

**Положение
о проведении открытого краевого конкурса
для одарённых школьников и молодёжи
«Будущее Алтая-2019»**

СОГЛАСОВАНО

Ректор ФГБОУ ВО АлтГТУ


А.М. Марков
« ____ » ____ 2018 г.

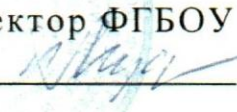
УТВЕРЖДАЮ

Министр образования и науки
Алтайского края


А.А. Жидких
« ____ » ____ 2018 г.

СОГЛАСОВАНО

Ректор ФГБОУ ВО АлтГПУ


И.Р. Лазаренко
« ____ » ____ 2018 г.

СОГЛАСОВАНО

Ректор ФГБОУ ВО АлтГУ


С.В. Землюков
« ____ » ____ 2018 г.

СОГЛАСОВАНО

Ректор ФГБОУ ВО АГМУ


И.П. Салдан
« ____ » ____ 2018 г.

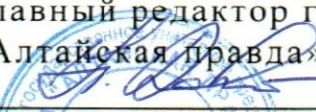
СОГЛАСОВАНО

Ректор ФГБОУ ВО Алтайского ГАУ


Н.А. Колпаков
« ____ » ____ 2018 г.

СОГЛАСОВАНО

Главный редактор газеты
«Алтайская правда»


Г.Г. Роор
« ____ » ____ 2018 г.

СОГЛАСОВАНО

Ректор ФГБОУ ВО АГИК


Г.А. Бувевич
« ____ » ____ 2018 г.

Согласовано с МГТУ им. Н.Э. Баумана на основании договора от 21 апреля 1995 г. и соглашения от 8 июля 1998 г.

Согласовано с МФТИ на основании договора от 27 апреля 2000 г.

Открытый краевой конкурс для одарённых школьников и молодёжи «Будущее Алтая» (далее - конкурс «Будущее Алтая») является составной частью краевой программы для одарённых школьников и молодёжи «Будущее Алтая».

Конкурс «Будущее Алтая» проводится по 18 научным направлениям:

1. Физика, техника, астрономия.
2. Математика, информатика, экономика.
3. Экология, биология, химия, медицина, география.
4. Социология, психология, литература.
5. История, краеведение, этнография, археология.

УЧРЕДИТЕЛЬ – Министерство образования и науки Алтайского края.

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ИСПОЛНИТЕЛЬ – КГБУ ДО «Краевой центр информационно-технической работы», директор А.Д. Садовой.

Конкурс «Будущее Алтая» поддерживается:

- Координационным Центром Российской научно-социальной программы для молодёжи и школьников «Шаг в будущее» по Алтайскому краю;
- Филиалом межвузовского центра воспитания и развития талантливой молодёжи в области естественно-математических наук «Физтех-центр» - представительство международной научно-технической конференции школьников «Старт в науку»;
- Благотворительным Фондом наследия Д.И. Менделеева;
- Алтайским государственным университетом, Алтайским государственным техническим университетом имени И.И. Ползунова, Алтайским государственным педагогическим университетом, Алтайским государственным медицинским университетом, Алтайским государственным аграрным университетом, Алтайским государственным институтом культуры.

ЦЕЛЬ: развитие в Алтайском крае системы поиска, отбора и поддержки одарённых школьников и молодёжи в различных областях фундаментальных и прикладных наук, подготовка кадров для науки и производства в Алтайском крае.

ЗАДАЧИ:

- выявление одарённых учащихся и молодёжи в различных сферах человеческой деятельности.
- выявление талантливых, творчески работающих педагогов.
- поддержка молодых исследователей Алтайского края.
- развитие творческого мышления и деятельности одарённой молодёжи и школьников Алтайского края.
- содействие распространению научного мышления и комплексного подхода к решению актуальных проблем в образовании и молодежной политике.
- повышение престижа образования, укрепление связей школ и вузов.

- популяризация актуальных проблем и достижений современной науки и техники.
- формирование интеллектуального и кадрового потенциала Алтайского края.

I. ПРОВЕДЕНИЕ КОНКУРСА

Конкурс «Будущее Алтай» проводится ежегодно в несколько этапов:

I этап: сентябрь – октябрь 2018 г. – лекторий для педагогов «Актуальные проблемы современной науки и техники. Организация работы с одарёнными учащимися и молодёжью». Подготовка педагогов – научных руководителей для организации и руководства НИР школьников. Рассмотрение проектов учащихся в учреждениях образования и выдвижение кандидатур. Организация работы с муниципальными органами управления образования и молодежной политики.

По итогам I этапа конкурса «Будущее Алтай» и других отборочных мероприятий местные оргкомитеты и организации направляют письменную заявку на участие в краевой установочной сессии конкурса для одарённых школьников и молодёжи «Будущее Алтай» **в срок до 15 октября 2018 года** по адресу: 656021 г.Барнаул, ул.Кутузова, 22, КГБУ ДО «КЦИТР» или по электронной почте: naukakzitr@mail.ru (форма заявки в приложении 1).

II этап: ноябрь 2018 г. – открытая установочная сессия для одарённых школьников и молодёжи. Работы и выступления участников оцениваются по установленным критериям (приложение 2, 3).

В сессии принимают участие школьники и молодёжь с научно-исследовательской работой, проектом.

По итогам II этапа наиболее подготовленные участники рекомендуются для участия во всероссийских и международных научных молодежных форумах, конференциях, конкурсах, все остальные участники получают консультации и рекомендации по работе над проектом для дальнейшего участия в открытой краевой итоговой научно-практической конференции для одарённых школьников и молодёжи «Будущее Алтай».

III этап: ноябрь 2018 г. – январь 2019 г. – работа краевого учебно-консультационного пункта конкурса «Будущее Алтай»;

– реализация индивидуальных исследовательских проектов школьниками и молодёжью;

– оформление и отправка заявки и письменных работ местными оргкомитетами, организациями и участниками на рецензирование для участия в открытой краевой итоговой научно-практической конференции «Будущее Алтай» **в срок до 1 марта 2018 года** по адресу: 656021 г.Барнаул, ул.Кутузова, 22, КГБУ ДО «КЦИТР».

IV этап: март 2019 г. – рецензирование и отбор исследовательских работ участников конкурса «Будущее Алтая» экспертами краевой программы.

По итогам IV этапа конкурса в комитеты по образованию, образовательные организации и участникам производится рассылка вызовов для участия в открытой краевой итоговой научно-практической конференции для одарённых школьников и молодёжи «Будущее Алтая».

V этап: февраль – апрель 2019 г. – работа делегаций алтайских школьников и молодёжи на всероссийских научных форумах, инженерных выставках, научно-технических конференциях, конкурсах.

VI этап: май 2019 г. – открытая краевая итоговая научно-практическая конференция для одарённых школьников и молодёжи конкурса «Будущее Алтая».

Участвуют школьники и молодёжь, представившие исследовательскую работу, соответствующую требованиям конкурса и прошедшую IV этап (рецензирование и отбор исследовательских работ).

Доклады и выступления участников оцениваются по установленным критериям (приложение 3).

VII этап: май – август, сентябрь 2019 г. – участие победителей конкурса «Будущее Алтая» в международных конкурсах, соревнованиях и выставках молодых учёных.

Для организации, подготовки и проведения городских, районных мероприятий с одарёнными учащимися и молодёжью создаются оргкомитеты.

Материалы конкурса: тексты научных докладов, тезисы и рецензии, в т.ч. на электронных носителях, не возвращаются.

Учреждения образования и персональные участники конкурса, не выполняющие установленные требования официальными участниками открытого краевого конкурса для одарённых школьников и молодёжи «Будущее Алтая», всероссийских и международных мероприятий для одарённых школьников и молодёжи не являются и не могут претендовать на результаты в указанных мероприятиях.

II. УЧАСТНИКИ КОНКУРСА

Официальными участниками конкурса являются подготовленные школьники и молодёжь в возрасте от 10 до 20 лет, выполнившие конкурсную работу **без соавторов** в соответствии с требованиями конкурса, и представившие оформленные материалы в срок.

В конкурсе «Будущее Алтая» принимают участие научные руководители и педагоги–консультанты.

Организация отправки делегаций на краевые мероприятия конкурса «Будущее Алтая» возлагается на представителей комитетов по образованию, руководителей учреждений образования.

Отправка делегации осуществляется в строго установленные сроки. Руководитель делегации, утверждённый комитетом по образованию, несёт полную ответственность за жизнь и здоровье детей в пути следования и в период проведения мероприятия.

Руководитель делегации по прибытии на мероприятие предъявляет секретариату следующие материалы:

- заявку установленного образца для регистрации участников;
- справку по каждому участнику с указанием школы, класса и отметкой медработника о допуске к участию в мероприятии, отсутствии инфекционных заболеваний;
- квитанцию об оплате оргвзноса;
- личный паспорт (для руководителя).

Для официального участия в научно-педагогических мероприятиях конкурса «Будущее Алтая» руководители делегаций и их помощники представляют в секретариат письменную заявку на участие, материалы выступлений, информацию о проведении мероприятий с одарёнными учащимися и молодёжью.

III. ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ. НАГРАЖДЕНИЕ ПОБЕДИТЕЛЕЙ

Доклады и выступления участников мероприятий конкурса «Будущее Алтая» оцениваются по соответствующим критериям (приложение 2, 3).

Награждение победителей школьных, районных и городских этапов конкурса проводят местные комитеты образования, комитеты по делам молодёжи и спонсоры.

Победителям конкурса «Будущее Алтая» вручаются дипломы в соответствии с направлением исследования в двух возрастных группах (с 8 по 11 класс и молодёжь до 20 лет, старшая возрастная группа; учащиеся с 10 лет по 7 класс, включительно, младшая возрастная группа – «ЮНИОР»), памятные подарки, грамоты и похвальные листы.

Дипломантам Всероссийских научных конференций и конкурсов одарённой молодёжи и школьников, конкурса «Будущее Алтая» в 2019 г. будут начисляться дополнительные баллы при поступлении в МГТУ им. Н.Э. Баумана, МФТИ (ГУ), АлтГУ, АлтГТУ имени И.И. Ползунова, АГМУ, Алтайского ГАУ, АГИК, АлтГПУ на факультеты, соответствующие направлению исследования.

IV. ФИНАНСИРОВАНИЕ

Расходы на дорогу, питание и проживание во время проведения I-III, V, VI этапов несут командирующие организации или сами участники.

Расходы, связанные с организацией и проведением I-IV, VI этапов конкурса «Будущее Алтая», несёт Министерство образования и науки Алтайского края. Привлечённые средства перечисляются в подведомственное учреждение Министерства образования и науки Алтайского края – КГБУ ДО «Краевой центр информационно-технической работы».

Для участников конкурса «Будущее Алтая», вводится организационный взнос (далее оргвзнос). Средства от оргвзносов расходуются на технические средства и материалы, на приобретение призов победителям, оргтехнику, оборудование, необходимые для организации и проведения конференции. Оргвзнос для участников установочной сессии устанавливается в размере 200 рублей, для участников итоговой конференции – 300 рублей.

Оплата оргвзноса производится по реквизитам через любое отделение банка РФ.

Организации и предприятия, а также частные лица, участвующие в конкурсе в качестве спонсоров, несут дополнительные расходы по: культурно-массовому обеспечению участников конкурса, приобретению призов и командированию участников конкурса на выездные сессии и Всероссийские научные конкурсы и конференции. Они имеют право на оплату всех расходов по организации и проведению этапов конкурса, право на участие в организации информационно-рекламной поддержки конкурса через печать, радио, телевидение Алтайского края, Российской Федерации и других государств.

V. ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ СТРУКТУРЫ

Для подготовки и проведения конкурса «Будущее Алтая» создаётся краевой оргкомитет, который:

- осуществляет общее руководство всеми этапами конкурса;
- утверждает состав экспертного Совета;
- рассматривает и утверждает представленные экспертным Советом результаты и определяет участников III, IV, V, VI этапов конкурса.

Экспертный Совет конкурса «Будущее Алтая» формируется из профессорско-преподавательского состава АлтГУ, АлтГТУ, АГМУ, Алтайского ГАУ, АГИК, АлтГПУ.

Задачами Экспертного Совета являются:

- определение критериев оценки выполняемых работ, представленных на конкурс;

- оценка проектов на II этапе, работ и выступлений на VI этапе конкурса;
- ознакомление участников с итоговыми результатами защиты работ;
- подведение итогов по каждому этапу, определение победителей и внесение в оргкомитет предложений по их участию в следующем этапе конкурса и награждению;
- отчет перед оргкомитетом по итогам краевого конкурса.

В случае необходимости создаётся конфликтная комиссия. Решение конфликтной комиссии утверждает оргкомитет.

КГБУ ДО «Краевой центр информационно-технической работы»,
директор А.Д. Садовой.

Адрес: 656021, г.Барнаул, ул.Кутузова, 22.

т. (3852) 31-81-23; электронная почта: naukakzitr@mail.ru

Научно-методический отдел:

старший методист А.В. Вопилова;

методисты отдела:

Л.В. Колпакова, Е.В. Абакумова, Ю.Ю. Дайнеко

Координационный Центр Российской научно-социальной программы для молодежи и школьников «Шаг в будущее» по Алтайскому краю.

Исполнительный директор Т.А. Кузюра, т. (3852) 31-81-26.

Филиал межвузовского центра воспитания и развития талантливой молодежи в области естественно-математических наук «Физтех-центр» –

представительство Международного конкурса научно-технических работ школьников «Старт в науку» по Алтайскому краю.

Представитель А.В. Вопилова, т. (3852) 31-81-23.

Благотворительный Фонд наследия Д.И. Менделеева – региональное представительство по Алтайскому краю.

Представитель Л.В. Колпакова, т. (3852) 31-81-23.

Приложение 1

Сведения, указанные в заявках, подтверждаются руководителем учебного заведения или председателем районного (городского) комитета по образованию (подпись и печать).

Форма заявки

для участия в установочной сессии конкурса для одарённых школьников и молодёжи «Будущее Алтай»

№ п/п	Фамилия Имя Отчество (полностью) Дата рождения (число, месяц, год)	Данные паспорта или свидетельства о рождении (серия, номер, где, когда, кем выдан)	Домашний адрес (индекс, город/ село, улица, дом, квартира) Телефон участника	Место учёбы (сокращённое название учебного заведения по Уставу) Класс	Секция/ направление Тема работы	Научный руководитель (Фамилия Имя Отчество (полностью), должность, место работы, телефон)
1						
2						

Субъект даёт согласие на обработку своих персональных данных, то есть совершение, в том числе, следующих действий: обработку (включая сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, обезличивание, блокирование, уничтожение персональных данных) при этом общее описание вышеуказанных способов обработки данных приведено в Федеральном законе от 27.07.2006 № 152 ФЗ «О персональных данных», также на передачу такой информации третьим лицам в случаях, установленных документами вышестоящих органов и законодательством. Настоящее согласие действует бессрочно со дня подписания. Подтверждаю, что ознакомлен (а) с положением Федерального закона от 27.07.2006 № 152 ФЗ «О персональных данных», права и обязанности в области защиты персональных данных мне разъяснены.

1. «__» _____ 2018 г. _____

2. «__» _____ 2018 г. _____ Подпись _____ ФИО _____

Руководитель делегации, сопровождающий: место работы, должность (до 10 человек – 1 сопровождающий).

Председатель комитета, директор школы _____ И.О. Фамилия

М.П.

Исполнитель: _____
Фамилия, имя, отчество, телефон

Форма заявки для участия в краевой итоговой научно-практической конференции конкурса для одарённых школьников и молодёжи «Будущее Алтая»

№ п/п	Фамилия Имя Отчество (полностью) Дата рождения (число, месяц, год)	Данные паспорта или свидетельства о рождении (серия, номер, где, когда, кем выдан)	Домашний адрес (индекс, город, село, улица, дом, квартира) Телефон участника	Место учёбы (сокращенное название учебного заведения по Уставу) Класс	Секция, направление Тема работы	Научный руководитель (Фамилия Имя Отчество (полностью), должность, место работы, телефон)
1.						
2.						

Субъект дает согласие на обработку своих персональных данных, то есть совершение, в том числе, следующих действий: обработку (включая сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование), обезличивание, блокирование, уничтожение персональных данных) при этом общее описание вышеуказанных способов обработки данных приведено в Федеральном законе от 27.07.2006 № 152 ФЗ «О персональных данных», также на передачу такой информации третьим лицам в случаях, установленных документами вышестоящих органов и законодательством.

Настоящее согласие действует бессрочно со дня подписания.

Подтверждаю, что ознакомлен (а) с положением Федерального закона от 27.07.2006 № 152 ФЗ «О персональных данных», права и обязанности в области защиты персональных данных мне разъяснены.

1. «__» _____ 2018 г. _____
 2. «__» _____ 2018 г. _____
 Подпись _____ ФИО _____

Руководитель делегации, сопровождающий: место работы, должность (до 10 человек – 1 сопровождающий).

Председатель комитета, директор школы _____ И.О. Фамилия
 М.П.

Исполнитель: _____
 Фамилия, имя, отчество, телефон

Формальные критерии оценки исследовательской работы

*на открытой краевой установочной сессии для одарённых
школьников и молодёжи конкурса «Будущее Алтая»*

1. Оценка работы (максимальный балл 50)	
а) Актуальность проблемы	15
б) Использование знаний вне школьной программы	15
в) Работа предусматривает реальные возможности и условия школы в данный момент	10
г) Работа заслуживает продолжения	10
2. Эрудированность автора (максимальный балл 20)	
а) Знакомство с современным состоянием проблемы	10
б) Полнота обзора литературы	10
3. Подготовка программы работы, эксперимента (30 баллов)	
а) Выделен объект исследования	5
б) Выделен предмет исследования	5
в) Сформулирована цель	5
г) Определены задачи	5
д) Выведена гипотеза	4
е) Выбрана конкретная методика и методы работы	4
ж) Определены сроки эксперимента, работы.	
4. Отведено резервное время.	2

ИТОГО:

100

Формальные критерии оценки исследовательской работы

*на открытой краевой итоговой научно-практической
конференции для одарённых школьников и молодёжи
конкурса «Будущее Алтая»*

I. Оценка собственных достижений автора (максимальный балл – 50)	
1. Использование знаний вне школьной программы	15
2. Научное и практическое значение результатов работы	15
- результаты заслуживают опубликования и практического использования	15
- можно использовать в научной работе студентов	12
- можно использовать в учебном процессе	10
- целесообразно использовать в индивидуальной научной работе студента	8
- не заслуживает внимания	0
3. Новизна работы	10
- получены новые теоретические результаты	10
- разработан и выполнен оригинальный эксперимент	10
- имеется новый подход к решению известной задачи, проблемы	8
- имеются элементы новизны	5
- ничего нового нет	0
4. Достоверность результатов работы	10
- не вызывает сомнений	10
- сомнительное	5
- результаты явно недостоверные	0
- особое мнение рецензента	10
II. Эрудированность автора в рассматриваемой области (20 баллов)	
1. Использование известных результатов и научных фактов в работе	10
2. Знакомство с современным состоянием проблемы	5
3. Полнота цитируемой литературы, ссылки на ученых и исследователей, занимающихся данной проблемой	5
III. Композиция работы и ее особенности (30 баллов)	
1. Цель работы	10
- сформулирована четко	10
- сформулирована не ясно	5
- вообще не сформулирована	0
2. Логика изложения, убедительность рассуждений, оригинальность мышления	10
3. Структура работы (имеются введение, постановка задачи, основное содержание, выводы, список литературы)	10
ИТОГО	100