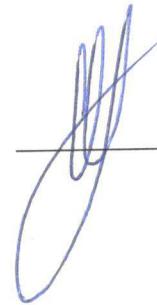


МИНОБРНАУКИ РОССИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
БОРИСОГЛЕБСКИЙ ФИЛИАЛ  
(БФ ФГБОУ ВО «ВГУ»)



УТВЕРЖДАЮ  
Директор

И. А. Свертков

02.04.2019

ПОЛОЖЕНИЕ  
О XVIII ВСЕРОССИЙСКОМ КОНКУРСЕ «ПОКОЛЕНИЕ NEXT»

РАЗРАБОТАНО – Отделом науки и инноваций, кафедрой естественнонаучных и  
общеобразовательных дисциплин

ОТВЕТСТВЕННЫЙ ИСПОЛНИТЕЛЬ – начальник отдела науки и инноваций  
О. Г. Ромадина

ВВЕДЕНО В ДЕЙСТВИЕ приказом директора № 65 от 02.04.2019

ВВОДИТСЯ ВПЕРВЫЕ

ДЕЙСТВИТЕЛЬНО ДО июль 2019 г.

## 1. Общие положения

1.1. Всероссийский конкурс «Поколение Next» (далее Конкурс) призван обеспечить условия выявления творческой молодежи в области информационных технологий. Статус Всероссийского обеспечивается участием в Конкурсе на протяжении ряда лет представителей образовательных организаций из различных регионов России.

1.2. Ведущими целями и задачами Конкурса являются:

- формирование информационной культуры молодежи;
- развитие компьютерного творчества молодежи;
- поддержка одаренных обучающихся и творчески работающих педагогов;
- внедрение информационных и коммуникационных технологий в учебный процесс;

- активизация учебно-исследовательской деятельности обучающихся;

- повышение интереса к изучению информатики.

1.3. Конкурс обеспечивает условия для самовыражения творческой индивидуальности школьников (обучающихся общеобразовательных организаций) и студентов средних специальных учебных заведений (обучающихся профессиональных образовательных организаций) в сфере информационных технологий.

## 2. Организаторы Конкурса

2.1. Организатором Конкурса является Борисоглебский филиал ФГБОУ ВО «Воронежский государственный университет» (далее — Филиал) при участии Кафедры естественнонаучных и общеобразовательных дисциплин и Отдела науки и инноваций.

2.2. Сроки представления работ на Конкурс: 02 апреля–12 мая 2019 года.

2.3. Конкурс представляет собой комплекс мероприятий по выявлению наиболее активных и творческих школьников и студентов СПО, владеющих современными информационными технологиями.

2.4. Подготовку и проведение Конкурса осуществляет Оргкомитет, сформированный из сотрудников Филиала.

*Председатель оргкомитета:*

С. Е. Зюзин, канд. физ.-мат. наук, доцент, заведующий Кафедрой естественнонаучных и общеобразовательных дисциплин Филиала;

*Члены оргкомитета:*

В. В. Волков, канд. физ.-мат. наук, доцент, доцент Кафедры естественнонаучных и общеобразовательных дисциплин Филиала;

М. Н. Хвостов, канд. физ.-мат. наук, доцент Кафедры естественнонаучных и общеобразовательных дисциплин Филиала;

Е. С. Мещерякова, старший преподаватель Кафедры естественнонаучных и общеобразовательных дисциплин Филиала;

О. Г. Ромадина, канд. пед. наук, доцент Кафедры естественнонаучных и общеобразовательных дисциплин Филиала, начальник Отдела науки и инноваций;

С. В. Салманова, ведущий специалист Отдела науки и инноваций.

2.5. Для проведения Конкурса Оргкомитетом утверждается состав жюри из числа работников и преподавателей Филиала, учителей информатики школ Борисоглебского городского округа, представителей отдела образования, представителей коммерческих структур информационного профиля.

2.6. Актуальная версия положения конкурса, а также другая важная информация для участников публикуется на официальном сайте Конкурса (<http://next.pmi.ru>) и сайте Филиала (<http://bsk.vsu.ru/>)

### 3. Участники Конкурса

3.1. В Конкурсе могут принимать участие школьники (обучающиеся общеобразовательных организаций) и обучающиеся средних специальных учебных заведений (профессиональных образовательных организаций) Российской Федерации в возрасте от 7 до 20 лет.

3.2. Допускается как единоличное, так и коллективное участие в Конкурсе (количество авторов одной конкурсной работы не должно превышать пяти человек).

3.3. Допускается представление нескольких работ от одного автора как в одной номинации, так и в разных.

3.4. Участники Конкурса имеют право на:

- методическую поддержку при подготовке к Конкурсу;
- своевременную и полную информацию о конкурсных мероприятиях и критериях их оценки;

- объективную оценку конкурсных работ;

- поощрение по итогам участия в Конкурсе.

3.5. Участники Конкурса обязаны:

- соблюдать нормы морали и этики, уважительно относиться к другим участникам Конкурса и жюри;

- соблюдать регламент, установленный жюри.

### 4. Организация Конкурса

4.1. Конкурс проводится по инициативе Кафедры естественнонаучных и общеобразовательных дисциплин и Отдела науки и инноваций.

4.2. К подготовке и проведению Конкурса привлекаются различные службы Филиала, преподаватели Кафедры естественнонаучных и общеобразовательных дисциплин, работники Отдела науки и инноваций, студенты Филиала.

4.3. Критерии оценки конкурсных работ устанавливаются Оргкомитетом Конкурса.

4.4. Все участники Конкурса, работы которых соответствуют требованиям настоящего Положения, получаютменной сертификат участника в электронном виде.

4.5. Победители Конкурса награждаются дипломами и грамотами.

4.6. В случае, если для участия в отдельных номинациях представлено мало работ или представленные работы по мнению жюри недостаточно высокого качества, в этих номинациях по решению жюри победители могут не определяться.

4.7. Жюри и спонсоры Конкурса могут по своему усмотрению устанавливать специальные награды и дополнительные номинации для понравившихся работ.

### 5. Направления Конкурса

На Конкурс представляются самостоятельно выполненные работы по следующим номинациям:

- «Web-мастеринг»;
- «Программирование»;
- «Компьютерная презентация»;
- «Компьютерная графика»;
- «Компьютерное видео».

### 6. Порядок проведения Конкурса

6.1. Конкурс проводится в заочной форме.

6.2. Сроки представления работ участниками: с 02 апреля по 12 мая 2019 года.

6.3. Оценка работ членами жюри Конкурса: с 13 по 31 мая 2019 года.

6.4. Подведение итогов Конкурса Оргкомитетом: с 1 по 11 июня 2019 года.

6.5. После подведения итогов результаты публикуются на официальном сайте Конкурса не позднее 11 июня 2019 года.

## **7. Требования к содержанию и оформлению конкурсных работ**

7.1. Все работы, поданные на Конкурс, должны быть представлены впервые.

7.2. Работы должны быть полностью завершены.

7.3. К участию в конкурсе не допускаются работы, содержащие ненормативную лексику, высказывания, призывающие к насилию, оскорбляющие честь и достоинство страны, организации, человека, содержащие информацию, противоречащую законодательству Российской Федерации.

7.4. В номинации «Web-мастеринг» представляются собственные проекты, выполненные с использованием Web-технологий (HTML, CSS, JS, PHP, и др.). Если для просмотра и оценки работы требуются дополнительные условия (например, установленный сервер для работ, выполненных с применением PHP), это требование должно быть отражено в комментарии к работе. Если имя главного файла проекта отличается от index.html (index.htm, index.php), это также должно быть дополнительно указано. Приветствуется размещение проекта в сети Интернет; в этом случае в описании работы необходимо указать ссылку на Интернет-ресурс (локальная версия при этом все равно представляется).

7.5. В номинации «Программирование» представляются собственные программы. Под программой понимается продукт, выполненный автором с использованием языков или сред программирования (Pascal, Delphi, VisualBasic, C/C++ и др.). Работа должна содержать исходные коды, исполняемый файл и краткое описание. В описании указывается назначение программы и пояснения по алгоритму реализации (если требуется), а также язык программирования, использовавшийся при написании программы и его версия.

7.6. В номинации «Компьютерная презентация» представляются самостоятельно выполненные презентации с использованием программ Microsoft PowerPoint или LibreOffice Impress. Допускается использование и другого программного обеспечения для создания конкурсных презентаций, при условии, что итоговый файл будет сохранён в одном из стандартных форматов. Если в презентации используется звуковое сопровождение или видео-вставки, звуковые и видео-файлы должны располагаться в том же каталоге, что и сама презентация.

7.7. В номинации «Компьютерная графика» представляются собственные рисунки, выполненные в графическом редакторе (Adobe Photoshop, GIMP, CorelDraw, Adobe Illustrator и др.). Допускается как векторный, так и растровый формат. Тема произвольна. В работе должен содержаться исходный редактируемый файл того графического редактора, в котором создавалось изображение, а также (для предварительного просмотра) файл меньшего размера в одном из распространённых форматов (\*.jpg, \*.png и др.). Например, при использовании редактора Adobe Photoshop нужно представить файлы \*.psd и \*.jpg.

7.8. В номинации «Компьютерное видео» представляются короткометражные видеофильмы, созданные с помощью компьютерных технологий. Для монтажа допускается использование любого видеоредактора (Windows Movie Maker, Adobe Premiere, Sony Vegas и др.). Используемое программное обеспечение должно быть указано в описании. Итоговый файл с видеофильмом должен быть представлен в одном из распространённых видеоформатов и содержать сведения об авторах, как правило, в виде титров (сценарист, режиссер, оператор, звуковое оформление и т.д.).

Убедитесь, что итоговый видеофайл может быть воспроизведён со стандартным набором кодеков или укажите в описании кодек, необходимый для его просмотра.

7.9. Если в работе используются заимствованные материалы или сторонние готовые решения, это должно быть указано в комментариях. Такие работы должны быть снабжены подробными пояснениями, описывающими авторский вклад конкурсанта.

## 8. Критерии оценки конкурсных работ

8.1. При оценке работ жюри руководствуется следующими критериями:

- новизна идеи, творческий подход — оценивается оригинальность раскрываемой работой темы, глубина идеи работы, а также творческий вклад авторов работы в реализацию идеи, оригинальность используемых средств;
- значимость, актуальность, применимость — оценивается важность, значительность, возможность широкого применения работы;
- визуальное оформление, стиль — оценивается качество визуального оформления: общий стиль работы, дизайн элементов оформления;
- качество технического исполнения — оценивается качество и сложность технического исполнения, обоснованность выбора использованных технологий;
- удобство использования — оценивается качество и прозрачность навигации, удобство средств управления, наличие подсказок, помощи и прочих необходимых вспомогательных механизмов.

8.2. Дополнительные критерии для номинации «Web-мастеринг»:

- грамотность HTML/CSS/JS/PHP-кода;
- уровень контента (информационного наполнения) ресурса;
- разнообразие используемых технологий.

8.3. Дополнительные критерии для номинации «Программирование»:

- пользовательский интерфейс;
- способ решения задачи (алгоритм);
- структурирование (стиль) кода.

8.4. Дополнительные критерии для номинации «Компьютерная презентация»:

- многообразие и уместность используемых разметок слайда;
- оптимальность использования анимационных эффектов и графики;
- степень раскрытия темы, грамотность и стиль изложения материала;
- грамотность применения мультимедиа.

8.5. Дополнительные критерии для номинации «Компьютерная графика»:

- стилистика;
- образность;
- технологичность.

8.6. Дополнительные критерии для номинации «Компьютерное видео»:

- техника (резкость, контраст, цвет, и т.д.);
- оформление фильма (дизайн, спецэффекты, звук и т.д.).

## 9. Представление работ на Конкурс

9.1. Все работы должны быть обязательно зарегистрированы на официальном сайте Конкурса <http://next.pmi.ru>. С одной учётной записи может быть зарегистрировано несколько работ. Все работы, прошедшие регистрацию, получают уникальный регистрационный номер, который необходимо указать при отправке работы и исходных файлов в Оргкомитет Конкурса (в случае, если работа отправляется по почте, а не через форму на сайте).

9.2. Возможны следующие варианты представления работы на Конкурс:

- рекомендуемый способ (для работ размером до 10 Мб): загрузить на сайт Конкурса при регистрации работы;
- рекомендуемый способ (для работ размером более 10 Мб): загрузить в бесплатное файловое хранилище (например, <http://disk.yandex.ru>) и указать ссылку для скачивания в форме регистрации работы на сайте Конкурса;
- для работ размером до 10 Мб: отправить по электронной почте на адрес Оргкомитета ([next@pmii.ru](mailto:next@pmii.ru)). Регистрационный номер работы должен указать в письме;
- представить лично или отправить по почте на электронном носителе информации (CD или DVD-диске) на почтовый адрес Оргкомитета. Регистрационный номер работы должен быть указан в сопроводительном письме.

9.3. Проекты и электронные носители, поступившие на Конкурс, авторам не возвращаются и не рецензируются.

9.4. Организаторы Конкурса оставляют за собой право некоммерческого использования присланных на Конкурс работ.

## 10. Прочие условия

10.1. Предоставление конкурсных материалов в соответствии с настоящим Положением означает полное и безоговорочное согласие участника Конкурса с условиями проведения Конкурса.

10.2. Участники Конкурса гарантируют наличие у них интеллектуальных прав на материалы, представленные на Конкурс и отсутствие нарушения интеллектуальных прав других лиц при подготовке конкурсных работ.

10.3. С момента регистрации работы участника на сайте Конкурса, участник Конкурса подтверждает свое согласие на осуществление организаторами Конкурса обработки в целях проведения Конкурса указанных в регистрационной форме персональных данных участника Конкурса.

10.4. Оргкомитет Конкурса имеет право публиковать на сайте Конкурса итоги Конкурса с указанием победителей, сведений об их руководителях и образовательной организации.

10.5. Участник Конкурса вправе отозвать согласие на использование собственных персональных данных, направив в Оргкомитет подписанное письменное уведомление. В случае получения уведомления об отзыве согласия, организаторы Конкурса прекращают обработку персональных данных участника и уничтожают его персональные данные в течение 5 (пяти) рабочих дней с момента получения уведомления.

10.6. Организаторы не несут ответственность за неисполнение им действий, связанных с проведением Конкурса, если такое неисполнение произошло вследствие уничтожения персональных данных участника Конкурса в результате отзыва участником согласия на их обработку.

10.7. Организаторы Конкурса не несут ответственность за:

- неполучение, в т. ч. в установленный срок, от участников Конкурса писем с конкурсными работами или необходимыми сведениями о них по техническим или иным причинам, не зависящим от организаторов Конкурса;
- ошибки/сбои при передаче данных через сеть Интернет по вине организаций связи, в результате технических проблем и (или) мошенничества в сети Интернет, а также по иным причинам, не зависящим от организаторов.

## 11. Реквизиты Оргкомитета

11.1. Почтовый адрес Оргкомитета: 397160, Воронежская область, г. Борисоглебск, ул. Народная, д. 43, Борисоглебский филиал ФГБОУ ВО «ВГУ»,

Кафедра естественнонаучных и общеобразовательных дисциплин, с пометкой «Поколение Next».

11.2. E-mail: [next@pmii.ru](mailto:next@pmii.ru) (для конкурсных работ и вопросов).

11.3. Интернет-сайт: <http://next.pmii.ru>.

ОТВЕТСТВЕННЫЙ ИСПОЛНИТЕЛЬ

 О. Г. Ромадина