



# Высоковольтная правда

ФГБНУ ФНАЦ ВИМ, лаборатория электроснабжения и теплообеспечения  
совместно с ФГБОУ ВО Орловский ГАУ имени Н.В. Парахина, кафедра «Электроснабжение»

## Набор в магистратуру и аспирантуру

На базе Федерального научного агроинженерного центра ВИМ открыты образовательные программы высшего образования — программы магистратуры и программы подготовки кадров высшей квалификации в аспирантуре, докторантуре.

В 2023 году (с 19 июня) производится набор по следующим направлениям и специальностям.

### Магистратура:

- 35.04.06 Агроинженерия.

### Аспирантура:

- 4.3.1 Технологии, машины и оборудование для агропромышленного комплекса.
- 4.3.2 Электротехнологии, электрооборудование и энергоснабжение агропромышленного комплекса
- 5.6.6 История науки и техники

Обучение возможно как на бюджетной, так и платной основе. Предоставляется служебное жилье. Имеется возможность трудоустройства в ФГБНУ ФНАЦ ВИМ. По окончании выдаётся диплом государственного образца.

Во время обучения магистранты и аспиранты имеют возможность участия в профильных мероприятиях Российской академии наук, международных конференциях, грантах, научных проектах.

Отличники могут претендовать на получение стипендий Президента Российской Федерации, Правительства РФ.

В составе преподавательского коллектива доктора наук, академики и члены-корреспонденты РАН, имеется современная научно-исследовательская база, что позволяет сохранять и развивать лучшие традиции научной агроинженерной школы.

Подробнее с правилами приёма, условиями обучения можно ознакомиться по адресу: <https://vim.ru/education/the-applicant/admissions/>

### Поздравляем!

Поздравляем сотрудника лаборатории биотехнологии и сверхкритических технологий научного направления «Энергообеспечение АПК» ФГБНУ ФНАЦ ВИМ Ковалёва Андрея Александровича с получением диплома доктора технических наук



и сотрудника лаборатории электроснабжения и теплообеспечения научного направления «Энергообеспечение АПК» ФГБНУ ФНАЦ ВИМ Букреева Алексея Валерьевича с получением диплома кандидата технических наук!



Дипломы им вручил председатель диссертационного совета Д 006.110.02, в котором они защищали диссертации, д.т.н., профессор Васильев Алексей Николаевич.

Также поздравляем сотрудника лаборатории нетрадиционных и возобновляемых источников энергии Сагинова Леонида Дмитриевича с получением диплома доктора физико-математических наук!

Желаем всем новых творческих успехов!

## «КиноТок–2023»

(Ирина Крахмалева, член жюри, Александр Виноградов, главный редактор)

На базе Орловского ГАУ 23 марта 2023 года прошёл финальный просмотр XVII Международного киноконкурса «КиноТок-2023». Открыл финальный просмотр председатель жюри, ректор Орловского ГАУ Масалов В.Н.



В семнадцатый раз судить клипы, короткометражки, анимационные фильмы разных жанров и направлений, снятых как любителями, так и профессионалами, собрались зрители и команда жюри, в которую вошли

- оператор, преподаватель операторского мастерства в Орловском государственном институте культуры и в Орловском колледже культуры и искусств Александр Владимирович Головин;

– заведующий отделом фотовидеостудии Орловского областного центра народного творчества Игорь Николаевич Костама-ров;

– заместитель директора ФГУП ВГТРК Государственная телевизионная и радиовещательная компания «Орёл» Боева Анна Викторовна;

– фотохудожник, доцент кафедры режиссуры, мастера актёра и экранных искусств ОГИК Ададунов Владимир Александрович;

– музыкант, композитор, автор музыки к фильмам «Рассказы», «Кино про Алексеева» и др. Филипп Вейс;

– член Союза художников России, живописец Николай Михайлович Кондауров;

– тележурналист, преподаватель режиссуры в Орловском колледже культуры и искусств, заместитель директора телеканала «Первый Областной» Андрей Михайлович Жуков;

– доцент, заведующая кафедрой экранных искусств Орловского государственного института культуры Наталия Ивановна Жукова;

– специалист отдела по связям с общественностью филиала ПАО «Россети Центр»-«Орёлэнерго» Труфанова Екатерина Юрьевна;

– куратор Молодежного актива ООО «Орловский энергосбыт» Антонина Антоновна Исакова;

– доцент кафедры «Электроснабжение» Орловского ГАУ, эксперт Рособнадзора, к.т.н., доцент Юрий Дмитриевич Волчков!

– председатель студенческого самоуправления энергетических специальностей Орловского ГАУ, староста 3 курса, Антон Павлович Васильев;

– главный редактор сайта ИнфоОрёл Ирина Викторовна Крахмалёва.

Три часа кино, продемонстрированного в весьма скромных технических условиях и без явных удобств, к которым привыкли завсегдатаи кинотеатров, тем не менее вдохновили. Например, аплодисменты и искренний возглас «Идеально!» сорвала работа «Вирус» авторства орловских москвичей Саушкиных.



Условие конкурса – все ленты должны быть либо озвучены на русском языке, либо иметь русскоязычные субтитры. Жители Софии, участники семейной студии «Братья Дулеви», остались без побед в номинациях, но не из-за языкового барьера (мы уже не первый год помогаем им с переводом субтитров), а, думается, из-за содержательной стороны сюжетов, несовпадений в мироощущении нашего человека и персонажей-чудаков из новеллы «Сверчок в ухе» и национальных особенностей чувства юмора. Работа братьев Дулеви удостоена приза главного редактора.



Настоящим же открытием фестиваля этого года, по нашему мнению, стало переосмысление классики. К Ф. Достоевскому, И. Бродскому, А. Ахматовой, П. Потёмкину, Гёте, Л. Кэрроллу, Р. Брэдбери нашли свои ключи авторы из Орла и Санкт-Петербурга.

Северная столица неизменно радуется качеством анимации: разноцветной и монохромной, выполненной в разных техниках и такой чувствительной к вопросам о человеческой душе. Вообще, показалось, что в этом году наша фестивальная анимационная программа была близка к способности на языке, понятном и ребёнку, не только развлекать, но в первую очередь вести важный разговор о непреложных человеческих ценностях. Поддержать именно эту творческую волну в начинающих художниках-мультипликаторах призван спецприз (книга о знаменитой студии Ghibli) от редакции сайта Инфо-Орёл, которым награждена детсадовская новосибирская мультстудия «Рябинушка» за мультфильм «Цветочный танец».



Ещё одна изюминка – впервые ярко удалась номинация «Музыкальный клип». Творческую работу высокого уровня продемонстрировали авторы из орловской глубинки.

Алгоритм оказания действенной помощи людям с ограниченными возможностями и проявлениями тревожности в глубоко психологичных видеозарисовках показали питерцы.

Наконец, Гран-при конкурса. Достоевский поспособствовал тому, чтобы главный приз «КиноТока-2023» остался в Орле.

Студент Орловского института культуры сделал почти образцовую экранизацию одного из самых сильных эпизодов изучаемого в школе романа из Великого пятикнижия: на наших глазах гордая натура Родиона Раскольникова была повержена, но одновременно поднята на небывалую нравственную высоту любовью к ближнему, милосердием и кротким сердцем Сонечки Мармеладовой.



Этот 13-минутный набросок вполне годится для демонстрации на уроках литературы в орловских школах.

Приз зрительских симпатий КиноТока-2023 получил фильм «Снегофон», снятый Народным коллективом видеостудии «Кадриль», медиастудия «ВТеме» (Пермский край, город Лысьва). Это история о том, что в наш век «разделяющих цифровых технологий», особую ценность приобретает дружба и живое общение!



Вообще, в этом году на конкурс коллективы из Пермского края представили много качественных работ, среди которых комедия положений, музыкальный видеоклип, игровые и документальные фильмы. Некоторые из них стали победителями в своих номинациях.

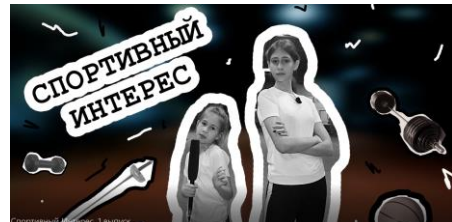


А теперь результаты фестивальной программы. Победителями «КиноТока-2023» стали. Среди любителей:

В номинации «Лучший анимационный фильм»: - мультфильм «Птичка» студии мультипликации Детского информгентства «Меридиан» г. Новокузнецка (авторы Адила и Варвара Бабичевы, Полина Дубинец, Карина Литовченко, Янислав Витовский);



В номинации «Лучший сюжетный ролик» - фильм «Спортивный интерес» детской медиастудии «Серебряный Марс» из г. Луганска, ЛНР (авторы Мария Захарова, Артём Самохвалов, Мирослава Мирошниченко).



В номинации «Лучший ролик до 1-й минуты» - работа «Ты кто?» детской студии анимации «Мультфильм своими руками» (МАОУ ДО «Компьютерный центр») г. Луги Ленинградской области, автор Николай Степанов.

В номинации «Лучший игровой короткометражный фильм» - комедия положений «Квартира на съём» Михаила Морозова, г. Пермь.



В номинации «Лучший музыкальный видеоклип» - клип «Слово и дело» народного коллектива видеостудии «Кадриль», г. Лысьва Пермского края.

В номинации «Лучшая тематическая зарисовка» - работа «Териберка. Ночь на море» студии «Скальная 20», г. Мурманск, автор Ярослав Ломакин. В этой же номинации приз главного редактора конкурса получил трейлер к фильму «Беспризорники» Александра Миронова из Подмосковья.

В номинации «Лучший документальный фильм» - историческая киноэкспедиция «Вдоль железной дороги» народного коллектива видеостудии «Кадриль», г. Лысьва Пермского края.

#### Среди профессионалов:

В номинации «Лучший анимационный фильм» - притча «Обнимаю небо», автор Елизавета Краюхина, руководитель Виктория Викторовна Епанян, СПбГУПТД, Институт графического дизайна, г. Санкт-Петербург. Фильм – притча также получил приз главного редактора конкурса.



**В** номинации «Лучший сюжетный ролик» - трейлер к фильму, которого не случилось, «Вирус», авторы Михаил и Константин Саушкины, MKS & M-16 Production, г. Москва. Работа получила также приз главного редактора конкурса.



**В** номинации «Лучший документальный фильм» - работа «Библиотекарь», автор Юрий Черенков, г. Орёл.

**В** номинации «Лучший ролик до 1 минуты» – «Слепые музыканты», автор Мария Белоконь, г. Орёл.

**В** номинации «Лучший музыкальный видеоклип» - клип «Песня последней встречи», автор: Деревянко Карина Владимировна СПбГУПТД, ИГД (Институт графического дизайна). Руководитель: Епанян Виктория Викторовна, г. Санкт-Петербург.



**В** номинации «Лучшая тематическая зарисовка» - фильм «Сурдокоммуникация между педагогом и студентом со сниженным слухом», Марина Рудакова, руководитель Виктория Викторовна Епанян, СПбГУПТД, Институт графического дизайна, г. Санкт-Петербург.

**В** номинации «Лучший игровой короткометражный фильм» (а также Гран-при фестиваля) - экранизация «Преступление и наказание», Юрий Черенков, ОГИК, г. Орёл.

**П**обедители получили дипломы и призы, в том числе от спонсоров фестиваля, среди которых Филиал ПАО «Россети Центр» - «Орелэнерго», ООО «Интер РАО-Орловский энергосбыт», Администрация Орловского ГАУ, Сайт «ИнфоОрел», ФГБНУ ФНАЦ ВИМ.

**В**сем финалистам вручили дипломы лауреатов конкурса, а участникам, не прошедшим в финальный просмотр – дипломы участников.

**В**ыражаем искреннюю благодарность всем участникам за представленные работы, зрителям за эмоции, членам жюри за беспристрастное судейство, оргкомитету за организацию мероприятия, спонсорам за призы и всем неравнодушным за поддержку! Ждём на КиноТоке-2024!

### Первое заседание

**29** марта 2023 года прошло первое заседание диссертационного совета 24.1.247.01 при ФГБНУ ФНАЦ ВИМ (председатель диссовета, д.т.н., член-корр. РАН, профессор РАН Тихомиров Д.А., секретарь – к.т.н. Соколов А.В.). Совет работает по научной специальности 4.3.2 – Электротехнологии, электрооборудование и энергоснабжение агропромышленного комплекса (технические науки).

**Н**а первом заседании были рассмотрены организационные вопросы, вопросы назначения экспертных комиссий по рассмотрению диссертационных работ Александровой А.А. Кондраненковой Т.Е. и Юркина В.В.



### День открытых дверей в Орловском ГАУ

*(Беликов Р.П., к.т.н., доцент кафедры «Электроснабжение» Орловского ГАУ)*

**Д**ень открытых дверей Орловского ГАУ прошёл 25 марта 2023 года. Школьники и обучающиеся учреждений СПО собрались в университете для того, чтобы ознакомиться с правилами приёма, посмотреть материальную базу университета, получить ответы на вопросы по поступлению, условиям учебы и проживания. Их приветствовал ректор университета, доктор наук, профессор Масалов В.Н.



**В** рамках Дня открытых дверей состоялись мастер-классы, кафедрой электроснабжения были представлены квадрокоптеры



**П**осле окончания общей части дня открытых дверей будущие абитуриенты разошлись по интересующим их факультетам, многие пришли на факультет агротехники и энергообеспечения.



**П**еред будущими абитуриентами факультета выступили: декан факультета агротехники и энергообеспечения, к.т.н., доцент Головин С.И., представители компании Ростсельмаш и представитель филиала ПАО «Россети Центр» — «Орелэнерго» Они рассказали о своих компаниях, возможности трудоустройства и отметили перспективность обучения в Орловском ГАУ.

**П**редставители филиала ПАО «Россети Центр» — «Орелэнерго» выступили с предложением о заключении с абитуриентами договоров о целевой подготовке.



**П**осле собрания сотрудниками филиала ПАО «Россети Центр» — «Орелэнерго» и кафедры электроснабжения был организован мастер-класс в аудитории 2-313.



**В** 2023 году кафедрой «Электроснабжение» Орловского ГАУ осуществляется набор на подготовку по специальностям и направлениям «Электроэнергетика и электротехника» и «Агроинженерия» (специалитет, бакалавриат и магистратура). Имеются бюджетные места на очную и заочную формы обучения.

## Конференция и выставка

(Беликов Р.П., к.т.н., доцент кафедры «Электроснабжение» Орловского ГАУ)

16 марта 2023 года на базе ФГБОУ ВО «Орловский государственный аграрный университет им. Н. В. Парахина» состоялась Всероссийская научно-практическая конференция «Студенческая молодёжь и современное общество: актуальные проблемы обеспечения комплексной безопасности».

В мероприятии приняли участие также представители Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, учебных образовательных организаций высшего образования Донецкой и Луганской Народных Республик, Экспертного совета по выработке информационной политики в сфере профилактики экстремизма и терроризма в Орловской области, территориальных органов федеральных органов исполнительной власти и органов исполнительной власти специальной компетенции Орловской области, аппаратов оперативного штаба и Анти-террористической комиссии в Орловской области.



Пленарное заседание конференции собрало участников из общеобразовательных и профессиональных учреждений Орловской области, а также учебных образовательных организаций высшего образования, расположенных на территории Орловской области.



После пленарного прошли заседания в четырех секциях:

Секция 1. Правовые меры и профилактика противодействию экстремизма и терроризма в молодежной среде.

Секция 2. Патриотическое воспитание как метод противодействия идеологии экстремизма, терроризма и деструктивных явлений в молодежной среде.

Секция 3. Реализация комплекса мероприятий по формированию активной гражданской позиции в образовательной сфере.

## Секция 4. Информационная безопасность.



В секциях с докладами выступили, в том числе представители Амурской, Пермской, Тамбовской, Ярославской областей.

По итогам работы научно-практической конференции издан сборник статей - тезисов выступлений участников. Все статьи, прошедшие отбор редакционной коллегии, будут опубликованы в сборнике материалов и размещены в национальной библиографической базе данных научного цитирования (РИНЦ).

В рамках конференции было организовано выставочное мероприятие, в котором приняла участие кафедра электроснабжения. Сотрудники кафедры представили разработанные стенды.



## 2 этап Всероссийского конкурса

В соответствии с Положением о Всероссийском конкурсе на лучшую научную работу среди студентов, аспирантов и молодых ученых аграрных образовательных и научных организаций России на 2023 год, утвержденным Статс-секретарем - заместителем Министра сельского хозяйства Российской Федерации Увайдовым М.И. 18.01.2023 г. и письмом генерального директора Ассоциации «Агрообразование» В.Е. Бердышева № И-2023/10 от 27.02.2023 г. в ФГБОУ ВО Орловский ГАУ 11-13 апреля 2023 г. в дистанционном формате будет проходить II этап Всероссийского конкурса на лучшую научную работу среди студентов, аспирантов и молодых учёных аграрных образовательных и научных организаций России по номинациям: «Агроинженерия», «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов», «Производство продуктов питания» (среди студентов).

Информацию об участии, форму заявки можно найти на сайте:

<https://www.orelsau.ru/about/news/ii-etap-vserossiyskogo-konkursa-na-luchshuyu-nauchnyu-rabotu-sredi-studentov-aspirantov-i-molodykh-uchenykh-agrarnykh-obrazova/>

## ЛИТЕРАТУРНАЯ СТРАНИЦА

### Время трудиться

Сдаётся им: «Ещё надать - И всё - Россия распадётся!»  
Забыли, что «пружину жать - Она сжимается! Не рвётся!»...

«Так нажимай ещё! Давай!, - Пригожин говорит с экрана, - Мы распряимся! Но, пускай Ещё надавят. Нынче рано!»...

Должны мы распряимся так,  
Чтоб - дверь с петель долой в Европу!  
Пускай обрушится косяк!..  
Заглянем! Братьев с этой!..

Нам вручать пора! Болгар,  
Братишек-сербов... Всех славян!..  
Народ немецкий... и мадьяр...  
Да всех, кто пожелает сам!..

«За справедливость!» - этот нам  
Девиз, конечно же, подходит!  
Так нажимай давай! А там -  
На пользу всё, что происходит!..

Война даётся за грехи  
Земли родимой запустения,  
О воспитании нерадения  
Детей своих. Мы от сохи,

Станка хотели отдалиться...  
Но вот, пришла пора трудиться  
С молитвой: «Каюсь!  
Помогли!..

Нам, Боже, помоги отринуть  
Соблазны лёгкого пути!  
Дурман неискренности скинуть!  
Свой крест достойно пронести!»...

Мы победим! Сомнений нет!  
Мы - победителей сыны!  
Но - над собою нам побед  
Сейчас усилия нужны!..

Александр Вин (Виноградов)

### Гражданская война

Идёт гражданская война.  
И снова русский с русским бьётся!  
Кровь православная прольётся,  
Кровь - убеждениям цена!...

Идёт гражданская война!  
За Русский Мир, быть русским право!  
Чтоб наша Русская Держава  
Была! Единая страна!..

Идёт гражданская война.  
В ней победителей не судят!  
В ней тех, кто в стороне, не будет!  
Здесь каждый - чья-то сторона!..

Идёт гражданская война!..

Александр Вин (Виноградов)

### Чем мы являемся

Горят стопсигналы  
Красным огнём.  
Мокнут кварталы  
Весной под дождём...  
Мокрый асфальт,  
Проталины, лужи,...  
День всё длинней.  
Просыпаемся хуже.  
Волнуемся чаще.  
Дыхание весны  
Сердца наполняет...  
А что же - умы?...  
Ведь что наполняет  
Сердца и умы -  
Тем и являемся,  
Собственно, мы!..

Александр Вин (Виноградов)

Автор и редактор А.В. Виноградов, лаборатория электроснабжения и теплообеспечения ФГБНУ ФНАЦ ВИМ, кафедра «Электроснабжение» Орловского ГАУ. Издатель Орловский государственный аграрный университет имени Н.В. Парахина, Адрес издателя и редакции: г. Орел, ул. Генерала Родина, д. 69, корп.2. ауд. 2-211. Адрес типографии: г. Орел, ул. Бульвар Победы, д. 19. Контактные данные гл. редактора: т. 89202879024

E-mail: winaleksandr@rambler.ru Сайт, где можно найти электронную версию газеты: [www.orelsau.ru](http://www.orelsau.ru), страница кафедры «Электроснабжение», факультет агротехники и энергообеспечения. Отпечатано в типографии Орловского ГАУ, тираж 200 экз.