



**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ
Белгородской области
ПРИКАЗ**

« 13 » ноября 2024 г.

№ 3420

**О проведении регионального этапа
Российской научно-социальной
программы для молодежи
и школьников «Шаг в будущее»**

В соответствии с Положением о Всероссийском научном соревновании молодых исследователей Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников «Шаг в будущее», в целях участия обучающихся Белгородской области в Российской научно-социальной программе для молодежи и школьников «Шаг в будущее» в 2024-2025 учебном году, совершенствования системы выявления, развития и поддержки одаренных детей региона, создания благоприятных условий для самоопределения, творческой самореализации личности обучающихся, формирования ключевых компетенций, привлечения талантливых школьников к научно-исследовательской деятельности **п р и к а з ы в а ю :**

1. Утвердить:
 - 1.1. План мероприятий по реализации регионального этапа Программы для молодежи и школьников «Шаг в будущее» в 2024-2025 учебном году в Белгородской области (приложение №1).
 - 1.2. Положение о региональном этапе Программы «Шаг в будущее» (приложение №2).
 - 1.3. Порядок проведения региональных соревнований молодых исследователей Программы «Шаг в будущее» (приложение №3).
 - 1.4. Положение о региональной инженерной Шуховской олимпиаде «Шаг в будущее» (приложение №4).
 - 1.5. Состав оргкомитета регионального этапа Программы «Шаг в будущее» (приложение №5).
2. Провести 14 декабря 2024 года с возможностью онлайн-подключения региональный этап Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников «Шаг в будущее» (далее – Конкурс) на базе государственного бюджетного общеобразовательного учреждения школы-

интерната «Белгородский инженерный юношеский лицей-интернат» (далее – ГБОУ «Белгородский инженерный юношеский лицей-интернат»), являющегося ассоциированным участником Программы «Шаг в будущее».

3. Исполняющего обязанности директора ГБОУ «Белгородский инженерный юношеский лицей-интернат» Еремину И.В. назначить ответственным за проведение мероприятий и расходование средств в рамках соблюдения Федерального закона от 05.04.2013 №44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд».

4. Отделу сопровождения образовательной деятельности и образовательной политики ОГКУ «Центр сопровождения и обслуживания организаций в сфере образования Белгородской области» (Сидорова Е.В.) обеспечить координацию работы между ГБОУ «Белгородский инженерный юношеский лицей-интернат» и министерством образования Белгородской области по подготовке и проведению Конкурса.

5. Исполняющему обязанности директора ГБОУ «Белгородский инженерный юношеский лицей-интернат» Ереминой И.В.:

5.1. Обеспечить исполнение плана мероприятий в установленные сроки.

5.2. Сформировать и согласовать с членами оргкомитета до 01 декабря 2024 года состав экспертных комиссий Конкурса.

5.3. Подготовить проект проведения мероприятий Конкурса в срок до 01 декабря 2024 года и представить для утверждения членам оргкомитета.

5.4. Организовать проведение Конкурса в указанные сроки в очной форме с возможностью онлайн-подключения.

5.5. Представить в срок до 25 декабря 2024 года отчетную документацию по итогам проведения мероприятий Конкурса в отдел сопровождения образовательной деятельности и образовательной политики ОГКУ «Центр сопровождения и обслуживания организаций в сфере образования Белгородской области» на адрес электронной почты: metodkabinet.tm@yandex.ru.

6. Руководителям органов, осуществляющих управление в сфере образования муниципальных районов, муниципальных и городских округов Белгородской области:

6.1. Провести в срок до 01 декабря 2024 года очный этап муниципальных соревнований молодых исследователей Программы «Шаг в будущее».

6.2. Направить в срок до 05 декабря 2024 года тезисы научно-исследовательских работ и заявки победителей и призеров очного муниципального этапа по электронному адресу: bel-licei-inter@yandex.ru (в соответствии с п. 4 Положения о региональных соревнованиях молодых исследователей мероприятий Программы «Шаг в будущее»).

7. В соответствии с квотой ассоциированного участника программы (15 победителей регионального этапа) утвердить смету расходов на оплату организационного взноса на сопровождение команды Белгородской области

в заключительном этапе Программы «Шаг в будущее», составленную ГБОУ «Белгородский инженерный юношеский лицей-интернат» и согласованную в установленном порядке с департаментом образовательной политики, департаментом стратегического прогнозирования и ресурсного обеспечения министерства образования Белгородской области (прилагается).

8. Департаменту стратегического прогнозирования и ресурсного обеспечения министерства образования Белгородской области (Подопригорова А.В., Ветрова М.Г.) профинансировать расходы на оплату организационного взноса по ГБОУ «Белгородский инженерный юношеский лицей-интернат» Белгородской области за счет средств, предусмотренных на реализацию мероприятий государственной программы «Развитие образования Белгородской области», комплекса процессных мероприятий «Реализация образовательных программ общего образования», основного мероприятия «Проведение мероприятий, направленных на развитие общего образования», мероприятие «Создание и функционирование заочной дистанционной школы для одаренных детей региона, организация профильных смен, учебно-тренировочных сборов для одаренных детей», в соответствии с прилагаемой сметой расходов.

9. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на начальника департамента образовательной политики министерства образования Белгородской области Клименченко Е.Н., в части реализации мероприятия, заместителя начальника департамента стратегического прогнозирования и ресурсного обеспечения министерства образования Белгородской области Подопригорову А.В. и заместителя министра области – начальника департамента стратегического прогнозирования и ресурсного обеспечения министерства образования Белгородской области Алексееву Л.М., в части финансового обеспечения.

**Заместитель Губернатора
Белгородской области –
министр образования
Белгородской области**

А.В. Милёхин

Приложение № 1
к приказу министерства образования области
от «13» ноября 2024 г. № 3420

План мероприятий
по реализации регионального этапа Российской научно-социальной программы
для молодежи и школьников «Шаг в будущее» в 2024/2025 учебном году
в Белгородской области

№ п/п	Название проекта	Мероприятия	Сроки	Участники
1	Региональный этап Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников «Шаг в будущее»	1) Региональная инженерная Шуховская олимпиада «Шаг в будущее»; 2) Региональная конференция молодых исследователей; 3) Конкурс-выставка научно-технологических и социальных предпринимателей «Молодежь. Наука. Бизнес»; 4) Заседание круглого стола по теме «Традиционные российские ценности в образовательном пространстве как средство консолидации семьи и школы».	06 декабря 2024 г. 14 декабря 2024 г. 14 декабря 2024 г. 14 декабря 2024 г.	обучающиеся 8-11 классов, представившие в соответствии с требованиями исследовательские (проектные) работы и прошедшие конкурсный отбор педагогические работники Белгородской области

ПОЛОЖЕНИЕ
о региональном этапе Российской научно-социальной Программы
для молодых исследователей «Шаг в будущее»

1. Общие положения

1.1. Учредителями Российской научно-социальной Программы для молодых исследователей «Шаг в будущее» являются Московский Государственный технический университет им. Н.Э. Баумана (далее – МГТУ им. Н.Э. Баумана), МОО «Российское молодёжное политехническое общество»

1.2. Организаторами регионального этапа Российской научно-социальной программы для молодых исследователей «Шаг в будущее» (далее – Программа) являются:

- министерство образования Белгородской области;
- государственное бюджетное общеобразовательное учреждение школа-интернат «Белгородский инженерный юношеский лицей-интернат» (далее – ГБОУ «Белгородский инженерный юношеский лицей-интернат»);
- Координационный центр по организации и проведению мероприятий Всероссийского форума научной молодёжи «Шаг в будущее» в Белгородской области;
- федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова».

1.3. В рамках регионального этапа Программы проводятся следующие мероприятия:

- региональная конференция молодых исследователей;
- конкурс-выставка научно-технологических и социальных предпринимателей «Молодежь. Наука. Бизнес»;
- региональная инженерная Шуховская олимпиада «Шаг в будущее»;
- заседание круглого стола по теме «Традиционные российские ценности в образовательном пространстве как средство консолидации семьи и школы».

1.4. Научно-методическое обеспечение Программы осуществляют:

- областное государственное автономное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Белгородский институт развития образования»;
- федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова» (далее БГТУ им. В. Г. Шухова);
- федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Белгородский государственный национальный исследовательский университет» (далее - НИУ БелГУ);
- государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Белгородский государственный институт искусств и культуры» (далее – БГИИК).

– федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Белгородский государственный аграрный университет имени В.Я. Горина» (далее - ФГБОУ ВО Белгородский ГАУ).

1.6. Региональный очный этап Программы проводится на базе ГБОУ «Белгородский инженерный юношеский лицей-интернат» в декабре 2024 года.

1.7. Информационное обеспечение участников регионального этапа Программы реализуется посредством публикации информации на сайте ГБОУ «Белгородский инженерный юношеский лицей-интернат» <https://bel-licei-inter.ru/educational/shag-v-budushchee/>.

2. Цели и задачи Программы

Целями и задачами Программы являются:

- создание благоприятных условий для самоопределения, творческой самореализации личности обучающихся;
- развитие интеллектуального творчества обучающихся, привлечение их к научно-исследовательской деятельности;
- выявление и поддержка талантливых школьников региона;
- демонстрация и пропаганда достижений школьников в области научного творчества, опыта работы образовательных учреждений по организации научно-исследовательской деятельности школьников;
- создание условий для профессиональной ориентации обучающихся;
- привлечение научных работников и преподавателей научно-исследовательских центров и учреждений высшего профессионального образования к работе с талантливыми школьниками;
- привлечение общественного внимания к решению вопросов выявления и поддержки талантливых детей;
- содействие повышению квалификации педагогических работников по вопросам организации научно-исследовательской деятельности обучающихся;
- формирование делегации молодых исследователей для участия во Всероссийском форуме научной молодежи «Шаг в будущее» (МГТУ им. Н.Э. Баумана, март 2025 г.).

3. Участники Программы

3.1. Региональный этап Программы проводится в следующей возрастной категории: к участию приглашаются обучающиеся 8-11 классов образовательных организаций, реализующих программы основного общего и среднего общего образования, а также лица, осваивающие образовательные программы основного общего и среднего общего образования в форме семейного образования или самообразования, и лица, осваивающие указанные программы за рубежом.

4. Сроки проведения Программы

10 ноября - 01 декабря 2024 г.	Прием заявок
01-10 декабря 2024 г.	Отбор работ для участия в соревнованиях, конференции и выставке.
06 декабря 2024 г. (10.00-13.00)	Проведение Региональной инженерной Шуховской олимпиады «Шаг в будущее»;

14 декабря 2024 г. (10.30-14.00)	Региональный круглый стол в очном формате «Традиционные российские ценности в образовательном пространстве как средство консолидации семьи и школы»
14 декабря 2024 г.	Объявление итогов регионального этапа Программы для участия в заключительном этапе (раздел Новости на официальном сайте учреждения https://bel-licei-inter.ru/)

4. Руководство Программы

5.1. Общее руководство Программы осуществляет организационный комитет (далее - Оргкомитет), состав которого утверждается приказом министерства образования Белгородской области. Оргкомитет проводит работу по подготовке и проведению программы Программы, согласовывает состав экспертных комиссий, программу проведения регионального этапа Программы, решает иные вопросы по организации работы Программы. Оргкомитет не несет ответственность за несоответствие заявленной участником секции и темы работы.

5.2. Оргкомитет согласовывает список победителей и призёров регионального этапа Программы, который утверждается приказом министерства образования Белгородской области.

ПОРЯДОК
проведения региональных соревнований молодых исследователей
Программы «Шаг в будущее»

1. Общие положения

1.1. Соревнования проводятся в два этапа:

Первый очный этап: участники самостоятельно или через образовательные организации, органы управления образованием, органы по делам молодежи и т.п. предоставляют пакет документов, указанный в разделе 4 настоящего Положения.

Все исследовательские работы, поступившие в оргкомитет и оформленные в соответствии с требованиями, проходят предварительную экспертизу и конкурсный отбор.

Предварительную экспертизу и конкурсный отбор осуществляют экспертные комиссии.

Второй очный этап: в виде защиты научной работы или выставки научных изобретений, проводится в заочном формате на базе ГБОУ «Белгородский инженерный юношеский лицей-интернат».

Итоги второго очного этапа оформляются в виде сводной таблицы, подписываются всеми членами экспертной комиссии и с итоговым списком участников, прошедших на очный этап, вывешиваются на сайте ГБОУ «Белгородский инженерный юношеский лицей-интернат» <http://bel-licei-inter.ru/> Тексты работ участникам Соревнований не возвращаются.

1.2. Публичные выступления участников, рекомендованных на заключительный этап (г. Москва) определяются по результатам экспертных комиссий на предметных секциях. На Соревнованиях предусматривается работа следующих секций:

– Естественные науки и современный мир: математика; физика; химия; биологические науки; экология.

– Инженерные науки: техника и инженерное дело; информатика, вычислительная техника и программное обеспечение.

– Социально-гуманитарные и экономические науки: экономика, культурология; социология; психология; история, историческое краеведение и этнология; литературоведение и русская лингвистика; прикладное искусство (мода и дизайн).

Более подробно направления деятельности представлены в разделе 7 данного Положения.

Соревнования проводятся ежегодно в конце ноября – начале декабря. Более подробная информация о датах проведения Соревнований публикуется на официальном сайте ассоциированного участника Программы «Шаг в будущее»: <http://bel-licei-inter.ru/>.

2. Права и обязанности членов экспертных комиссий

2.1. Члены экспертных комиссий имеют право:

– в случае несоответствия работы требованиям заявленной секции имеет право направить работу на рассмотрение в другую секцию;

– отклонить представленную работу, если она носит реферативный характер, не соответствует требованиям по содержанию и плагиата. Рецензии и причины отказа в участии участникам конкурса Оргкомитетом не предоставляются.

2.2. Работой членов экспертной комиссии по секции руководит председатель жюри научной ссекции.

2.3. Председатель экспертной комиссии научной секции:

– отвечает за ведение отчётной документации по данной секции (сводная ведомость, протокол работы секции);

– имеет решающий голос при определении победителей и распределении призовых мест;

– рекомендует дипломантов Региональных соревнований молодых исследователей для направления на Всероссийский форум научной молодёжи «Шаг в будущее» (г. Москва, март 2025 года).

2.4. Члены экспертных комиссий обязаны по каждой секции подготовить и подписать итоговые ведомости с выставленными баллами.

2.5. При оценке работ, представленных на региональный этап Соревнований, экспертные комиссии руководствуются требованиями и критериями, содержащимися в данном положении.

2.6. Экспертные комиссии руководствуются в своей деятельности данным Положением.

2.7. В состав экспертной комиссии могут входить представители министерства образования области, муниципальных органов управления образованием, методисты методических центров, институтов повышения квалификации и профессиональной переподготовки педагогов, научные сотрудники и преподаватели вузов, представители профессиональных педагогических ассоциаций и общественных объединений, победители профессиональных конкурсов.

3. Критерии отбора и оценки работ соревнований молодых исследователей

I. Оценка собственных достижений автора (max балл - 50)		Max 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 (max 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 (max балл - 20)		
1	Логика изложения, убедительность рассуждений, оригинальность мышления	10
2	Структура работы (имеются: введение, цель, постановка задачи, основное содержание, выводы, список литературы)	5
3	Грамотность автора	5
ИТОГО		100

4. Порядок предоставления документов

4.1. Для участия в Соревнованиях участники самостоятельно или через образовательные организации, органы управления образованием, органы по делам молодежи и т.п. направляют по электронной почте в Оргкомитет обязательный пакет конкурсных документов:

- 1) Заявка для участия (в случае соавторства 2 заявки) (приложение №1).
- 2) Тезисы конкурсной работы - аннотация к работе с кратким описанием основных этапов выполнения и выводами.
- 3) Конкурсная работа.
- 4) Согласие на обработку персональных данных (приложение №2).

4.2. Подготовка документов для отправки проводится по следующему алгоритму:

1) Скачать архив **«Пакет документов ШБ»** на сайте: www.bel-licei-inter.ru в разделе **Шаг в будущее**;

2) Заполнить заявку для участия в конкурсе – **одна работа от одного автора, обязательно указать ФИО научного руководителя(лей) и должность**;

3) Заполнить шапку тезиса для публикации в сборнике Программы и вставить текст объемом не более 1 страницы в шаблон, вписать свои данные;

4) Заполнить титульный лист по образцу;

5) Заполнить согласие на обработку персональных данных;

6) Заархивировать папку, указать город и фамилию участника(ов) (Например: belgorod_ivanova) и отправить по электронной почте: bel-licei-inter@yandex.ru

7) **В случае отправки конкурсных документов на другие электронные адреса Оргкомитета, не соответствующие данному конкурсу, Оргкомитет не несет ответственности за неполучение материалов.**

8) В графе **«Тема»** электронного сообщения указать: ШБ, населенный пункт, образовательную организацию, фамилию участника(ов), ФИО и должность научного руководителя(лей).

Например: МО, Белгород, МБОУ СОШ № __, Иванова И.И.

4.3. При оформлении конкурсной работы и тезисов необходимо соблюдение правил заполнения титульного листа в работе и «шапки» в тезисах в соответствии с шаблонами (приложение №3).

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

5. Онлайн конкурс-выставка научно-технологических и социальных предпринимателей «Молодежь. Наука. Бизнес»

5.1. Порядок проведения выставки

5.1.1. При проведении заочного этапа отбора работ на Соревнования экспертная комиссия имеет право рекомендовать отдельные работы для участия в Выставке. Участникам будет направлено предложение принять участие в Выставке. В случае отказа участия в выставке, участник имеет право принять участие в Соревнованиях.

5.1.2. Выставка проводится в день проведения Соревнований, и участники, прошедшие конкурсный отбор, должны будут представить результаты своей исследовательской работы в виде стендового доклада, или в виде презентации своего изобретения.

5.1.3. На Выставке работает экспертная комиссия, которая оценивает достижения автора и качество доклада. Оценка работы в виде баллов и рекомендаций заносится в оценочную ведомость участника.

5.1.4. Работы, представленные на Выставке и набравшие по оценке экспертов самые высокие баллы, будут рекомендованы для участия в выставке Всероссийского Форума «Шаг будущее», который будет проходить в марте 2025 года в Москве, в МГТУ им. Баумана.

5.2. Критерии оценки работ на выставке

I. Оценка постановки задачи, ее решения и результатов (наибольший балл – 50)		Max балл
1	Актуальность поставленной задачи:	10
	- имеет практический или теоретический интерес	10
	-носит вспомогательный характер	5
	- не актуальна	0
2	Оригинальность методов и законченность решения:	30
	- при решении задачи грамотно используются известные методы из различных областей науки	15
	- используются стандартные для данной области исследований методы	10
	- решение является корректным и исчерпывающим	15
	- отдельные этапы решения не достаточно проработаны, но это не приводит к неверному результату	10
	- решение не доведено до конца	6
	- имеются принципиальные ошибки	0
3	Теоретическая и практическая ценность:	10
	теоретическая ценность	
	- к настоящему времени полученные результаты не были известны	5
	- результаты частично известны	3
	- хорошо известные результаты	0
	практическая ценность	
	- результаты исследований доведены до возможности применения на практике	5
	- отдельные элементы могут быть полезны специалистам	2
	- практическая ценность отсутствует	0
II. Оценка подготовленности и эрудиции автора и уровня проведенной защиты работы (наибольший балл – 30)		
1	Компетентность участника при защите работы:	20
	- четкие представления о целях исследования, о направлениях его дальнейшего развития, критическая оценка работы и полученных результатов	12
	- четкость и ясность изложения, убедительность рассуждений, оригинальность мышления	8
2	Уровень знакомства с современным состоянием проблемы: уровень знакомства с литературой, ссылки на ученых и специалистов, занимающихся проблемами в рассматриваемой области исследования	10
III. Уровень представления работы (наибольший балл – 20)		

1	Композиция текста работы: наличие введения, постановки задачи, основного содержания, выводов, списка литературы	4
2	Качество оформления работы и стенда	6
3	Уровень выполнения макетного образца, использование технических средств	10
	ИТОГО:	100

6. Подведение итогов

6.1. По окончании работы предметных секций проводятся заседания экспертных комиссий в очном формате, на которых выносятся решения о победителях и призерах Программы (регионального этапа молодых исследователей). **Апелляции по решению экспертных комиссий не принимаются.** Все участники получают электронный сертификат участника регионального этапа Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников «Шаг в будущее», который будет отправлен на электронную почту, **указанную в заявке.**

6.2. Участники, представившие лучшие работы, признаются победителями или призёрами и награждаются электронными дипломами I, II, III степени. Координационный центр может принять решение о награждении участников специальными электронными дипломами и грамотами за оригинальные работы.

6.3. 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.

6.4. Общее количество победителей и призеров не должно превышать квоту 25% от общего количества участников. Если количество победителей и призеров превышает квоту, члены экспертной комиссии ходатайствуют перед Оргкомитетом об увеличении количества призеров и выносят итоговое решение индивидуально по каждому претенденту на призовое место.

6.5. Среди победителей и призеров формируется делегация, которая будет представлять Белгородскую область на Всероссийском Форуме научной молодежи «Шаг в будущее» в марте 2025 года в Москве.

7. 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

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

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

4. Социально-гуманитарные и экономические науки:

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 №1
к Порядку проведения регионального этапа соревнований
молодых исследователей Всероссийского форума
научной молодёжи «Шаг в будущее»

**Заявка
на участие в региональном этапе соревнований
молодых исследователей Всероссийского форума
научной молодёжи «Шаг в будущее»**

Анкета заполняется 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 название учебного заведения в соответствии с Уставом): _____
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) _____ Мобильный телефон _____
12. Секция, для участия в которой направлена работа _____
13. Тема работы _____
14. Работа выполнена (подчеркнуть и вписать соавторов) индивидуально или в соавторстве с _____
15. Фамилия, _____ имя, _____ отчество _____ научного _____ руководителя _____
16. Научная степень (звание) научного руководителя _____
17. Должность научного руководителя, место работы (полностью, без сокращений) _____

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

_____ (Подпись участника)

Далее заполняется Оргкомитетом:

Принял работу _____ Дата _____

Эксперты _____

Результат участия в конкурсном отборе: _____

Приложение №2

к Порядку проведения регионального этапа соревнований
молодых исследователей Всероссийского форума
научной молодёжи «Шаг в будущее»

СОГЛАСИЕ
НА ОБРАБОТКУ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ
участника регионального этапа Всероссийского форума
научной молодёжи «Шаг в будущее»

1.	Фамилия, _____ имя, _____ отчество участника	Я, _____,
2.	Документ, удостоверяющий личность участника	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: с целью:		
5.	Цель обработки персональных данных	Участие в региональном этапе Российской научно-социальной программы для молодёжи и школьников «Шаг в будущее»; Внесение персональных данных в банк талантливой молодежи; Предоставление данных участника в МГТУ им. Н.Э. Баумана для участия во Всероссийском форуме научной молодежи «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
регионального этапа Российской научно-социальной Программы для молодых
исследователей «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 CD-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*).

ПРИМЕР ОФОРМЛЕНИЯ ТИТУЛЬНОГО ЛИСТА

**Региональный этап Всероссийского форума
научной молодёжи Российской научно – социальной программы для
молодежи и школьников «Шаг в будущее»
в Координационном центре Белгородской области**

**СЕКЦИЯ: Естественные науки и современный мир:
Физика и познание мира**

Тема: «_____»

**Ивановой Юлии Сергеевны
ГБОУ «Белгородский инженерный юношеский лицей-интернат»
город Белгород
11 класс**

**Научный руководитель:
учитель ГБОУ «Белгородский инженерный
юношеский лицей – интернат»
Петров Петр Иванович**

г. Белгород, 2024

**Положение о региональной
инженерной Шуховской олимпиаде «Шаг в будущее»**

1. Общие положения

1.1. Настоящее положение о региональной инженерной Шуховской олимпиаде «Шаг в будущее» (далее Олимпиада) определяет правила организации и проведения Олимпиады, ее организационно-методическое обеспечение, порядок определения победителей и призеров.

1.2. Основными целями Олимпиады являются: выявление и развитие у обучающихся профильных творческих способностей и интереса к научно-исследовательской деятельности; формирование ключевых компетенций, профессионально значимых качеств личности и мотивации к практическому применению предметных знаний; создание необходимых условий для поддержки творчески одаренных детей.

1.3. Олимпиаду организует и проводит Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова (далее – БГТУ им. В.Г. Шухова) и ГБОУ «Белгородский инженерный юношеский лицей-интернат».

1.4. Олимпиада проводится по общеобразовательным предметам.

1.5. Олимпиада проводится ежегодно в декабре.

1.6. В Олимпиаде на добровольной основе принимают участие обучающиеся 8-11 классов общеобразовательных учреждений, осваивающие общеобразовательные программы основного общего и среднего общего образования.

1.7. Олимпиада проводится в рамках Программы «Шаг в будущее».

1.8. Официальным сайтом Олимпиады является <http://olymp.bstu.ru>.

2. Управление и организационно-методическое обеспечение Олимпиады

2.1. Для организации проведения Олимпиады Центр довузовской подготовки БГТУ им. В.Г. Шухова:

- создает и утверждает организационный комитет;
- создает предметные комиссии по проверке олимпиадных работ;
- устанавливает регламент и сроки проведения Олимпиады;
- обеспечивает организационное и информационное сопровождение олимпиады;
- утверждает список победителей и призеров Олимпиады;
- награждает победителей и призеров Олимпиады.

2.2. Для организации проведения Олимпиады ГБОУ «Белгородский инженерный юношеский лицей-интернат» (далее – Лицей):

- является площадкой проведения Олимпиады;
- входит в состав организационного комитета, предметно-методических комиссий;
- осуществляет иные функции в соответствии с настоящим Положением.

2.3. Организационно-методическое обеспечение Олимпиады осуществляется оргкомитетом Олимпиады. Председателем оргкомитета Олимпиады является ректор БГТУ им. В.Г. Шухова.

2.4. Оргкомитет Олимпиады решает следующие задачи:

- определяет форму и сроки проведения Олимпиады;
- обеспечивает непосредственное проведение Олимпиады;
- устанавливает регламент проведения Олимпиады;
- формирует составы методической комиссии и жюри Олимпиады;
- утверждает критерии и методики оценки выполненных заданий;
- заслушивает отчеты жюри Олимпиады;

- утверждает квоту и состав победителей и призеров Олимпиады;
- осуществляет иные функции в соответствии с данным положением.

2.5. В состав предметно-методической комиссии входят преподаватели кафедр высшей математики и кафедры физики БГТУ им. В.Г. Шухова, учителя Лицея.

2.6. Предметно-методическая комиссия Олимпиады решает следующие задачи:

- разрабатывает задания для отборочного и заключительного этапов Олимпиады;
- разрабатывает критерии и методики оценки выполненных заданий;
- представляет в оргкомитет предложения по вопросам, связанным с совершенствованием организации проведения Олимпиады;
- рассматривает совместно с жюри Олимпиады апелляции участников Олимпиады;
- совместно с оргкомитетом публикует на официальном сайте Олимпиады материалы об Олимпиаде (задания, примеры решений и т.п.);
- осуществляет иные функции в соответствии с настоящим положением.

2.7. В состав жюри входят преподаватели кафедр высшей математики и физики БГТУ им. В.Г. Шухова, учителя Лицея.

2.8. Жюри Олимпиады решает следующие задачи:

- проверяет и оценивает олимпиадные работы участников Олимпиады;
- вносит предложения по вопросам, связанным с совершенствованием организации проведения Олимпиады;
- представляет для утверждения в оргкомитет список победителей и призеров Олимпиады;
- рассматривает совместно с предметно-методической комиссией апелляции участников Олимпиады;
- осуществляет иные функции в соответствии с настоящим положением.

2.9. Составы оргкомитета, методической комиссии и жюри утверждаются председателем оргкомитета по согласованию с сопредседателями Олимпиады.

3. Порядок проведения Олимпиады

3.1. Олимпиада проводится в очной форме.

3.2. Для участия в Олимпиаде допускаются обучающиеся 8-11-х классов общеобразовательных учреждений, осваивающие общеобразовательные программы основного общего и среднего общего образования, победители и призеры предыдущего года, если они продолжают освоение общеобразовательных программ основного общего и среднего общего образования.

4. Порядок подведения итогов Олимпиады

4.1. Победители и призеры Олимпиады определяются по результатам конкурсного испытания Олимпиады.

4.2. Победителями Олимпиады считаются участники, показавшие лучшие результаты и набравшие наибольшее количество баллов. Призерами Олимпиады считаются участники, следующие в рейтинге за победителями. Количество победителей и призеров Олимпиады не должно превышать 30% от общего количества участников Олимпиады, из них количество победителей не должно превышать 10% от общего числа победителей и призеров Олимпиады.

4.3. Победители и призеры награждаются дипломами 1, 2 или 3 степени соответственно. Участники Олимпиады могут награждаться свидетельствами участника, сертификатами, грамотами, памятным подарками и другими призами.

4.4. Победителям и призерам Олимпиады по решению приемной комиссии предоставляются льготы при поступлении в ВУЗ в виде учета рейтинговых баллов.

5. Финансовое обеспечение Олимпиады

5.1. Участие в Олимпиаде бесплатное.

5.2. Финансовое обеспечение проведения Олимпиады осуществляется её организаторами.

5.3. Оплата транспортных расходов и расходов на проживание иногородних участников Олимпиады производится направляющей стороной.

Состав
организационного комитета по организации и проведению регионального этапа
Всероссийского форума научной молодёжи «Шаг в будущее»
в 2024/2025 учебном году

1. **Мухартов Андрей Александрович** – первый заместитель министра образования Белгородской области, председатель.
2. **Клименченко Екатерина Николаевна** - начальник департамента образовательной политики министерства образования Белгородской области, заместитель председателя организационного комитета.
3. **Алтынник Наталья Игоревна** – директор малого технологического университета БГТУ им. В.Г. Шухова, член организационного комитета.
4. **Хоменко Елена Сергеевна** – заместитель начальника департамента - начальник отдела общего образования департамента образовательной политики министерства образования Белгородской области, член организационного комитета.
5. **Белоусов Александр Владимирович** - директор института энергетики, информационных технологий и управляющих систем ФГБОУ ВО «Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова» (по согласованию), член организационного комитета.
6. **Сидорова Елена Владиславовна** - начальник отдела сопровождения образовательной деятельности и образовательной политики ОГКУ «Центр сопровождения и обслуживания организаций в сфере образования Белгородской области» член организационного комитета.
7. **Лазарева Яна Вячеславовна** – главный специалист отдела сопровождения образовательной деятельности и образовательной политики ОГКУ «Центр сопровождения обслуживания организаций в сфере образования Белгородской области», член организационного комитета.
8. **Еремина Ирина Владимировна** – и.о. директора ГБОУ «Белгородский инженерный юношеский лицей-интернат», исполняющий директор Координационного центра по Белгородской области Российской научно-социальной программы для молодёжи и школьников «Шаг в будущее», член организационного комитета.
9. **Кристалова Наталья Анатольевна**, заместитель директора ГБОУ «Белгородский инженерный юношеский лицей-интернат», член организационного комитета.
10. **Яловская Анжела Васильевна**, заместитель директора ГБОУ «Белгородский инженерный юношеский лицей-интернат», член организационного комитета.

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель Губернатора
Белгородской области -
министр образования
Белгородской области

А.В. Милёхин
« 13 » _____ 2024 г.

**Смета
расходов на участие команды Белгородской области
в заключительном этапе Российской научно-социальной программы
для молодежи и школьников «Шаг в будущее»(организационный взнос)**

**Количество участников по квоте : 15 чел. x 1 200,00 руб.
(сопровождающие – бесплатно)**

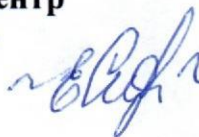
№	Наименование мероприятия	Сумма, руб.
1.	Организационный взнос за обучающихся: 1 200,0 руб. x 15 чел.	18 000, 00 ✓
Итого: восемнадцать тысяч рублей		18 000,00

СОГЛАСОВАЛ:

Заместитель начальника департамента –
начальник отдела общего образования
департамента образовательной
политики министерства образования
Белгородской области

 **Е.С. Хоменко**

Начальник отдела сопровождения образовательной
деятельности и образовательной политики ОГКУ «Центр
сопровождения и обслуживания организаций в сфере
образования Белгородской области»

 **Е.В. Сидорова**

СОСТАВИЛ:

Исполняющий обязанности директора ГБОУ
«Белгородский инженерный
юношеский лицей-интернат»

 **И.В. Еремина**

Главный экономист ГБОУ «Белгородский
инженерный юношеский лицей-интернат

 **Е.С. Щёголева**

ПРИНЯЛ К ФИНАНСИРОВАНИЮ:

Заместитель начальника департамента
стратегического прогнозирования и ресурсного
обеспечения министерства
образования Белгородской области

 **А.В. Подопрigorова**



**Начальник отдела бухгалтерского учета –
главный бухгалтер департамента
стратегического прогнозирования и ресурсного
обеспечения министерства
образования Белгородской области**



М.Г. Ветрова

СОГЛАСОВАНО ФИНАНСОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ:

**Заместитель министра области - начальник
департамента стратегического
прогнозирования и ресурсного обеспечения
министерства образования
Белгородской области**



Л.М. Алексеева