



**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ
ПЕНЗЕНСКОЙ ОБЛАСТИ**

П Р И К А З

18.02.2020

83/01-07

г. Пенза

**О проведении областной научно-практической конференции школьников
«Старт в науку» в 2019-2020 учебном году**

В целях выявления и поддержки одаренных школьников, занимающихся исследовательской деятельностью, развития и активизации их творческой, познавательной, интеллектуальной инициативы, вовлечения в проектную, исследовательскую и иную деятельность в различных областях науки, совершенствования работы по профессиональному самоопределению и профессиональной ориентации обучающихся, в соответствии с пунктом 1.2.9 государственной программы Пензенской области «Развитие образования в Пензенской области на 2014 – 2022 годы», утвержденной постановлением Правительства Пензенской области от 30.10.2013 № 804-пП (с последующими изменениями), руководствуясь Положением о Министерстве образования Пензенской области, утверждённым постановлением Правительства Пензенской области от 05.08.2008 № 485-пП (с последующими изменениями), п р и к а з ы в а ю:

1. Провести в 2019-2020 учебном году областную научно-практическую конференцию школьников «Старт в науку» (далее – Конференция).
2. Утвердить состав организационного комитета Конференции согласно приложению № 1 к настоящему приказу.
3. Утвердить состав жюри Конференции согласно приложению № 2 к настоящему приказу.
4. Управлению развития общего образования Министерства образования Пензенской области (И.В. Барыкина, А.В. Балашова) довести данный приказ до сведения руководителей органов местного самоуправления, осуществляющих управление в сфере образования, муниципальных районов и городских округов Пензенской области.
5. Рекомендовать руководителям органов местного самоуправления, осуществляющих управление в сфере образования, муниципальных районов и городских округов Пензенской области обеспечить участие в Конференции обучающихся общеобразовательных организаций Пензенской области, прошедших на очный тур, и обеспечить их сопровождение до города Пензы и обратно с возложением ответственности за жизнь и здоровье детей на сопровождающих лиц.

6. Расходы по проведению Конференции произвести в рамках государственной программы Пензенской области «Развитие образования в Пензенской области на 2014 – 2022 годы», утвержденной постановлением Правительства Пензенской области от 30.10.2013 № 804-пП (с последующими изменениями).

7. Признать утратившим силу приказ Министерства образования Пензенской области от 06.02.2019 № 46/01-07 «О проведении областной научно-практической конференции школьников «Старт в науку» в 2018 – 2019 учебном году».

8. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на Первого заместителя Министра образования Пензенской области Л.В. Чашину.

Министр



А.Г. Воронков

ПОЛОЖЕНИЕ

о проведении областной научно-практической конференции школьников «Старт в науку» в 2019-2020 учебном году

1. Общие положения

1.1. Областная научно-практическая конференция школьников «Старт в науку» (далее – Конференция) является одним из направлений работы с одаренными детьми в Пензенской области.

1.2. Конференция проводится Министерством образования Пензенской области совместно с Государственным автономным образовательным учреждением дополнительного профессионального образования «Институт регионального развития Пензенской области».

1.3. Участниками Конференции являются обучающиеся 8-11 классов общеобразовательных организаций Пензенской области.

1.4. Конференция является образовательным событием, на котором подводятся итоги проектной, исследовательской, творческой деятельности обучающихся в разных предметных областях, осуществляется публичная защита проектов и творческих работ участников.

2. Цели и задачи Конференции

2.1. Цель: формирование творческой личности, обладающей навыками самостоятельной учебно-исследовательской и опытно-экспериментальной деятельности.

2.2. Задачи Конференции:

обсуждение актуальных вопросов, выявление и поощрение обучающихся, проявляющих неординарные способности в той или иной сфере научного знания; развитие творческих способностей и интереса обучающихся к научной, исследовательской, творческой деятельности;

создание условий для профессионального самоопределения обучающихся общеобразовательных организаций;

активизация всех форм внеурочной и внешкольной работы с обучающимися.

3. Порядок организации и проведения Конференции

3.1. Конференция проводится в три этапа:

I этап – муниципальный – 2-ая половина февраля,

II этап – региональный заочный (1-ая половина марта),

III этап – региональный очный (2-ая половина марта – 1-ая половина апрель).

3.2. В целях организации и проведения Конференции создается организационный комитет (далее – оргкомитет), состав которого утверждается приказом Министерства образования Пензенской области.

Оргкомитет в своей деятельности руководствуется настоящим Положением.

3.3. Для рассмотрения материалов, представленных участниками Конференции, а также в целях достижения объективности оценки

представленных работ формируется жюри по предметным областям, состав которых утверждается приказом Министерства образования Пензенской области.

3.4. Конференция проводится в два тура – заочный и очный. Заочный тур предполагает экспертную оценку научно-исследовательских работ участников Конференции членами жюри, очный – публичное выступление на Конференции и защиту участниками своих проектов на одной из секций.

3.5. Заочный тур Конференции проводится при поддержке портала дистанционных мультимедийных Интернет-проектов «ДМИП.рф», <https://дмип.рф>.

3.6. Основанием для участия в заочном туре Конференции является регистрация и поданная заявка от лица участника на странице мероприятия «НПК «Старт в науку» 2020» на портале «ДМИП.рф».

Регистрация участников осуществляется по представлению в заявке следующего комплекта документов:

1) скан-копии нормативного акта об итогах проведения муниципального этапа Конференции, заверенного подписью руководителя органа местного самоуправления, осуществляющего управление в сфере образования в формате *.jpg или *.pdf (объемом не более 2 Мб),

2) скан-копии личного заявления на участие в Конференции (Приложение 1) в формате *.jpg или *.pdf (объемом не более 2 Мб),

3) скан-копии информационной карты участника Конференции (Приложение 2) в формате *.pdf (объемом не более 2 Мб),

4) скан-копии заявления о согласии на обработку персональных данных (Приложение 3) в формате *.jpg или *.pdf (объемом не более 2 Мб).

3.6.1 Оформленные итоги проектной, исследовательской или творческой деятельности участника Конференции (доклад, научная работа, проектная разработка или пр.) в виде файла в формате *.pdf (объемом до 10 Мб) прикрепляются в электронную форму заочного этапа после отправки заявки.

3.7. Регистрация участников проводится до 10 марта 2020 года.

3.8. Работы, представленные на рассмотрение, должны быть выполнены индивидуально, т. е. одним автором.

3.9. Экспертиза материалов участников заочного тура Конференции проводится членами жюри в период с 11 по 20 марта 2020 года на портале «ДМИП.рф». Представленные материалы не рецензируются. Итоговая оценка формируется как средний балл от оценок каждого члена жюри. Критерии и баллы экспертной оценки работ участников Конференции заочного тура представлены в Приложении 4 к настоящему Положению.

В случае размещения неполного пакета документов или истечения установленного срока для регистрации работы участников Конференции членами жюри не рассматриваются.

3.10. Результаты заочного тура, а также присланные работы публикуются на сайте «ДМИП.рф».

Консультирование участников Конференции по техническим вопросам осуществляет Адамский Сергей Сергеевич, телефон +7(987)508-99-37, электронная почта oss-sk@mail.ru.

3.11. Участники, прошедшие заочный тур Конференции и набравшие максимальное количество баллов, приглашаются на очный тур.

3.12. Очный тур Конференции предусматривает выступления участников с результатами проектной, исследовательской или творческой деятельности по

следующим направлениям: математика, физика, биология, химия, история и обществознание, лингвистика, литературоведение, лингвострановедение (иностранные языки), экология, краеведение, информатика, география, технология, предпринимательство и инновации.

3.13. Очный тур Конференции состоится 25 марта 2020 года. О месте и времени проведения очного тура участникам Конференции будет сообщено дополнительно.

3.14. Очный тур предполагает выступление автора работы на Конференции с защитой своей работы. К участию в очном туре допускаются не более 10 первых по рейтингу участников, набравших по результатам заочного этапа максимальное количество баллов.

3.15. Один участник может представить только одну работу в одной секции.

3.16. Время выступления каждого участника – не более 10 минут. В краткой форме излагается суть проблемы, ее актуальность, цели и задачи, материалы и методы исследования. Основное внимание должно быть уделено полученным результатам и их обсуждению. В заключении выступления подчеркивается научно-практическая значимость работы и делается основной вывод. Ответы на вопросы – не более 5 минут.

Итоговая оценка формируется как средний балл от оценок каждого члена жюри. Критерии и баллы экспертной оценки защиты работ участников Конференции очного тура представлены в Приложении 5 к настоящему Положению.

4. Подведение итогов Конференции

4.1. По окончании работы секций Конференции проводятся заседания членов жюри, на которых выносятся решения об определении победителей и призеров. Все решения протоколируются и являются окончательными. Замечания, вопросы, предложения по работе предметных секций рассматриваются в рамках секций.

4.2. Победителем Конференции в каждой секции является один участник, набравший максимальное количество баллов. Призерами считаются участники, занявшие по количеству баллов 2-е и 3-е места. Численность призеров Конференции определяется членами жюри и согласовывается с оргкомитетом.

4.3. Победители и призеры Конференции по окончании работы награждаются дипломами Министерства образования Пензенской области и ценными подарками. Все остальные участники Конференции получают сертификат участника.

4.4. Педагоги общеобразовательных организаций, подготовившие победителей и призеров Конференции, могут награждаться грамотами Министерства образования Пензенской области.

4.5. Победители и призеры Конференции рекомендуются для участия на научно-практических Конференциях более высокого уровня.

5. Финансирование Конференции

Финансирование Конференции осуществляется в рамках государственной программы Пензенской области «Развитие образования в Пензенской области», утвержденной Постановлением Правительства Пензенской области от 30.10.2013 № 804-пП (с последующими изменениями). Возможно привлечение благотворительных средств заинтересованных организаций, ведомств, учреждений, предприятий.

Заявление
на участие в областной научно-практической конференции школьников
«Старт в науку»

Я, _____,
(фамилия, имя, отчество)

прошу допустить меня к участию в областной научно-практической
конференции школьников «Старт в науку».

личная подпись/ дата

Информационная карта участника Конференции

1. Общие сведения	
Муниципальное образование	
Населенный пункт	
Фамилия	
Имя	
Отчество	
Дата рождения (день, месяц, год)	
2. Исследовательская работа	
Наименование секции	
Название работы	
Общеобразовательная организация	
Класс	
ФИО научного руководителя	
Должность научного руководителя	
3. Контакты участника Конференции	
Телефон	
Электронная почта	

Анкету заполнил _____ / _____
 (фамилия, имя, отчество) (подпись)

Заявление о согласии на обработку персональных данных

Я, _____,
(ФИО обучающегося или родителя (законного представителя))

паспорт _____, выдан _____
(серия, номер) (когда, кем)

даю согласие на обработку моих персональных данных (или персональных
данных моего ребенка)

(Ф.И.О. ребенка)

организаторам областной научно-практической конференции школьников «Старт в науку» на совершение следующих действий: сбор, систематизация, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), публикацию (в том числе, в сети Интернет), использование, обезличивание, блокирование, уничтожение представленных материалов.

Данным заявлением разрешаю считать общедоступными, в том числе выставлять в сети Интернет, следующие персональные данные (персональные данные моего ребенка): фамилия, имя, отчество, образовательная организация, класс, результат участия в конференции, а также публикацию в открытом доступе сканированной копии тезисов работы. Обработка персональных данных осуществляется в соответствии с нормами Федерального закона Российской Федерации от 27 июля 2006 года № 152-ФЗ «О персональных данных». Данное Согласие вступает в силу со дня его подписания и действует в течение 3-х лет.

_____ (личная подпись) (дата)

Приложение 4

Критерии и баллы экспертной оценки работы участника Конференции заочного тура

№ п/п	Критерий	Максимальный балл	Балл за работу	Примечание
1.	Актуальность выбранной темы	5		
2.	Логичность и полнота представленных материалов	5		
3.	Уровень проработанности исследования, решения задачи	5		
4.	Оригинальность методов решения задачи, исследования	5		
5.	Исследовательский характер работы	5		
6.	Использование знаний вне школьной программы	5		
7.	Новизна и достоверность полученных результатов	5		
8.	Практическое значение результатов работы	5		
9.	Структура работы (введение, цель, задачи, основная часть, выводы, список литературы, приложения)	5		
ИТОГО:		45		

Эксперт _____

Критерии оценки защиты работы участника Конференции очного тура

Секция _____

№ п/п	Критерий	Максимальная оценка	Средняя оценка по итогам защиты
1.	Качество доклада. Знание современного состояния проблемы, логика изложения, убедительность рассуждений	10	
2.	Научность. Проявление глубины и широты знаний по представленной теме, эрудированность	5	
3.	Качество ответов на вопросы. Компетентность автора, оригинальность и остроумие	10	
4.	Владение научным аппаратом	5	
5.	Ораторское мастерство	5	
6.	Четкость и оригинальность выводов, обобщающих доклад	5	
7.	Особое мнение эксперта	5	
ИТОГО		45	

Ф.И.О. экспертов: _____ / _____
 _____ / _____
 _____ / _____

**Состав организационного комитета
областной научно-практической конференции школьников
«Старт в науку» в 2019-2020 учебном году**

№ п/п	Ф.И.О.	Должность
1.	Воронков Александр Геннадьевич	Министр образования Пензенской области, председатель организационного комитета
2.	Чащина Лилия Валерьевна	Первый заместитель Министра образования Пензенской области, заместитель председателя организационного комитета
3.	Барыкина Ирина Викторовна	начальник Управления развития общего образования Министерства образования Пензенской области
4.	Балашова Алёна Викторовна	главный специалист-эксперт Управления развития общего образования Министерства образования Пензенской области
5.	Первушина Марина Александровна	главный специалист-эксперт Управления развития общего образования Министерства образования Пензенской области
6.	Федосеева Ольга Федоровна	ректор государственного автономного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Институт регионального развития Пензенской области» (по согласованию)
7.	Прохорова Елена Александровна	первый проректор государственного автономного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Институт регионального развития Пензенской области» (по согласованию)
8.	Танасова Татьяна Николаевна	исполняющий обязанности директора государственного бюджетного нетипового общеобразовательного учреждения Пензенской области «Губернский лицей» (по согласованию)

**Состав жюри областной научно-практической конференции
школьников «Старт в науку» в 2019 - 2020 учебном году**

№ п/п	Ф.И. О.	Должность
<i>Секция лингвистики</i>		
1.	Канакина Галина Ивановна	заведующий кафедрой «Русский язык и методика преподавания русского языка» федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Пензенский государственный университет», профессор, кандидат педагогических наук, председатель жюри (по согласованию)
2.	Григорьева Александра Кимовна	старший методист центра гуманитарного образования государственного автономного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Институт регионального развития Пензенской области», доцент, кандидат филологических наук, (по согласованию)
3.	Мищенко Алевтина Викторовна	старший методист центра непрерывного повышения профессионального мастерства педагогических работников государственного автономного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Институт регионального развития Пензенской области» (по согласованию)
<i>Секция литературоведения</i>		
1.	Тимакова Анна Александровна	заведующий кафедрой «Литературоведение и методика преподавания литературоведения» федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Пензенский государственный университет», доцент, кандидат филологических наук, председатель жюри (по согласованию)
2.	Московкина Ирина Иовна	старший методист центра гуманитарного образования государственного автономного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Институт регионального развития Пензенской области», доцент, кандидат педагогических наук (по согласованию)

3. Магдеева
Хадича
Ханяфиевна старший методист центра гуманитарного образования государственного автономного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Институт регионального развития Пензенской области» (по согласованию)

Секция лингвострановедения. Иностранные языки

1. Алешина
Екатерина
Юрьевна заведующий кафедрой «Иностранные языки и методика преподавания иностранных языков» федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Пензенский государственный университет», доцент, кандидат исторических наук, председатель жюри (по согласованию)
2. Шибанова
Елена
Александровна доцент кафедры «Иностранные языки и методика преподавания иностранных языков» федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Пензенский государственный университет», доцент, кандидат филологических наук (по согласованию)
3. Тулебаева
Ирина
Владимировна старший методист центра гуманитарного образования государственного автономного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Институт регионального развития Пензенской области» (по согласованию)

Секция математики

1. Сурина
Ольга
Петровна директор педагогического института имени В.Г. Белинского федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Пензенский государственный университет», доцент, кандидат физико-математических наук, председатель жюри (по согласованию)
2. Моисеев
Александр
Владимирович доцент кафедры «Экономическая кибернетика» федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Пензенский государственный университет», доцент, кандидат физико-математических наук (по согласованию)
3. Сутягина
Наталья
Николаевна старший методист центра естественно-математического образования государственного автономного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Институт регионального развития Пензенской области» (по согласованию)

Секция информатики

1. Диков
Андрей
Валентинович доцент кафедры «Информатика и методика преподавания информатики и математики» федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Пензенский государственный университет», доцент, кандидат педагогических наук председатель жюри (по согласованию)
2. Дубинин
Виктор
Николаевич профессор кафедры «Вычислительная техника» федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Пензенский государственный университет», профессор, доктор технических наук (по согласованию)
3. Кондратов
Дмитрий
Викторович директор центра естественно-математического образования государственного автономного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Институт регионального развития Пензенской области» (по согласованию)

Секция физики

1. Рудин
Александр
Васильевич доцент кафедры «Физика» федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Пензенский государственный университет», кандидат физико-математических наук, председатель жюри (по согласованию)
2. Задера
Александр
Викторович доцент кафедры «Физика» федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Пензенский государственный университет», кандидат физико-математических наук (по согласованию)
3. Антонова
Елена
Вячеславовна старший методист центра естественно-математического образования государственного автономного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Институт регионального развития Пензенской области» (по согласованию)

Секция химии

1. Волкова
Наталья
Валентиновна заведующий кафедрой «Химия и теория и методика обучения химии» федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Пензенский государственный университет», доцент, кандидат

биологических наук, председатель жюри
(по согласованию)

2. Киреева
Светлана
Николаевна доцент кафедры «Химия» федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Пензенский государственный университет», кандидат технических наук (по согласованию)
3. Парамонова
Галина
Анатольевна старший методист центра естественно-математического образования государственного автономного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Институт регионального развития Пензенской области» (по согласованию)

Секция биологии

1. Ильин
Владимир
Юрьевич профессор кафедры «Зоология и экология» федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Пензенский государственный университет», доктор биологических наук, председатель жюри (по согласованию)
2. Леонова
Наталья
Алексеевна доцент кафедры «Общая биология и биохимия» федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Пензенский государственный университет», кандидат биологических наук (по согласованию)
3. Савина
Людмила
Николаевна доцент кафедры «Общая биология и биохимия» федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Пензенский государственный университет», кандидат педагогических наук (по согласованию)

Секция экологии

1. Пономарёва
Ольга
Николаевна профессор кафедры гуманитарных и социально-экономических дисциплин филиала федерального государственного казённого военного образовательного учреждения высшего образования «Военная академия материально-технического обеспечения им. генерала армии А.В. Хрулёва» в г. Пензе, доктор педагогических наук, председатель жюри (по согласованию)
2. Васина
Ольга
Николаевна доцент кафедры «Общая биология и биохимия» федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Пензенский государственный

университет», кандидат педагогических наук
(по согласованию)

3. Филатова
Ольга
Михайловна
- доцент кафедры «Общая биология и биохимия» федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Пензенский государственный университет», кандидат педагогических наук
(по согласованию)

Секция географии

1. Симакова
Наталья
Анатольевна
- заведующий кафедрой «География» федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Пензенский государственный университет», доцент, кандидат географических наук, председатель жюри
(по согласованию)
2. Артемова
Серафима
Николаевна
- доцент кафедры «География» федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Пензенский государственный университет», кандидат географических наук (по согласованию)
3. Вишневская
Мария
Борисовна
- старший методист центра естественно-методического образования государственного автономного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Институт регионального развития Пензенской области» (по согласованию)

Секция истории и обществознания. Подсекция «История».

1. Сухова
Ольга
Александровна
- декан историко-филологического факультета федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Пензенский государственный университет», профессор, доктор исторических наук, председатель жюри (по согласованию)
2. Прохорова
Елена
Александровна
- первый проректор государственного автономного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Институт регионального развития Пензенской области», доцент, кандидат исторических наук
(по согласованию)
3. Стромакова
Надежда
Васильевна
- директор центра содержания образования государственного автономного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Институт регионального развития Пензенской области» (по согласованию)

Секция истории и обществознания. Подсекция «Обществознание»

1. Федосеева Людмила Юрьевна
доцент кафедры «Всеобщая история и обществознание» федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Пензенский государственный университет», доцент, кандидат исторических наук, председатель жюри (по согласованию)
2. Сёмина Наталья Викторовна
доцент кафедры «Всеобщая история и обществознание» федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Пензенский государственный университет», кандидат исторических наук (по согласованию)
3. Зацепина Ольга Викторовна
директор центра координации научно-методической и проектной деятельности государственного автономного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Институт регионального развития Пензенской области» (по согласованию)

Секция краеведения

1. Первушкин Владимир Иванович
профессор кафедры «История России, методика преподавания истории» федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Пензенский государственный университет», профессор, доктор исторических наук, председатель жюри (по согласованию)
2. Фирсова Елена Борисовна
директор центра гуманитарного образования государственного автономного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Институт регионального развития Пензенской области», доцент, кандидат исторических наук (по согласованию)
3. Берлякова Наталья Петровна
старший методист центра гуманитарного образования государственного автономного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Институт регионального развития Пензенской области», профессор, кандидат исторических наук (по согласованию)

Секция технологии

1. Тюина Наталья Сергеевна
директор центра профессионального и технологического образования государственного автономного образовательного учреждения

дополнительного профессионального образования «Институт регионального развития Пензенской области», доцент, кандидат педагогических наук, председатель жюри (по согласованию)

2. Симонова Лариса Александровна заместитель директора муниципального бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования «Центр технологического обучения» города Пензы (по согласованию)
3. Смайкин Олег Владимирович учитель муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения гимназии № 44 города Пензы (по согласованию)

Секция предпринимательства и инноваций

1. Федосеева Ольга Федоровна ректор государственного автономного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Институт регионального развития Пензенской области», доцент, кандидат экономических наук, председатель жюри (по согласованию)
2. Ситников Игорь Валерьевич начальник Управления инновационной политики Министерства промышленности, транспорта и инновационной политики Пензенской области (по согласованию)
3. Землянский Валентин Валентинович начальник управления профессионально образования государственного автономного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Институт регионального развития Пензенской области», доцент, кандидат педагогических наук (по согласованию)