,12
Волгоградский индустриальный техникум	Носов Александр Юрьевич	12	4	4	1,25	21,25	
Волгоградский колледж машиностроения и связи	Ладжаев Максим Олегович	11	19	4,7	6,5	41,2	36,37
Волгоградский колледж машиностроения и связи	Кодяев Илья Вячеславович	10	13	7,5	1	31,5	
Волгоградский колледж ресторанного сервиса и торговли	Ким Глеб Александрович	10	12	5	1	28	27,5
Волгоградский колледж ресторанного сервиса и торговли	Попов Никита Евгеньевич	9	13	4	1	27	
Волгоградский колледж управления и новых технологий имени Юрия Гагарина	Косников Дмитрий Альбертович	10	19	5,5	6	40,5	35,33
Волгоградский колледж управления и новых технологий имени Юрия Гагарина	Попов Даниил Александрович	11	20	5	0	36	
Волгоградский колледж управления и новых технологий имени Юрия Гагарина	Карташов Денис Сергеевич	10	13	6,5	0	29,5	
Волгоградский политехнический колледж имени В.И. Вернадского	Никифоров Андрей Александрович	15	19	6,5	8,5	49	48,5 (1)
Волгоградский политехнический колледж имени В.И. Вернадского	Коньков Владислав Александрович	13	20	6	9	48	
Волгоградский социально педагогический колледж	Келер Артём Андреевич	18	19	6,5	5,5	49	45,62 (3)
Волгоградский социально педагогический колледж	Попов Игорь Александрович	17	15	5	5,25	42,25	
Волгоградский строительный техникум	Сидорова Анна Олеговна	11	19	7,5	1,75	39,25	32,12
Волгоградский строительный техникум	Бирюкова Софья Дмитриевна	12	6	5	2	25	
Волгоградский техникум водного транспорта	Зенчев Никита Романович	8	13	8	1	30	28,25

имени адмирала флота <u>Н.Д.Сергеева</u>							
Волгоградский техникум водного транспорта имени адмирала флота <u>Н.Д.Сергеева</u>	<u>Трамана</u> Станислав Романович	9	11	5,5	1	26,5	
Волгоградский техникум железнодорожного транспорта – филиал РГУПС	Власьев Александр Сергеевич	14	19	5	7,5	45,5	45,33 (3)
Волгоградский техникум железнодорожного транспорта – филиал РГУПС	<u>Нарыгеева Менсулу</u>	13	20	5	7,5	45,5	
Волгоградский техникум железнодорожного транспорта – филиал РГУПС	Ларин Данила Витальевич	14	20	4,5	6,5	45	
Волгоградский техникум железнодорожного транспорта и коммуникаций	Радченко Михаил Владимирович	10	20	6	6	42	41,75
Волгоградский техникум железнодорожного транспорта и коммуникаций	<u>Рыбиков</u> Никита Сергеевич	10	20	6	5,5	41,5	
Волгоградский филиал ФГБОУИ ВО МГТЭУ	<u>Самплин</u> Станислав Алексеевич	13	19	7	3	42	39,12
Волгоградский филиал ФГБОУИ ВО МГТЭУ	<u>Манджиев Саранг</u> Николаевич	10	15	5	6,25	36,25	
Волгоградский экономико-технический колледж	Миронова Елена Анатольевна	13	19	8	5,5	45,5	37,3
Волгоградский экономико-технический колледж	<u>Лабузова Софья</u> Сергеевна	12	17	0	5,5	34,5	
Волгоградский экономико-технический колледж	Журавлёва Алина Николаевна	11	13	3,5	4,5	32	
Волгоградский энергетический колледж	<u>Якушевич</u> Илья Сергеевич	11	18	4	4	37	31,5
Волгоградский энергетический колледж	Чирков Герман Дмитриевич	18	0	8	0	26	
Волжский политехнический техникум	Белов Лев Артемович	15	20	5,5	6,5	47	43,8
Волжский политехнический техникум	<u>Ващук</u> Никита сергеевич	15	18	6,5	5,5	45	
Волжский политехнический техникум	Волков Денис Максимович	13	18	7	1	39	
Волжский филиал «Волгоградский медико-экологический техникум»	Абрамова Алена Сергеевна	9	18	4	0	31	28
Волжский филиал «Волгоградский медико-экологический техникум»	Яблокова Анастасия Анатольевна	11	13	0	1	25	
Газпром колледж Волгоград	Олейник Алексей Александрович	14	12	6,5	5,25	37,75	34,78
Газпром колледж Волгоград	Бауман Алекс Владимирович	13	13	4,8	1	31,8	
<u>Камышинский</u> политехнический колледж	Буров Артём Игоревич	17	19	3,5	8,5	48	47,75
<u>Камышинский</u> политехнический колледж	Баранов Иван Андреевич	16	19	4	8,5	47,5	(2)
Ленинский агропромышленный техникум	Рожкова Алёна Сергеевна	14	19	4	5,5	42,5	42,5
Ленинский агропромышленный техникум	Ульянова Ольга Алексеевна	14	19	4	5,5	42,5	
<u>Палласовский</u> сельскохозяйственный техникум	<u>Елешев Амангельдь</u> Мрадымович	10	13	3	0	26	23,5
<u>Палласовский</u> сельскохозяйственный техникум	Бабенко Влад Артемович	6	13	2	0	21	

<u>Себряковский</u> технологический техникум	Барабанов Дмитрий Владимирович	11	13	4,5	3	31,5	26,25
<u>Себряковский</u> технологический техникум	<u>Карабеков</u> Степан Анатольевич	10	8	2	1	21	

2) Результаты регионального конкурса творческих, прикладных и исследовательских работ «Физика вокруг нас».

1. Научно-исследовательские работы (эксперт – Штрейденбергер В.Ф.)

	ФИО	Тема	логика	научность	доступность	соответствие	ценность	ИТОГО
1.	<u>Агин</u> Виктор Алексеевич	Физика на страже здоровья	1	1	2	0	0	4
2.	Зотов Егор Сергеевич, <u>Кирюшкин</u> Глеб Георгиевич	Спектральный анализ и его применение	1	2	1	0	1	5
3.	<u>Назаров</u> Михаил <u>Гарьевич</u>	Влияние ультразвука на организм человека	2	2	2	2	2	10
4.	Першин Дмитрий Алексеевич Моисеев Владислав Дмитриевич <u>Нюхтиков</u> Максим Витальевич	Физико-химические методы выявления следов папиллярных узоров	2	2	1	2	2	9
5.	Федоров Александр Алексеевич	Моделирование климата и его изменений	2	1	1	1	1	6
6.	<u>Федорчук</u> Анатолий Сергеевич	Ускорение оперативной памяти	2	2	1	1	1	7

Научно-исследовательские и творческие работы (эксперт – Язепова В.В.)

	ФИО	Тема	логика	научность	доступность	соответствие	ценность	ИТОГО
1	<u>Агин</u> Виктор Алексеевич	Физика на страже здоровья	2	1	1	1	1	6
2.	Зотов Егор Сергеевич, <u>Кирюшкин</u> Глеб Георгиевич	Спектральный анализ и его применение	1	1	1	0	0	3
3.	<u>Назаров</u> Михаил <u>Гарьевич</u>	Влияние ультразвука на организм человека	1	2	2	2	2	9
4.	Першин Дмитрий Алексеевич Моисеев Владислав	Физико-химические методы выявления следов папиллярных узоров	2	2	2	2	2	10

	Дмитриевич Нюхтиков Максим Витальевич							
5.	Федоров Александр Алексеевич	Моделирование климата и его изменений	1	2	1	1	2	7
6.	Федорчук Анатолий Сергеевич	Ускорение оперативной памяти	1	2	1	1	1	6

2. Творческие и информационные работы (эксперт - Зарудняя А.Н.)

	ФИО	Тема	логика	научность	доступность	соответствие	ценность	ИТОГО
1.	Абрамов Никита Александрович	Элементы тяговой подстанции постоянного тока	1,5	1	2	1,5	1	7
2.	Ворник Иван Александрович Воронин Дмитрий Владимирович	Модуль отпечатка пальцев, как средство обеспечения безопасности: схемотехническое и программное решения	2	1,5	2	2	2	9,5
3.	Жуков Сергей Алексеевич, Дауылбаев Мухаммадризо Саидмуминович	Просто о сложном	2	1,5	2	2	1,5	8
4.	Мусаелян Арсений Андреевич	Действующая модель ждущего одновибратора	1,5	2	2	2	1	8,5
5.	Пасечник Илья Петрович	Физика и военная техника	1	0,5	2	1	1,5	6
6.	Тарасов Алексей Сергеевич	Лабораторное многофункциональное устройство ЛМФУ-200/75	1,5	1,5	2	2	2	9

Творческие и информационные работы (эксперт – Коробова Е.В.)

	ФИО	Тема	логика	научность	доступность	соответствие	ценность	ИТОГО
1	Абрамов Никита Александрович	Элементы тяговой подстанции постоянного тока	2	2	1	1	1	7
2	Ворник Иван Александрович Воронин Дмитрий Владимирович	Модуль отпечатка пальцев, как средство обеспечения безопасности: схемотехническое и программное решения	2	2	2	2	1	9
3	Жуков Сергей Алексеевич,	Просто о сложном	2	1	1	1	1	6

	<u>Дауылбаев Мухаммадризо Саидмуминович</u>							
4	<u>Мусаелян Арсений Андреевич</u>	Действующая модель <u>жгушгего</u> <u>одновибратора</u>	1	1	1	1	1	5
5	Пасечник Илья Петрович	Физика и военная техника	2	2	1	2	1	8
6	Тарасов Алексей Сергеевич	Лабораторное многофункциональное устройство ЛМФУ-200/75	2	2	2	2	2	10

3. Прикладное применение законов физики (эксперт – Митюкова Е.В.)

	ФИО	Тема	логика	научность	доступность	соответствие	ценность	ИТОГО
1	Бауман Алекс Владимирович	Трансформатор Тесла	2	2	2	2	2	10
2.	Бобер Валерия Алексеевна	Физика в городе	1	0	1	0	1	3
3.	Егоров Евгений Эдуардович, Майорова Полина Алексеевна	Физика гитарных струн	2	2	2	2	2	10
4.	Гаврилина Олеся Александровна	Излучения смартфонов – миф или реальность	2	2	2	2	2	10
5.	Кисляков Владислав Ильич	Униполярный двигатель	2	2	1	2	1	9
6.	Климанова Дарья Александровна	Звук и цвет как факторы здорового образа жизни	2	2	2	1	1	8
7.	Олейник Алексей Александрович	Бесконтактные методы контроля температуры	1	2	2	0	1	6

⊕ Прикладное применение законов физики (эксперт – Белозерова Т.М.)

	ФИО	Тема	логика	научность	доступность	соответствие	ценность	ИТОГО
1	Бауман Алекс Владимирович	Трансформатор Тесла	2	0	1	0	1	4
2.	Бобер Валерия Алексеевна	Физика в городе	1	1	1	0	0	3
3.	Егоров Евгений Эдуардович, Майорова Полина Алексеевна	Физика гитарных струн	2	2	1	2	1	8
4.	Гаврилина Олеся Александровна	Излучения смартфонов – миф или реальность	2	1	2	2	2	9

5.	Кисляков Владислав Ильич	Униполярный двигатель	2	1	2	1	0	6
6.	Климанова Дарья Александровна	Звук и цвет как факторы здорового образа жизни	1	1	1	0	1	4
7.	Олейник Алексей Александрович	Бесконтактные методы контроля температуры	2	1	0	0	0	3

Председатель областного УМО преподавателей физики и астрономии
 ПОО Волгоградской области

