

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ КАЗЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ
ШЕБЕКИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА
БЕЛГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ»**

П Р И К А З

« 4 » декабря 2019 года

№ 2004

**О проведении заочного муниципального этапа
Всероссийского форума научной молодежи
«Шаг в будущее»**

На основании приказа департамента образования Белгородской области от 21 ноября 2019 года № 3542 «О проведении регионального этапа Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников «Шаг в будущее» в целях совершенствования системы выявления, развития и поддержки одаренных детей **п р и к а з ы в а ю :**

1. Утвердить Положение о муниципальном этапе Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников «Шаг в будущее» (приложение № 1).

2. Утвердить состав оргкомитета муниципального этапа Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников «Шаг в будущее» (приложение № 2).

3. Утвердить состав жюри муниципального этапа Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников «Шаг в будущее» (приложение № 3).

4. Провести 6 декабря 2019 года на базе отдела сопровождения образования заочный тур муниципального этапа Российской научно-социальной программы.

5. Руководителям общеобразовательных учреждений:

5.1. Обеспечить участие обучающихся в заочном муниципальном этапе программы.

5.2. В срок до 5 декабря 2019 года представить в отдел сопровождения образования заявки, исследовательские работы и тезисы учащих в бумажном и электронном виде (приложение № 4).

6. Членам жюри прибыть 6 декабря 2019 года к 14-00 в отдел сопровождения образования (ул. Ленина, д. 22) для работы в составе жюри конкурса.

7. Назначить ответственным за координацию деятельности по организации и проведению муниципального этапа Российской научно-

социальной программы Роганину Н.А., специалиста отдела сопровождения образования.

8. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на начальника отдела сопровождения образования МКУ «Управление образования Шебекинского городского округа» Сарайкину Е.Н.

**Начальник МКУ
«Управление образования
Шебекинского городского округа»**

А.М. Сабадаш

Приложение № 1
к приказу МКУ «Управление
образования Шебекинского
городского округа»
«4» 12. 2019 г. №2004

ПОЛОЖЕНИЕ
о заочном муниципальном этапе Российской научно-социальной программы
для молодежи и школьников «Шаг в будущее»

I. Общие положения

1.1. Муниципальный этап Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников «Шаг в будущее» (далее – Программа) проводится МКУ «Управление образования Шебекинского городского округа».

1.2. Координационным центром по Белгородской области Российской научно-социальной программы для молодёжи и школьников «Шаг в будущее» является государственное бюджетное образовательное учреждение школа-интернат «Белгородский инженерный юношеский лицей-интернат».

1.3. Настоящее Положение определяет цели и задачи муниципального этапа Программы, порядок его организации, проведения, подведения итогов и награждения победителей и призеров.

II. Цели и задачи Программы

2.1. Создание благоприятных условий для самоопределения, творческой самореализации личности обучающихся.

2.2. Развитие интеллектуального творчества обучающихся, привлечение их к научно-исследовательской деятельности.

2.3. Выявление и поддержка талантливых школьников Шебекинского городского округа.

2.4. Создание условий для профессиональной ориентации обучающихся.

2.5. Содействие повышению квалификации педагогических работников по вопросам организации научно-исследовательской деятельности обучающихся.

III. Руководство Программы

3.1. Общее руководство осуществляет организационный комитет (далее Оргкомитет).

3.2. Состав Оргкомитета утверждается приказом МКУ «Управление образования Шебекинского городского округа».

3.3. Оргкомитет:

- устанавливает регламент проведения мероприятия;
- обеспечивает организационное и информационное сопровождение;
- утверждает список победителей и призеров (итоги оформляются протоколом).

IV. Участники Программы

В Программе могут принимать участие обучающиеся 8-11 классов общеобразовательных учреждений Шебекинского городского округа.

V. Порядок проведения Программы

Программа проводится в два этапа:

I этапа – муниципальный (заочный) – проводится органами управления образованием муниципальных районов и городских округов;

II этап – региональный – проводится департаментом образования Белгородской области, Координационным центром по Белгородской области Российской научно-социальной программы для молодёжи и школьников «Шаг в будущее».

Экспертизу и конкурсный отбор осуществляют члены жюри. Члены жюри в случае несоответствия работы требованиям заявленной секции имеют право направить работу на рассмотрение в другую секцию. Члены жюри имеют право отклонить представленную работу, если она носит реферативный характер или не соответствует требованиям по содержанию. Рецензии и причины отказа участия в заочном туре участникам конкурса Оргкомитетом не предоставляются.

Итоги заочного этапа оформляются в виде протоколов со списком участников и размещаются на сайте МКУ «Управление образования Шебекинского городского округа» в разделе «Отдел сопровождения образования».

Тексты работ участникам конкурса не возвращаются. На конкурсе предусматривается работа следующих секций:

- инженерные науки в техносфере настоящего и будущего;
- естественные науки и современный мир;
- математика и информационные технологии;
- наука, техника, искусство: взгляд в будущее.

При оценке работ, представленных на муниципальный этап, члены жюри руководствуются требованиями и критериями, содержащимися в данном положении.

КРИТЕРИИ ОТБОРА И ОЦЕНКИ РАБОТ КОНКУРСА

I. Оценка собственных достижений автора (шах балл - 50)		Мах балл
1	Использование знаний вне школьной (вузовской) программы	15
2	Научное и практическое значение результатов работы	15
3	Новизна работы	10
4	Достоверность результатов работы	10
II. Эрудированность автора в рассматриваемой области (мах балл - 30)		
1	Использование известных результатов и научных фактов в работе	10
2	Знакомство с современным состоянием проблемы	10
3	Полнота цитируемой литературы, ссылки на известные работы ученых и исследователей, занимающихся данной проблемой	10
III. Композиция работы и ее особенности (мах балл - 20)		
1	Логика изложения, убедительность рассуждений, оригинальность	10
2	Структура работы (имеются: введение, цель, постановка задачи, основное содержание, выводы, список литературы)	5
3	Грамотность автора	5
ИТОГО		100

VI. ПОРЯДОК ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ДОКУМЕНТОВ

6.1. Для участия в конкурсе участники направляют в Оргкомитет обязательный пакет конкурсных документов:

- заявка для участия (в случае соавторства 2 заявки), тезисы конкурсной работы
- аннотация к работе с кратким описанием основных этапов выполнения и выводами, конкурсная работа;

- согласие на обработку персональных данных (приложение № 4).

6.2. При оформлении конкурсной работы и тезисов необходимо соблюдение правил заполнения титульного листа в работе и «шапки» в тезисах в соответствии с шаблонами.

6.3. В случае несоблюдения требований к оформлению заявки, тезисов и текста работы конкурсные материалы не будут рассмотрены.

VII. ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ

7.1 Победителем или победителями при условии соавторства является участник (в каждой секции), стоящий первым в рейтинговой таблице и набравший не менее 75% баллов от максимально возможного количества баллов.

7.2 Призёром или призёрами при условии соавторства являются участники (в каждой секции), следующие за победителем: второе и третье места в рейтинговой таблице, набравшие 60% баллов и более от максимально возможного количества баллов.

7.3 Общее количество победителей и призеров не должно превышать квоту 25% от общего количества участников.

7.4 По окончании работы предметных секций проводятся заседания членов жюри, на которых выносятся решения о победителях и призерах Программы. Апелляции по решению членов жюри не принимаются.

7.5 Победители и призёры награждаются грамотами МКУ «Управление образования Шебекинского городского округа».

СЕКЦИИ (НАПРАВЛЕНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ)

1. Инженерные науки в техносфере настоящего и будущего:

1. Современные радио-оптические и электронные системы в технике и медицине.
2. Прикладная механика и компьютерные технологии в автоматизации и робототехнике.
3. Экология техносферы.
4. Аэрокосмонавтика.
5. Транспортные машины, системы и оборудование.
6. Машиностроительные технологии.
7. Энергетические системы будущего.
8. Альтернативные источники энергии.
9. Биомедицинская техника.
10. Интеллектуальные компьютерные системы.
11. Радиоэлектроника и микросистемная техника.
12. Прикладная механика и машины будущего.
13. Energy - цифровая энергетика.

14. Техника и технологии в автомобильно-дорожном комплексе.

2. Естественные науки и современный мир:

1. Физика и познание мира.
2. Химия и химические технологии.
3. Проблемы загрязнения окружающей среды.
4. Биосфера и проблемы Земли.
5. Системная биология и биотехнология.
6. Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов.
7. Наука о Земле.
8. Фундаментальная и прикладная химия.
9. Физические основы современных технологий

3. Математика и информационные технологии:

1. Прикладная математика.
2. Математика и компьютерные науки.
3. Информационно-кибернетические системы и технологии, информационная безопасность.
4. Информатика, вычислительная техника, телекоммуникации.
5. Умные машины, интеллектуальные конструкции, робототехника.
6. Математика и математическое обеспечение информационных технологий.
7. Математика и ее приложения в технологических и производственных процессах, информационной безопасности.
8. Цифровые технологии в производстве.

4. Наука, техника, искусство: взгляд в будущее:

1. История.
2. Социология.
3. Современные лингвистические процессы в межкультурном контексте.
4. Прикладная экономика и менеджмент.
5. Культурология.
6. Теория и история литературы.
7. Психология.
8. Дизайн.
9. Прикладное искусство.
10. Математическое моделирование в естественных науках, компьютерные технологии, системы коммуникации и связи.

Приложение № 2
к приказу МКУ «Управление
образования Шебекинского
городского округа»
«4» 12. 2019 г. №2004

**Состав организационного комитета заочного муниципального этапа
Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников
«Шаг в будущее»**

Сарайкина Елена Николаевна – начальник отдела сопровождения образования
МКУ «Управление образования Шебекинского городского округа;

Роганина Наталья Анатольевна – специалист отдела сопровождения
образования МКУ «Управление образования Шебекинского городского округа;

Блудова Галина Ивановна – специалист отдела сопровождения образования
МКУ «Управление образования Шебекинского городского округа;

Сомова Вероника Викторовна - специалист отдела сопровождения
образования МКУ «Управление образования Шебекинского городского округа;

Каблучко Анна Михайловна - специалист отдела сопровождения образования
МКУ «Управление образования Шебекинского городского округа.

Приложение № 4
к приказу МКУ «Управление
образования Шебекинского
городского округа»
«4» 12. 2019 г. №2004

Заявка
на участие в муниципальном этапе
Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников
«Шаг в будущее»

Анкеты заполняются каждым участником (даже в случае соавторства) печатными буквами

1. Фамилия, имя, отчество
2. Пол (нужное подчеркнуть) М Ж
3. Дата рождения (число, месяц, год)
4. Школа (Полное официальное название учебного заведения):
5. Класс
6. Почтовый адрес школы с индексом
7. Телефон школы _____
8. Паспорт (свидетельство о рождении) серии _____ № _____
_____, выдан
(кем) _____ (когда) _____
9. Домашний почтовый адрес с индексом (регистрация по паспорту):
Область (край, республика) _____
индекс _____ Город _____
Район _____
Населен.пункт _____ Улица _____
Дом _____ Корп. _____ Кв. _____
10. E-mail: (вписать по символам):
11. Домашний телефон (с кодом города) _____
12. Сотовый телефон _____
13. Секция, для участия в которой направлена работа _____
14. Тема работы _____
15. Работа выполнена (подчеркнуть и вписать соавторов) индивидуально
или в соавторстве с _____
16. Фамилия, имя, отчество научного руководителя
17. Научная степень (звание) научного руководителя
18. Должность научного руководителя, место работы (полностью,
без сокращений)

С Положением о Программе, правилами оформления работ и других документов ознакомлен(а). Настоящая анкета представлена в Оргкомитет вместе с текстом исследовательской работы, титульным листом, тезисами. Согласен(на), что невыполнение данных требований может привести к отклонению моей заявки Оргкомитетом.

_____(Подпись участника с расшифровкой)
Дата _____

Приложение № 4
к приказу МКУ «Управление
образования Шебекинского
городского округа»
«4» 12. 2019 г. №2004

СОГЛАСИЕ НА ОБРАБОТКУ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ
участника муниципального этапа Российской научно-социальной программы
для молодёжи и школьников «Шаг в будущее»

1.	Фамилия, имя, отчество участника	Я, _____ ,
2.	Документ, удостоверяющ ий личность	паспорт серия _____ номер _____ , кем и когда выдан _____
3.	Адрес участника	зарегистрированный по адресу: _____ _____
4.	Родители (законные представители)	Фамилия, имя, отчество _____ паспорт серия _____ номер _____ , кем и когда выдан _____ зарегистрированный по адресу: _____
даю свое согласие своей волей и в своем интересе на обработку с учетом требований Федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных» моих персональных данных (включая их получение от меня и/или от любых третьих лиц) оператору: Роганиной Наталье Анатольевне		
5.	Цель обработки персональных данных	Участие в муниципальном этапе Российской научно-социальной программы для молодёжи и школьников «Шаг в будущее»
6.	Дата и подпись участника	Дата: _____ Подпись _____
7.	Дата и подпись родителя (законного представителя)	Дата: _____ Подпись _____

**Требования к содержанию и оформлению исследовательской работы
участника муниципального этапа Российской научно-социальной программы
для молодёжи и школьников «Шаг в будущее»**

Общие требования

В состав печатного варианта работы входят следующие части: аннотация, план научных исследований (только для заявок на выставку), научная статья (описание работы). Эти части работы выполняются **на** отдельных листах и между собой не скрепляются. Каждый экземпляр работы должен быть размещен в отдельной папке, не допускающей самопроизвольного выпадения материалов.

Требования к тексту

Работа выполняется на стандартных страницах белой бумаги формата А4 (размеры: горизонталь - 210 мм, вертикаль - 297 мм). Текст печатается ярким шрифтом (размер шрифта - 12 кегель) через полуторный интервал между строками на одной стороне листа. Весь машинописный, рукописный и чертежный материал должен быть хорошо читаемым.

Заголовок

Все части работы: аннотация, план исследований, научная статья имеют стандартный заголовок. На первой странице каждой части сначала печатается название работы, затем посередине фамилия автора, ниже указывается страна, область либо республика, город (поселок), учебное заведение, номер школы, класс (курс). **В названии работы сокращения не допускаются.**

Состав работы

Аннотация объемом от 20 строк до 1 стандартной страницы (60 знаков в строке с учетом пробелов) должна содержать наиболее важные сведения о работе; в частности, включать следующую информацию: цель работы; методы и приемы, которые использовались в работе; полученные данные; выводы. Аннотация не должна включать благодарностей и описания работы, выполненной руководителем. Аннотация печатается на одной стандартной странице в порядке: стандартный заголовок, затем посередине слово «Аннотация», ниже текст аннотации.

Если в ходе работы были созданы компьютерные программы, то к работе прилагается исполняемый программный модуль на СБ-диске.

Научная статья (описание работы).

Статья в сопровождении иллюстраций (чертежи, графики, таблицы, фотографии) представляет собой описание исследовательской (творческой) работы. Все сокращения в тексте должны быть расшифрованы. Объем текста статьи, включая формулы и список литературы, не должен превышать 10-12 стандартных страниц. Для иллюстраций может быть отведено дополнительно не более 10 стандартных страниц. Иллюстрации выполняются на отдельных страницах, которые размещаются после ссылок в основном тексте. Не допускается увеличение формата страниц, склейка страниц иллюстраций буклетом и т.п. Нумерация страниц производится в правом верхнем углу. Основной текст доклада нумеруется арабскими цифрами, страницы иллюстраций - римскими цифрами. Напечатанная статья и иллюстрации скрепляются вместе с титульным листом.

Титульный лист содержит следующие атрибуты: название Программы, работы, страны и населенного пункта; сведения об авторе (фамилия, имя, отчество, образовательная организация, класс/курс) и научных руководителях (фамилия, имя, отчество, ученая степень, должность, место работы).

Приложение № 4
к приказу МКУ «Управление
образования Шебекинского
городского округа»
«4» 12. 2019 г. №2004

**Состав жюри муниципального заочного этапа
Российской научно-социальной программы для молодёжи и школьников
«Шаг в будущее»**

- **Сарайкина Елена Николаевна** – начальник отдела сопровождения образования МКУ «Управление образования Шебекинского городского округа;
- **Роганина Наталья Анатольевна** – специалист отдела сопровождения образования МКУ «Управление образования Шебекинского городского округа;
- **Хоменко Ольга Владимировна** - учитель информатики МБОУ «Масловопристанская СОШ»;
- **Михайлова Татьяна Александровна** – учитель химии МБОУ «СОШ № 4 г. Шебекино»;
- **Каблучко Ирина Викторовна** - учитель биологии МБОУ «СОШ № 2 г. Шебекино»;
- **Лосева Людмила Анатольевна** – учитель физики МБОУ «СОШ № 5 с УИОП г. Шебекино»;
- **Осадченко Илья Михайлович** – учитель географии МБОУ «Дмитриевская ООШ»;
- **Дубская Светлана Викторовна** – учитель математики МБОУ «СОШ № 1 с УИОП г. Шебекино»;
- **Власова Лариса Александровна** – учитель истории МБОУ «СОШ № 5 с УИОП г. Шебекино»;
- **Черкаска Лариса Николаевна** – учитель МХК и искусства МБОУ «Вознесеновская СОШ»;
- **Маслова Екатерина Михайловна** - учитель русского языка и литературы МБОУ «СОШ № 3 г. Шебекино»;
- **Неклюдова Светлана Сергеевна** – педагог-психолог МБОУ «Прогимназия № 8 г. Шебекино»;
- **Артеменко Инна Владимировна** - учитель технологии МБОУ «Новотаволжанская СОШ»;
- **Катаржнова Дарья Александровна** - учитель немецкого языка ГБОУ «Шебекинская гимназия-интернат».

Образец для оформления титульного листа

**Муниципальный этап
Российской научно-социальной программы для молодёжи и школьников
«Шаг в будущее»**

СЕКЦИЯ «ЯЗЫКОЗНАНИЕ»

«Изменение речевой культуры современной молодёжи под влиянием Интернет-сленга».

Выполнена ученицей
9 класса МБОУ « СОШ
Шебекинского района Белгородской области»
Петровой Дианой Александровной

Научный руководитель –
учитель русского языка и литературы
МБОУ «_____СОШ
Шебекинского района Белгородской области»
Петрова Мария Петровна

г. Шебекино, 2019 год