

Департамент образования, науки и молодежной политики Воронежской области

ПРИКАЗ

<u>14 декабря 2018</u>

<u>№ 1421</u>

Воронеж

Об итогах IV Регионального чемпионата ЮниорПрофи (JuniorSkills) Воронежской области — чемпионата корпораций (в рамках Всероссийского технологического фестиваля «PROFEST-2019»)

В соответствии с приказом департамента образования, науки и молодежной политики Воронежской области от 08 ноября 2018 года № 1251 «О проведении IV Регионального чемпионата ЮниорПрофи (JuniorSkills) Воронежской области — чемпионата корпораций (в рамках Всероссийского технологического фестиваля «PROFEST-2019»)», в целях популяризации научно-технического творчества и повышения престижа инженерных профессий среди молодежи, с 22 по 24 ноября 2018 года проведен IV Региональный чемпионат ЮниорПрофи (JuniorSkills) Воронежской области — чемпионат корпораций (далее — Чемпионат).

Организационно-методическое сопровождение Чемпионата осуществляло государственное бюджетное учреждение дополнительного образования Воронежской области «Центр инженерных компетенций детей и молодежи «Кванториум».

На основании вышеизложенного приказываю:

- 1. Утвердить:
- 1.1. Итоги проведения Чемпионата
- 1.2. Отчет о проведении Чемпионата
- 2. Объявить благодарность департамента образования, науки и молодежной политики Воронежской области:

- 2.1. Педагогическим работникам руководителям команд, подготовившим победителей Чемпионата согласно приложению 1;
 - 2.2. Региональным экспертам Чемпионата согласно приложению 2.
- 3. Рекомендовать руководителям органов местного самоуправления, осуществляющих управление в сфере образования Воронежской области:
- 3.1. Рассмотреть возможность поощрения педагогов и участников Чемпионата, ставших победителями и призерами мероприятия;
- 3.2. Продолжить работу по развитию научно-технической деятельности в образовательных учреждениях и созданию условий для дальнейшей поддержки одаренных и талантливых детей.
- 4. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя руководителя департамента образования, науки и молодежной политики Воронежской области Н.В. Салогубову.

Руководитель департамента

О.Н. Мосолов

УТВЕРЖДЕНЫ

приказом департамента образования, науки и молодежной политики Воронежской области от 14.12.2018 № 1421

Итоги IV Регионального чемпионата ЮниорПрофи (JuniorSkills) Воронежской области – чемпионата корпораций

Возрастная группа 10+

Компетенция «Интернет вещей»			
Место	Название ОО	ФИО участника	ФИО руководителя
1	МБОУ Гимназия им.	Равель Кирилл Петрович	Гончарова Марина
	Академика Н.Г.Басова при ВГУ	Гончарова Арина Андреевна	Алексеевна
2	МКОУ Семилукская СОШ	Карпенко Николай	Гончаров Николай
	№1 с УИОП	Максимович	Алексеевич
		Барсуков Илья Сергеевич	
3	МБОУ Бобровская СОШ	Кравченко Александр	Прохорова Ольга
	N <u>º</u> 1	Андреевич	Александровна
		Чернов Артем Владимирович	
	Компетен	ция «Инженерный дизайн САІ) »
1	МБОУ БГО	Степаненко Алиса	Степаненко Ольга
	«Борисоглебская гимназия	Александровна	Владимировна
	<i>№</i> 1»	Харченко Олеся	
		Александровна	
2	МКОУ «Рамонский лицей»	Забугин Илья Владимирович	Семенова Мария
	им. Е.М. Ольденбургской	Никитин Виталий Алексеевич	Владимировна
3	МКУДО Нововоронежский	Сандракова Дарья Андреевна	Михайлов Алексей
	Дом детского творчества	Мишко Павел Романович	Николаевич
	Компе	етенция «Прототипирование»	
1	ГБУ ДО ВО «ЦИКДиМ	Моторин Леонид Германович	Медкова Вероника
	«Кванториум»	Муравьев Евгений	Андреевна
		Алексеевич	
2	МБОУ Гимназия «Учебно-	Агеев Иван Андреевич	Краминов Алексей
	воспитательный комплекс		Леонидович
	<i>№</i> 1»	Билетов Виктор Андреевич	
3	МБОУ Бобровская СОШ	Балашов Роман Сергеевич	Есипова Светлана
	<i>N</i> 21	Селиванов Кирилл Павлович	Владимировна
		петенция «Электротехника»	
1	ГБУ ДО ВО «ЦИКДиМ	Чурилов Роман Андреевич	Павлов Алексей

	«Кванториум»	Селиванов Андрей	Алексеевич
		Николаевич	
2	МБОУ Бобровская СОШ	Образцов Дмитрий	Прохорова Елена
	№ 1	Александрович	Александровна
		Мирошников Роман	
		Сергеевич	
3	АНО ДО	Логвин Кирилл Олегович	Мыльников
	«Экспериментальная	Кисляков Евгений	Александр
	техническая школа»	Вячеславович	Михайлович
		Беспилотные летательные аппа	
1	ГБУ ДО ВО ЦИКДиМ	Головин Алексей Сергеевич	Осипов Илья
	«Кванториум»	Фурсов Владимир Алексеевич	Валерьевич
2	МБОУ гимназия «Учебно-	Забаровский Дмитрий	Краминов Алексей
	воспитательный комплекс	Сергеевич	Леонидович
	№ 1»	Журавлев Николай	
		Николаевич	
3	МБОУ	Фролов Ростислав Антонович	Ефремов Анатолий
	Бутурлиновская СОШ	Богатырев Тимофей Олегович	Александрович
	Ко	мпетенция «Электроника»	
1	АНО ДО	Антименко Тихон Олегович	Иванова Ирина
	«Экспериментальная	Феофанов Алексей	Анатольевна
	техническая школа»	Константинович	
2	ГБУ ДО ВО «ЦИКДиМ	Сошников Илья Игоревич	Осипов Илья
	«Кванториум»	Баженов Александр	Валерьевич
		Дмитриевич	
3	МКОУ «Новоусманская	Борофанов Алексей	Коновальчик
	СОШ №3»	Александрович	Татьяна Николаевна
		Трубчанинов Глеб	
		труочанинов т лео	
		Труочанинов г лео Михайлович	
		Михайлович	
1	корпорация №1	Михайлович Корпорации	ис, Лебедев Андрей,
1	корпорация №1	Михайлович Корпорации Соломахин Олег, Сухих Ден	
1	корпорация №1	Михайлович Корпорации Соломахин Олег, Сухих Ден Лахин Александр, Агапов Ник	сита, Сурин Дмитрий,
1	корпорация №1	Михайлович Корпорации Соломахин Олег, Сухих Ден Лахин Александр, Агапов Ник Быкова Светлана, Петроченко	сита, Сурин Дмитрий, Нина, Бесов Максим,
1	корпорация №1	Михайлович Корпорации Соломахин Олег, Сухих Ден Лахин Александр, Агапов Ник Быкова Светлана, Петроченко Гришаев Денис, Иванов Вла	сита, Сурин Дмитрий, Нина, Бесов Максим,
1 2		Михайлович Корпорации Соломахин Олег, Сухих Ден Лахин Александр, Агапов Ник Быкова Светлана, Петроченко Гришаев Денис, Иванов Влад	сита, Сурин Дмитрий, Нина, Бесов Максим, дислав, Ворфоломеев
	корпорация №1 корпорация №3	Михайлович Корпорации Соломахин Олег, Сухих Ден Лахин Александр, Агапов Ник Быкова Светлана, Петроченко Гришаев Денис, Иванов Вла, Денис Золотухин Арсений, Бросов	сита, Сурин Дмитрий, Нина, Бесов Максим, дислав, Ворфоломеев Даниил, Бурчаков
		Михайлович Корпорации Соломахин Олег, Сухих Ден Лахин Александр, Агапов Ник Быкова Светлана, Петроченко Гришаев Денис, Иванов Влад Денис Золотухин Арсений, Бросов Дмитрий, Мартаков Андре	сита, Сурин Дмитрий, Нина, Бесов Максим, дислав, Ворфоломеев Даниил, Бурчаков , Гушчян Геворг,
		Михайлович Корпорации Соломахин Олег, Сухих Ден Лахин Александр, Агапов Ник Быкова Светлана, Петроченко Гришаев Денис, Иванов Влад Денис Золотухин Арсений, Бросов Дмитрий, Мартаков Андрек Кулагин Кирилл, Назарьев	сита, Сурин Дмитрий, Нина, Бесов Максим, дислав, Ворфоломеев Даниил, Бурчаков й, Гушчян Геворг, Андрей, Беликов
		Михайлович Корпорации Соломахин Олег, Сухих Ден Лахин Александр, Агапов Ник Быкова Светлана, Петроченко Гришаев Денис, Иванов Влад Денис Золотухин Арсений, Бросов Дмитрий, Мартаков Андрес Кулагин Кирилл, Назарьев Александр, Митасова Елизан	сита, Сурин Дмитрий, Нина, Бесов Максим, дислав, Ворфоломеев Даниил, Бурчаков й, Гушчян Геворг, Андрей, Беликов вета, Петров Артем,
	корпорация №3	Корпорации Соломахин Олег, Сухих Ден Лахин Александр, Агапов Ник Быкова Светлана, Петроченко Гришаев Денис, Иванов Владенис Золотухин Арсений, Бросов Дмитрий, Мартаков Андрек Кулагин Кирилл, Назарьев Александр, Митасова Елизан Бровкин Василий, Иванов Викт	сита, Сурин Дмитрий, Нина, Бесов Максим, дислав, Ворфоломеев Даниил, Бурчаков й, Гушчян Геворг, Андрей, Беликов вета, Петров Артем, ор
2		Корпорации Соломахин Олег, Сухих Ден Лахин Александр, Агапов Ник Быкова Светлана, Петроченко Гришаев Денис, Иванов Вла, Денис Золотухин Арсений, Бросов Дмитрий, Мартаков Андрек Кулагин Кирилл, Назарьев Александр, Митасова Елизан Бровкин Василий, Иванов Викт Чередников Максим, Ступин П	сита, Сурин Дмитрий, Нина, Бесов Максим, дислав, Ворфоломеев Даниил, Бурчаков Караба, Гушчян Геворг, Андрей, Беликов вета, Петров Артем, ор авел, Дугин Артем,
2	корпорация №3	Корпорации Соломахин Олег, Сухих Ден Лахин Александр, Агапов Ник Быкова Светлана, Петроченко Гришаев Денис, Иванов Владенис Золотухин Арсений, Бросов Дмитрий, Мартаков Андрек Кулагин Кирилл, Назарьев Александр, Митасова Елизан Бровкин Василий, Иванов Викт Чередников Максим, Ступин П Чугунов Максим, Шаров Никит	сита, Сурин Дмитрий, Нина, Бесов Максим, дислав, Ворфоломеев Даниил, Бурчаков й, Гушчян Геворг, Андрей, Беликов вета, Петров Артем, ор авел, Дугин Артем, са, Крестников
2	корпорация №3	Корпорации Соломахин Олег, Сухих Ден Лахин Александр, Агапов Ник Быкова Светлана, Петроченко Гришаев Денис, Иванов Вла, Денис Золотухин Арсений, Бросов Дмитрий, Мартаков Андрек Кулагин Кирилл, Назарьев Александр, Митасова Елизан Бровкин Василий, Иванов Викт Чередников Максим, Ступин П	сита, Сурин Дмитрий, Нина, Бесов Максим, дислав, Ворфоломеев Даниил, Бурчаков й, Гушчян Геворг, Андрей, Беликов вета, Петров Артем, ор авел, Дугин Артем, са, Крестников ыкина Ольга, Лихачев

Возрастная группа 14+

Компетенция «Интернет вещей»			
Место	Название ОО	ФИО участника	ФИО руководителя

1	МБОУ «Костенская СОШ» Хохольского района	Гушчан Геворг Арменакович	Раздымалин Юрий Иванович
	МОУ ДОД «Дом детского творчества Хохольского района	Кулагин Кирилл Сергеевич	Tibunobii i
2	МБОУ БГО СОШ №4	Агапов Никита Дмитриевич	Уразовская Дарья
		Сурин Дмитрий	Владимировна
		Александрович	
3	ГБУ ДО ВО «ЦИКДиМ	Гайдаев Дмитрий Сергеевич	Комов Дмитрий
	«Кванториум»	Дергунов Дмитрий Денисович	Владимирович
	Компетен	нция «Инженерный дизайн САІ	O»
1	МБОУ БГО	Быкова Светлана	Савушкин Илья
	Борисоглебская средняя	Владимировна	Юрьевич
	общеобразовательная	Петроченко Нина	
	школа № 10	Анатольевна	
2	ГБУ ДО ВО «ЦИКДиМ	Максименко Александр	Медкова Вероника
	«Кванториум»	Андреевич	Андреевна
		Лукьянчиков Иван	
		Николаевич	
3	МБУ ДО ЦДО «Реальная	Елфимов Никита Алексеевич	Грошикова Ирина
	школа»	Васильев Вячеслав	Александровна
		Вячеславович	
		етенция «Прототипирование»	T
1	МБОУ гимназия «Учебно-	Бросов Даниил Викторович	Краминов Алексей
	воспитательный комплекс № 1»	Золотухин Арсений Игоревич	Леонидович
2	МБОУ БГО Борисоглебская	Яковлев Кирилл Русланович	Савушкин Илья
	СОШ № 10	Дегтярев Дмитрий Валерьевич	Юрьевич
3	МБУ ДО ЦДО «Реальная	Соломахин Олег Витальевич	Грошикова Ирина
	школа»	Сухих Денис Сергеевич	Александровна
		петенция «Электротехника»	
1	МБОУ СОШ №22	Астанин Данила Денисович	Комов Дмитрий
		Рагимли Керим Игбал оглы	Владимирович
2	ГБУ ДО ВО «ЦИКДиМ	Митасова Елизавета	Павлов Алексей
	«Кванториум»	Евгеньевна	Алексеевич
		Петров Артем Николаевич	
3	МКОУ «Рамонский лицей»	Лихачев Илья Вячеславович	Семенова Мария
	им. Е.М. Ольденбургской	Орищенко Наталья	Владимировна
		Витальевна	
		Беспилотные летательные апп	
1	ГБУ ДО ВО «ЦИКДиМ	Мартовецкий Иван Сергеевич	Осипов Илья
	«Кванториум»	Сиволдаев Олег Ильич	Валерьевич
2	МКУДО Нововоронежский	Куралесин Дмитрий	Михайлов Алексей
	ДДТ	Сергеевич	Николаевич
	МКУДО «Центр	Семина Дарья Владимировна	
	технического творчества»		
	г.Лиски	D 1	
3	МБУДО Станция юных	Ворфоломеев Денис	Олянин Сергей
	техников №3	Сергеевич	Викторович
		Иванов Владислав	Яцюк Александр
		Александрович	Евгеньевич

	Компетенция «Электроника»				
1	МБОУ БГО	Бурчаков Дмитрий Андреевич	Савушкин Илья		
Борисоглебская СОШ № 10	Мартаков Андрей Федорович	Юрьевич			
2	МКОУ «Детский	Дзюба Дмитрий Михайлович	Тростянский Иван		
	развлекательно- развивающий комплекс» г.Россошь	Шаров Алексей Иванович	Владимирович		
3	МКОУ Семилукская	Дугин Артем Михайлович	Акишин Анатолий		
	СОШ №1 с УИОП	Чугунов Максим Сергеевич	Алексеевич Зенцова Елена Николаевна		
		Корпорации	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		
1	корпорация №8	Балашов Роман, Селиванов Кирилл, Борофанов Алексей, Трубчанинов Глеб, Карпенко Николай, Барсуков Илья, Степаненко Алиса, Харченко Олеся, Селиванов Андрей, Чурилов Роман, Забаровский Дмитрий, Журавлев Николай			
2	корпорация №7	Агеев Иван, Билетов Виктор, Сошников Илья, Баженов Александр, Равель Кирилл, Гончарова Арина, Сандракова Дарья, Мишко Павел, Логвин Кирилл, Кисляков Евгений, Головин Алексей, Фурсов Владимир			
3	корпорация №6	Моторин Леонид, Муравьев Евгений, Антименко Тихон, Феофанов Алексей, Кравченко Александр, Чернов Артем, Забугин Илья, Никитин Виталий, Образцов Дмитрий, Коротких Максим, Фролов Ростислав, Богатырев Тимофей			

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

к приказу департамента образования, науки и молодежной политики Воронежской области от $14.12.2018 \ No 1421$

Список педагогических работников — руководителей команд, подготовивших победителей IV Регионального чемпионата ЮниорПрофи (JuniorSkills) Воронежской области — чемпионата корпораций для объявления благодарности департамента образования, науки и молодежной политики Воронежской области

№	ФИО руководителя команды	Наименование ОО		
	Возрастная группа 10+			
	Компетенция «Интернет вещей»			
1	Гончарова Марина Алексеевна	МБОУ Гимназия им. Академика Н.Г.Басова		
		при ВГУ		
2	Гончаров Николай Алексеевич	МКОУ Семилукская СОШ №1 с УИОП		
3	Прохорова Ольга Александровна	МБОУ Бобровская СОШ №1		
	Компетенция «Иж	енерный дизайн CAD»		
1	Степаненко Ольга Владимировна	МБОУ БГО «Борисоглебская гимназия № 1»		
2	Семенова Мария Владимировна	МКОУ «Рамонский лицей» им. Е.М.		
		Ольденбургской		
3	Михайлов Алексей Николаевич	МКУ ДО Нововоронежский Дом детского		
		творчества		
		Прототипирование»		
1	Медкова Вероника Андреевна	ГБУ ДО ВО ЦИКДиМ «Кванториум»		
2	Краминов Алексей Леонидович	МБОУ Гимназия «Учебно-воспитательный		
		комплекс №1»		
3	Есипова Светлана Владимировна	МБОУ Бобровская СОШ №1		
	Компетенция	«Электротехника»		
1	Павлов Алексей Алексеевич	ГБУ ДО ВО «ЦИКДиМ «Кванториум»		
2	Прохорова Елена Александровна	МБОУ Бобровская СОШ №1		
3	Мыльников Александр Михайлович	АНО ДО «Экспериментальная техническая		
		школа»		
	Компетенция «Беспилотные летательные аппараты»			
1	Осипов Илья Валерьевич	ГБУ ДО ВО ЦИКДиМ «Кванториум»		
2	Краминов Алексей Леонидович	МБОУ Гимназия «Учебно-воспитательный		
		комплекс №1»		
3	Ефремов Анатолий Александрович	МБОУ Бутурлиновская СОШ		
	Компетенци	я «Электроника»		
1	Иванова Ирина Анатольевна	АНО ДО «Экспериментальная техническая		
		школа»		
2	Осипов Илья Валерьевич	ГБУ ДО ВО «ЦИКДиМ «Кванториум»		
3	Коновальчик Татьяна Николаевна	МКОУ «Новоусманская СОШ №3»		

	Возра	астная группа 14+
Компетенция «Интернет вещей»		
1	Раздымалин Юрий Иванович	МБОУ «Костенская СОШ» Хохольского района
2	Уразовская Дарья Владимировна	МБОУ БГО СОШ №4
3	Комов Дмитрий Владимирович	ГБУ ДО ВО «ЦИКДиМ «Кванториум»
		женерный дизайн CAD»
1	Савушкин Илья Юрьевич	МБОУ БГО Борисоглебская средняя
		общеобразовательная школа № 10
2	Медкова Вероника Андреевна	ГБУ ДО ВО «ЦИКДиМ «Кванториум»
3	Грошикова Ирина Александровна	МБУ ДО ЦДО «Реальная школа»
	Компетенция «	«Прототипирование»
1	Краминов Алексей Леонидович	МБОУ гимназия «Учебно-воспитательный
		комплекс № 1»
2	Савушкин Илья Юрьевич	МБОУ БГО Борисоглебская средняя
		общеобразовательная школа № 10
3	Грошикова Ирина Александровна	МБУ ДО ЦДО «Реальная школа»
	Компетенция	«Электротехника»
1	Комов Дмитрий Владимирович	ГБУ ДО ВО «ЦИКДиМ «Кванториум»
2	Павлов Алексей Алексеевич	ГБУ ДО ВО «ЦИКДиМ «Кванториум»
3	Семенова Мария Владимировна	МКОУ «Рамонский лицей» им. Е.М.
		Ольденбургской
		тные летательные аппараты»
1	Осипов Илья Валерьевич	ГБУ ДО ВО «ЦИКДиМ «Кванториум»
2	Михайлов Алексей Николаевич	МКУДО «Центр технического творчества»
		г.Лиски
3	Олянин Сергей Викторович	МБУДО Станция юных техников №3
3	Яцюк Александр Евгеньевич	МБУДО Станция юных техников №3
Компетенция «Электроника»		
1	Савушкин Илья Юрьевич	МБОУ БГО Борисоглебская средняя
		общеобразовательная школа № 10
2	Тростянский Иван Владимирович	МКОУ «Детский развлекательно-
		развивающий комплекс»
3	Акишин Анатолий Алексеевич	МКОУ Семилукская СОШ №1 с УИОП
3	Зенцова Елена Николаевна	МКОУ Семилукская СОШ №1 с УИОП

ПРИЛОЖЕНИЕ 2

к приказу департамента образования, науки и молодежной политики Воронежской области от $14.12.2018 \ \text{N} \underline{\ } 1421$

Список региональных экспертов

IV Регионального чемпионата ЮниорПрофи (JuniorSkills) Воронежской области – чемпионата корпораций для объявления благодарности департамента образования, науки и молодежной политики

Воронежской области

Компе-	ФИО эксперта		
	THO Skenepiu		
кизайн САД	Старший эксперт: Коминар Михаил Михайлович, педагог дополнительного образования ГБУ ДО ВО «ЦИКДиМ «Кванториум» Эксперты: Чечнева Елена Леонидовна, преподаватель ГБПОУ ВО «Борисоглебский техникум промышленных и информационных технологий» Гончарова Марина Алексеевна, учитель МБОУ гимназия им. Академика Н.Г.		
Инженерный дизайн САD	Басова Грошикова Ирина Александровна, педагог дополнительного образования МБУ ДО ЦДО «Реальная школа» Долгих Владимир Андреевич, педагог дополнительного образования ГБУ ДО ВО «ЦИКДиМ «Кванториум» Степаненко Ольга Владимировна, МБОУ БГО «Борисоглебская гимназия №1» Житенев Егор Алексеевич, ГБПОУ ВО Воронежский политехнический техникум Есипова Светлана Владимировна, МБОУ Бобровская СОШ №1 Уразовская Дарья Владимировна, МБОУ БГО СОШ №4		
Прототипирование	Старший эксперт: Медкова Вероника Андреевна, педагог дополнительного образования ГБУ ДО ВО «ЦИКДиМ «Кванториум» Эксперты: Кадейкина Ольга Петровна, учитель МБОУ Хреновская СОШ №1 Бобровский район Юров Павел Юрьевич, студент ВГТУ Черемухина Ольга Ивановна, МБОУ Бобровская СОШ №1 Авдеев Андрей Андреевич, МКОУ СОШ №2 им.Н.Д. Рязанцева, г. Семилуки; Прохорова Елена Александровна, МБОУ Бобровская СОШ №1		
Электроника	Старший эксперт: Мануковский Сергей Сергеевич, педагог дополнительного образования ГБУ ДО ВО «ЦИКДиМ «Кванториум» Эксперты: Перминов Алексей Юрьевич, педагог дополнительного образования, МБУ ДО Борисоглебский центр внешкольной работы БГО Громова Антонина Владимировна, ГБУ ДО ВО «ЦИКДиМ «Кванториум» Тростянский Иван Владимирович, МКОУ «Детский развлекательноразвивающий комплекс» г. Россошь		

	Зацепина Татьяна Юрьевна, МКОУ «Верхнехавская СОШ №2»		
	Старший эксперт: Раздымалин Юрий Иванович, учитель МБОУ «Костенская СОШ»		
\ -	Эксперты:		
цеј	Винников Дмитрий Юрьевич, учитель МБОУ «Давыдовская СОШ с		
Bei	углубленным изучением отдельных предметов»		
нет	Савушкин Илья Юрьевич, руководитель зонального центра художественного и технического 3D-моделирования и конструирования МБУДО БЦВР БГО		
Интернет вещей	Семенова Мария Владимировна, МКОУ «Рамонский лицей имени Е.М. Ольденбургской»		
	Гончаров Николай Алексеевич, МКОУ Семилукская СОШ №1 с УИОП;		
	Ефименко Никита Андреевич, учитель МКОУ Губаревская СОШ		
	Семилукского района Воронежской области		
	Старший эксперт: Павлов Алексей Алексеевич, педагог дополнительного		
	образования ГБУ ДО ВО «Центр инженерных компетенций детей и молодежи		
Ka	«Кванториум»		
H	Эксперты:		
Tey	Прохорова Ольга Александровна, учитель МБОУ Бобровская СОШ №1;		
od	Ефремов Анатолий Александрович, педагог МБОУ Бутурлиновская СОШ;		
Электротехника	Краминов Алексей Леонидович, МБОУ гимназия «Учебно-воспитательный		
) J.C	комплекс № 1»		
. ,	Иванова Ирина Анатольевна, АНО ДО «Экспериментальная техническая		
	школа»		
	Старший эксперт: Осипов Илья Валерьевич, педагог дополнительного		
e e	образования ГБУ ДО ВО «Центр инженерных компетенций детей и молодежи		
HB HB TEL	«Кванториум»		
101 2116 102	Эксперты:		
Беспилотные летательные аппараты	Михайлов Алексей Николаевич, педагог дополнительного образования МКУДО		
	1 ' ' '		
	Зенин Евгений Анатольевич, ФГБОУ ВО «Воронежский государственный		
	педагогический университет»		

Начальник отдела дополнительного образования, воспитания детей и молодежи «___»_____ 2018 г.