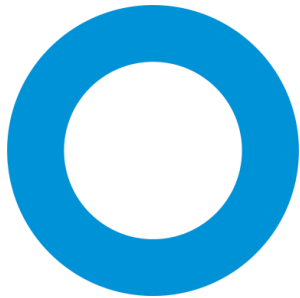




Государственное автономное учреждение дополнительного образования Кемеровской области "Региональный центр выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи «Сириус. Кузбасс»

БОРЗДУН ВАДИМ НИКОЛАЕВИЧ,
ЗАМЕСТИТЕЛЬ ДИРЕКТОРА ПО НАУКЕ
ГАУДО КО РЦВПРС и ТДМ «СИРИУС.КУЗБАСС»,
К.Х.Н., ДОЦЕНТ





Образование

Успех
каждого
ребенка



НАУКА



КУЛЬТУРА

СПОРТ

Руководство по использованию
фирменного стиля
2019 г.



ГАЛАКТИКА42
ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР



ГАЛАКТИКА42
ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР

650523
Кемеровская область,
Кемеровский район,
с. Елыкаево, ул. Игарская, д. 1а

kemsirius.ru
sirius.kuzbass@mail.ru

СОГЛАШЕНИЕ
о сотрудничестве между Правительством Кемеровской области-Кузбасса и
Образовательным Фондом «Талант и успех»

«17» июня 2019 года

Правительство Кемеровской области-Кузбасса, именуемое в дальнейшем «Субъект», в лице Губернатора Кузбасса Цивилева Сергея Евгеньевича, действующего на основании Устава Кемеровской области-Кузбасса, и Образовательный Фонд «Талант и успех» (далее – Фонд) в лице Руководителя Фонда Шмылевой Елены Владимировны, действующей на основании Устава Фонда, далее именуемые совместно «Стороны», понимая необходимость укрепления и развития равноправных отношений, придавая им долгосрочный и устойчивый характер, заключили настоящее Соглашение о сотрудничестве о нижеследующем (далее – Соглашение).

1. Предмет Соглашения

1.1. Предметом настоящего Соглашения является сотрудничество Сторон по развитию и реализации интеллектуально-творческого потенциала детей и молодежи в Кузбассе, включая развитие Регионального центра выявления и поддержки одаренных детей в Кемеровской области (далее – Региональный центр).

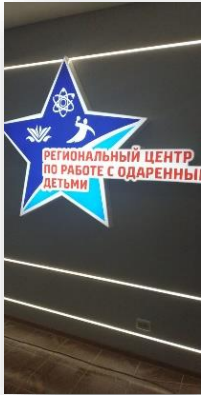
1.2. Региональный центр создан в рамках выполнения подпункта «б» пункта 4 перечня поручений Президента Российской Федерации от 5 декабря 2016 г. № Пр-2346 по реализации Послания Президента Российской Федерации Федеральному Собранию Российской Федерации от 1 декабря 2016 г.

2. Цели и направления сотрудничества

2.1. Целью настоящего Соглашения является развитие и совершенствование системной работы по развитию интеллектуально-творческого потенциала детей и молодежи Кузбасса в следующих направлениях:

2.1.1. Развитие партнерской сети из промашленных предприятий, научных и образовательных организаций, организаций культуры и спорта, общественных организаций, ведущих свою деятельность в Кузбассе, для обеспечения сопровождения и дальнейшего развития проявивших выдающиеся способности и высокомотивированных детей и молодежи.

НАПРАВЛЕНИЕ «НАУКА»



- ИТ – ЛАБОРАТОРИЯ;
- ЛАБОРАТОРИЯ ТЕХНИЧЕСКОГО ТВОРЧЕСТВА
- МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
- МЕДИАЛАБОРАТОРИЯ

НАПРАВЛЕНИЕ «ИСКУССТВО»



- 45 СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ УЧЕБНЫХ КАБИНЕТОВ;
- КЛАССЫ ДЛЯ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ЗАНЯТИЙ;
- БОЛЬШОЙ КОНЦЕРТНЫЙ ЗАЛ НА 470 МЕСТ;
- МАЛЫЙ ЗАЛ НА 80 МЕСТ

НАПРАВЛЕНИЕ «СПОРТ»



- СТАДИОН, ФУТБОЛЬНОЕ ПОЛЕ, ЭЛЕМЕНТЫ ПОЛОСЫ ПРЕРЯТСТВИЯ, 2 ТЕННИСНЫХ КОРТА;
- БАСКЕТБОЛЬНАЯ И ВОЛЕЙБОЛЬНАЯ ПЛОЩАДКИ;
- ХОККЕЙНАЯ КОРОБКА, ПОЛЕ ДЛЯ МИНИ-ФУТБОЛА;
- 2 СПОРТИВНЫХ ЗАЛА, ТРЕНАЖЕРНЫЙ ЗАЛ;
- БАССЕЙН

ИМУЩЕСТВЕННЫЙ КОМПЛЕКС ЦЕНТРА



КАМПУС

2915 м²,
80 человек

НАУКА

ИСКУССТВО

СПОРТ

УЧЕБНЫЙ КОРПУС

4135 м²

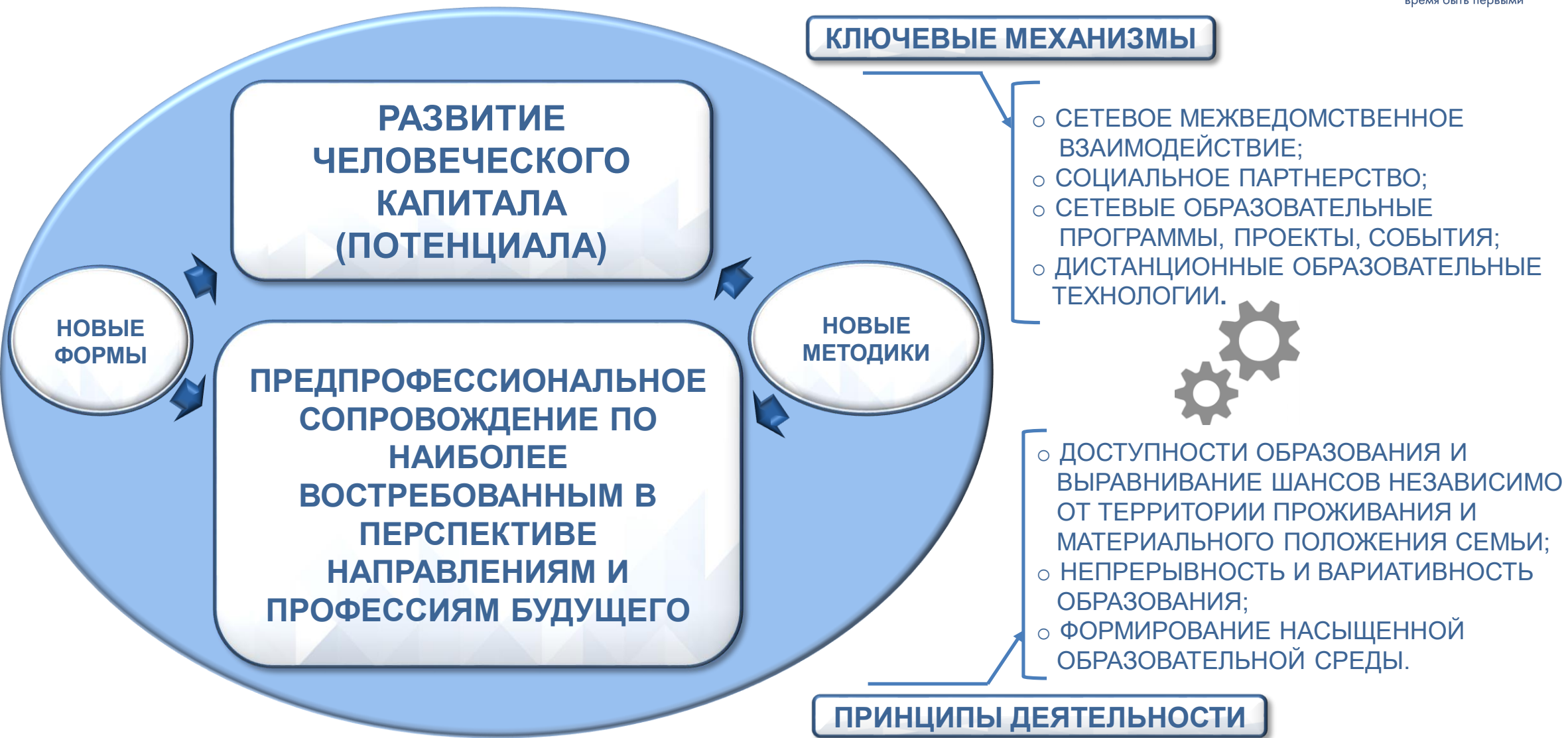


14 ДНЕЙ,
80 ДЕТЕЙ В СМЕНУ
1200 ДЕТЕЙ В ГОД

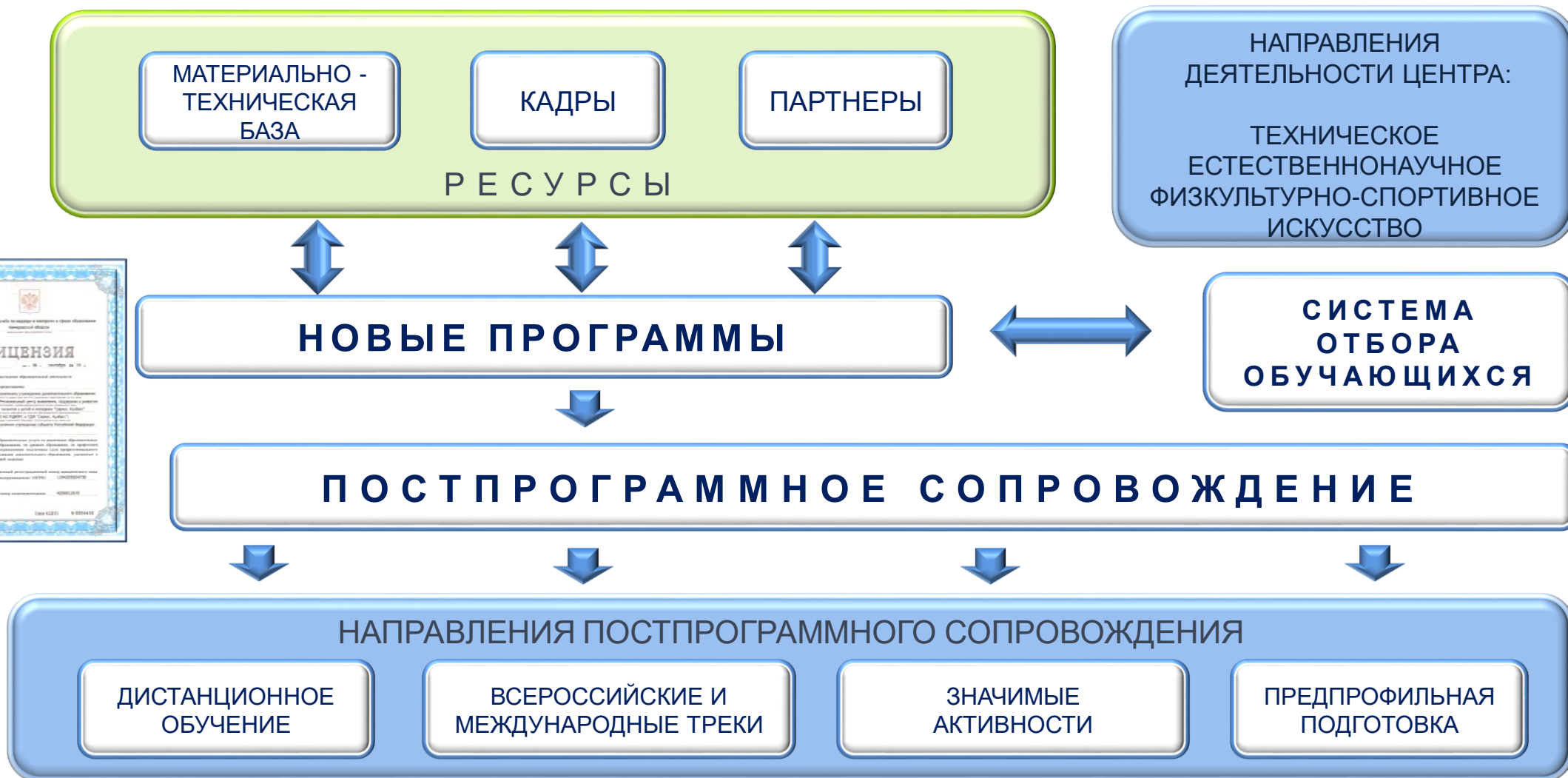
- СТУДИЯ МОДЕЛИРОВАНИЯ
- СТУДИЯ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
- IT-ЛАБОРАТОРИЯ (ИНФОРМАТИКА)
- ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК
- ЭКОЛОГИЯ, ЗОЖ
- МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКИЙ (МЕДИЦИНСКАЯ ПРАКТИКА)
- ТЕАТРАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА, КОСТЮМЕРНАЯ
- ХИМИЯ ПРАКТИКА
- ФИЗИКА ПРАКТИКА ЭЛЕКТРОМЕХАНИКА
- МАТЕМАТИКА И МАТЕМАТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ

- РОБОТОТЕХНИКА
- ПРОЕКТИРОВАНИЕ
- МЕДИАТЕКА
- КОВОРКИНГ
- ЛЕКТОРИЙ
- АКТОВЫЙ ЗАЛ
- ВИДЕОКОНФЕРЕНЦЗАЛ
- КАБИНЕТ ПСИХОЛОГА
- ШАХМАТНАЯ СТУДИЯ
- ИЗОСТУДИЯ









ФИНАНСИРОВАНИЕ ПРОЕКТА

ПРИОБРЕТЕНИЕ
СРЕДСТВ
ОБУЧЕНИЯ,
В ТОМ ЧИСЛЕ
ВЫСОКОТЕХНОЛО
ГИЧНОГО
ОБОРУДОВАНИЯ

ФЕДЕРАЛЬНЫЙ БЮДЖЕТ
- 209,3 МЛН РУБЛЕЙ

РЕГИОНАЛЬНЫЙ БЮДЖЕТ
- 19,8 МЛН РУБЛЕЙ



СТРОИТЕЛЬСТВО
ЗДАНИЯ

РЕГИОНАЛЬНЫЙ БЮДЖЕТ -
ОКОЛО 450,0 МЛН. РУБЛЕЙ



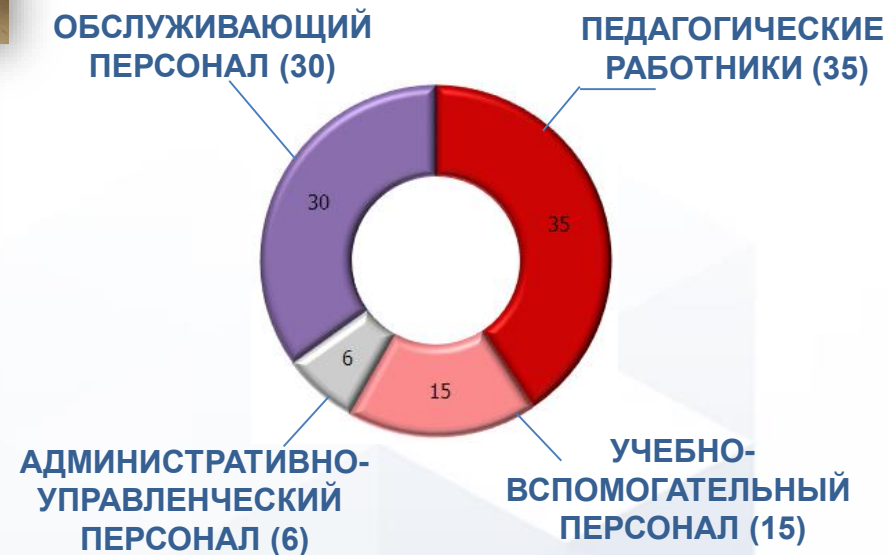
ШТАТ РЕГИОНАЛЬНОГО ЦЕНТРА ВЫЯВЛЕНИЯ, ПОДДЕРЖКИ И РАЗВИТИЯ СПОСОБНОСТЕЙ И ТАЛАНТОВ У ДЕТЕЙ И МОЛОДЕЖИ



- ❖ 21 ЧЕЛОВЕК (100%) ОБУЧЕНЫ ПО ПРОГРАММАМ ДПО ПО РАБОТЕ С ОДАРЕННЫМИ ДЕТЬМИ
- ❖ 10 ПЕДАГОГИЧЕСКИХ РАБОТНИКОВ из 14 ОБУЧЕНЫ В ОЦ«СИРИУС» (г. СОЧИ)



СТАВКИ



ПОВЫШЕНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МАСТЕРСТВА УЧИТЕЛЕЙ, НАСТАВНИКОВ, ПАРТНЕРОВ

МОСКОВСКИЙ ТЕАТР

ОЛЕГА ТАБАКОВА



ВСЕГО ОБУЧЕНО 172
ЧЕЛОВЕКА

МЕТОДИКИ ВЫЯВЛЕНИЯ
И СОПРОВОЖДЕНИЯ ТАЛАНТЛИВЫХ
И ВЫСОКОМОТИВИРОВАННЫХ
ДЕТЕЙ И МОЛОДЕЖИ КУЗБАССА

16–17 ИЮЛЯ 2019 ГОДА

23-28 АВГУСТА 2019 ГОДА
9-15 НОЯБРЯ 2019, Г. КЕМЕРОВО
28 РУКОВОДИТЕЛЕЙ ШКОЛЬНЫХ ТЕАТРОВ
И ТЕАТРАЛЬНЫХ СТУДИЙ, 3 СЕССИИ
ИТОГОВЫЕ ПРОЕКТЫ БУДУТ ПРЕДСТАВЛЕНЫ НА ФЕСТИВАЛЕ В МАЕ



АНО ДПО «ОТКРЫТОЕ ОБРАЗОВАНИЕ»
(г. МОСКВА)

24-28 ОКТЯБРЯ 2019 ГОДА

ДЕЯТЕЛЬНОСТНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
И ПРОЕКТНЫЙ ПОДХОД В РАБОТЕ С ДЕТЬМИ,
ПРОЯВИВШИМИ ВЫДАЮЩИЕСЯ СПОСОБНОСТИ
В ОБЛАСТИ НАУКИ, ИСКУССТВА И СПОРТА

Наставники



Павел
Брюн



Михаил
Быков



Татьяна
Климова



Александр
Марин



Ольга
Андрейкина



ПАРТНЕРЫ РЕГИОНАЛЬНОГО ЦЕНТРА ВЫЯВЛЕНИЯ, ПОДДЕРЖКИ И РАЗВИТИЯ СПОСОБНОСТЕЙ И ТАЛАНТОВ У ДЕТЕЙ И МОЛОДЕЖИ

ЗАКЛЮЧЕНО 28 СОГЛАШЕНИЙ

- НОЦ «КУЗБАСС»;
- ХОЛДИНГОВАЯ КОМПАНИЯ «СИБИРСКИЙ ДЕЛОВОЙ СОЮЗ»;
- КЕМЕРОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ;
- КУЗБАССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ Т.Ф. ГОРБАЧЕВА;
- КЕМЕРОВСКОЕ ПРЕЗИДЕНТСКОЕ КАДЕТСКОЕ УЧИЛИЩЕ;
- КУЗБАССКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ;
- УНИВЕРСИТЕТ ТАЛАНТОВ. КАЗАНЬ;
- ЦЕНТРЫ ПО РАБОТЕ С ОДАРЕННЫМИ ДЕТЬМИ Г. ТОМСКА И Г. НОВОСИБИРСКА И ДРУГИЕ

Наука

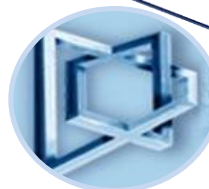
Искусство



Спорт



52 МЕРОПРИЯТИЯ 12 ПРОФИЛЬНЫХ СМЕН



ТЕМАТИЧЕСКАЯ СМЕНА «ДАТА КАМПУС: ОСНОВЫ АНАЛИЗА ДАННЫХ И МАШИННОГО ОБУЧЕНИЯ»

дата кампус 29 октября – 7 ноября / 2019
Дата/Кампус:

Тематическая смена для старшеклассников по Анализу данных и машинному обучению в рамках федерального проекта «Кадры для цифровой экономики»

30 проектов
300 ЧЕЛОВЕК
10 незабываемых ДНЕЙ

#датакампус
Машинное обучение
Анализ данных
Python Learning

29 ОКТЯБРЯ – 07 НОЯБРЯ
300 ЧЕЛОВЕК ИЗ 34 ТЕРРИТОРИЙ
30 ПРОЕКТОВ



ДИПЛОМ 1 СТЕПЕНИ: ПЕЧЕНЕВ ДАНИЛА ЕВГЕНЬЕВИЧ, 10 КЛАСС
МАОУ «СОШ № 14» Г. КЕМЕРОВО

ДИПЛОМ 2 СТЕПЕНИ: ДВОРКО ДАНИЛ ЮРЬЕВИЧ, 11 КЛАСС
МБНОУ «ГИМНАЗИЯ № 44», Г. НОВОКУЗНЕЦК

ДИПЛОМ 3 СТЕПЕНИ: ШАМОВ ЕГОР СЕРГЕЕВИЧ, 10 КЛАСС,
МБОУ «СОШ №3 С УИОП ИМ. Г. ПАНФИЛОВА», АНЖЕРО-СУДЖЕНСКИЙ ГО



**РАЗВИТИЕ
ОЛИМПИАДНОГО
ДВИЖЕНИЯ
ПО ФИЗИКЕ**

ТЕМАТИЧЕСКАЯ СМЕНА «ОЛИМПИАДНАЯ ФИЗИКА», ОБУЧАЮЩИЕСЯ 7-11 КЛАССОВ



**ПРЕПОДАВАТЕЛИ: ТРЕНЕРЫ ОЛИМПИАДНОЙ КОМАНДЫ Г. МОСКВЫ
ПО ФИЗИКЕ**





ОСНОВЫ ИНЖЕНЕРНЫХ И ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

25 НОЯБРЯ – 06 ДЕКАБРЯ 2019; 50 КАДЕТОВ 6-7 КЛАСС

3 ВАРИАТИВНЫХ МОДУЛЯ:

- **ЛАБОРАТОРИЯ ИНЖЕНЕРОВ** (ПРОЕКТИРОВАНИЕ, ИЗГОТОВЛЕНИЕ СОВРЕМЕННЫХ ЭЛЕКТРОННЫХ УСТРОЙСТВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ «ARDUINO»)
- **ЛАБОРАТОРИЯ ПРОГРАММИСТОВ** (ЗНАКОМСТВО С ПРОГРАММИРОВАНИЕМ НА ЯЗЫКЕ «PYTHON», ОСВОЕНИЕ ПРИМЕНЕНИЯ ОСНОВНЫХ АЛГОРИТМИЧЕСКИХ СТРУКТУР НА ПРИМЕРЕ ОДНОЙ ЗАДАЧИ)
- **ЛАБОРАТОРИЯ МУЛЬТИПЛИКАТОРОВ** (АНИМАЦИЯ, СОЗДАНИЕ КОРОТКОГО СОЦИАЛЬНОГО АНИМАЦИОННОГО РОЛИКА)



**19 ПРОЕКТНЫХ РАБОТ, 9 ПРОГРАММИРУЕМЫХ РОБОТОВ
6 ПРОГРАММ НА PYTHON, 4 МУЛЬТФИЛЬМА**

УЧАСТИЕ ТЕРРИТОРИЙ В МЕРОПРИЯТИЯХ КУЗБАССКОГО ЦЕНТРА ПО РАБОТЕ С ОДАРЕННЫМИ ДЕТЬМИ

ОЧНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ

ТЕМАТИЧЕСКИЕ СМЕНЫ

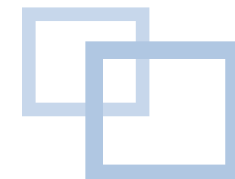
- Г. КЕМЕРОВО – 26%
- НОВОКУЗНЕЦКИЙ ГО – 15%
- КИСЕЛЕВСКИЙ ГО – 7%
- МЕЖДУРЕЧЕНСКИЙ ГО – 6%
- ПРОКОПЬЕВСКИЙ ГО – 5%
- БЕЛОВСКИЙ ГО – 5%

РЕГИОНАЛЬНЫЕ КОНКУРСЫ

- Г. КЕМЕРОВО – 16%
- ПРОКОПЬЕВСКИЙ ГО – 10%
- НОВОКУЗНЕЦКИЙ ГО – 7%
- ПРОКОПЬЕВСКИЙ МР – 7%
- ЛЕНИНСК-КУЗНЕЦКИЙ ГО – 6%
- КАЛТАНСКИЙ ГО – 5%
- АНЖЕРО-СУДЖЕНСКИЙ ГО – 4%
- БЕЛОВСКИЙ ГО – 4%
- МЕЖДУРЕЧЕНСКИЙ ГО – 4%

КУРСЫ ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ

- Г. КЕМЕРОВО – 24%
- ПРОКОПЬЕВСКИЙ ГО – 14%
- ЛЕНИНСК-КУЗНЕЦКИЙ ГО – 12%
- БЕЛОВСКИЙ ГО – 5%
- МЕЖДУРЕЧЕНСКИЙ ГО – 4%
- ПРОКОПЬЕВСКИЙ МР – 4%





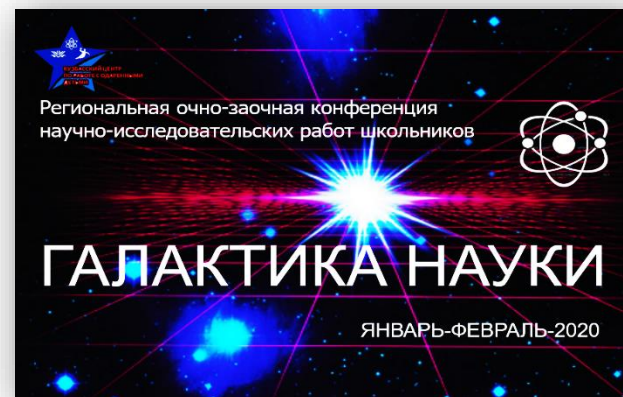
**БОЛЬШИЕ
ВЫЗОВЫ**

14 ПРОЕКТОВ
22 УЧАСТНИКА
ИЗ Г. КЕМЕРОВО И Г. НОВОКУЗНЕЦКА

3354 ОБУЧАЮЩИХСЯ
В БАЗЕ ОДАРЕННЫХ
ДЕТЕЙ КУЗБАССА

СИРИУС
ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР

УРОКИ
НАСТОЯЩЕГО
Школьные научно-технологические студии



89 РАБОТ
34 В ФИНАЛЕ

- МНБОУ "ЛИЦЕЙ №76" Г. НОВОКУЗНЕЦК
- МБОУ "СОШ №2" Г. ЛЕНИНСК-КУЗНЕЦКИЙ
- МБОУ «ГИМНАЗИЯ №17» Г. КЕМЕРОВО
- МБОУ «ЛИЦЕЙ №62» Г. КЕМЕРОВО
- МБОУ «ЛИЦЕЙ №23» Г. КЕМЕРОВО
- МБОУ «ГКЛ» Г. КЕМЕРОВО

- ШЕВЕЛЕВА ЕКАТЕРИНА (МБОУ «ЛИЦЕЙ № 23», Г. КЕМЕРОВО)
- САВИН АНДРЕЙ (МБОУ ДО ДДТ, Г. КАЛТАН)
- САННИКОВ АРТЕМ И ЛУЗИН МИХАИЛ (МБОУ «ГИМНАЗИЯ № 41» И МБОУ «ЛИЦЕЙ № 23», Г. КЕМЕРОВО)

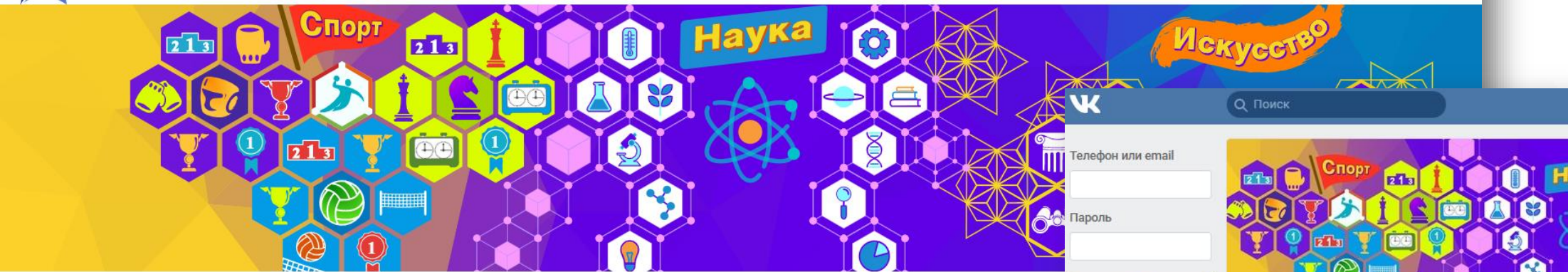


ИНФОРМАЦИОННАЯ ОТКРЫТОСТЬ РЕГИОНАЛЬНОГО ЦЕНТРА ВЫЯВЛЕНИЯ, ПОДДЕРЖКИ И РАЗВИТИЯ СПОСОБНОСТЕЙ И ТАЛАНТОВ У ДЕТЕЙ И МОЛОДЕЖИ



Кузбасский центр
по работе с одарёнными детьми

ГЛАВНАЯ СВЕДЕНИЯ ОБ ОО ДЕТЯМ ПЕДАГОГАМ ДНИ НАУКИ В СИРИУС.КУЗБАСС НАЦИОНАЛЬНЫЕ ПРОЕКТЫ



VK

Поиск


Телефон или email

Пароль

Войти

Регистрация

Забыли пароль?





Кузбасский центр по работе с одарёнными детьми
Официальная группа

- НАУКА
- БОЛЬШИЕ ВЫЗОВЫ
- ИСКУССТВО
- СПОРТ
- ДИСТАНЦИОННОЕ ОБУЧЕНИЕ
- КОНТАКТЫ
- ВАКАНСИИ
- О НАС


Новости Конкурсы и Мероприятия Все

Facebook



Кузбасский центр по работе с одарёнными детьми
@sirius.kuzbass

sirius.kuzbass




62 369 191
Публикации Подписчики Подписки

Редактировать профиль

Сириус. Кузбасс
ГАУДО Кемеровской области "Региональный центр выявления, поддержки и развития способно... ещё
kemsirius.ru/

Актуальное из историй
Сохраняйте свои лучшие истории в профиле



07.02.2020

ПРОГРАММА: «Юное искусство»
06.02.2020

образовательных и училищ и колледжей

льностям:

Олимпиадная физика

Программа проведения профильной смены
(8 - 16 февраля)

Программа проведения профильной смены...

списки участников очного этапа конференции «ГАЛАКТИКА НАУКИ»

ПЛАН РАБОТЫ ЦЕНТРА

06 - 12 апреля 2020



дата, время	мероприятие	Формат проведения
07.04. 13.00	Онлайн-консультация для участников регионального конкурса бизнес-идей для подростков «Управляй мечтой»	вебинар
07.04. 15.00	Онлайн-консультация для участников регионального конкурса видеороликов «И, значит, нам нужна одна победа...»	вебинар
08.04. 15.00	Онлайн-консультация для участников областной НПК исследовательских работ школьников «Диалог»	вебинар
09.04 15:00	Онлайн-консультация для участников конкурсных отборов на программы «Лаборатория программистов» и «Лаборатория инженеров»	вебинар
10.04 15:00	Онлайн-консультация для участников регионального конкурса «Исследования в медицине и биологии»	вебинар
11.04	Первый отборочный этап на Всероссийский конкурс «Большие вызовы»	дистанцион но

ПЛАН РАБОТЫ ЦЕНТРА

06 - 12 апреля 2020



региональные конкурсы		Прием конкурсных работ до 15.04.
- Региональный заочный конкурс бизнес-идей для подростков «Управляй мечтой»;		
- Региональный заочный конкурс видеороликов, посвященный 75-летию победы в Великой Отечественной войне, «И, значит, нам нужна одна победа...»;		
- Региональный заочный конкурс «Исследования в медицине и биологии»		
Дистанционные образовательные программы		
✓ Физика: готовимся к олимпиадам		апрель
✓ Английский в науке		апрель
✓ Решение задач ОГЭ по программированию на языке Python		апрель
✓ Решение задач ЕГЭ по программированию на языке Python		апрель
✓ Шахматы: основы игры		апрель
✓ Функции и производные		Регистрация до 15.04.

Дистанционное обучение

Дистанционное обучение организовано Кузбасским центром по работе с одаренными детьми для всех обучающихся, кто хочет углубленно изучить предметы естественно-научного цикла, развить технические или художественные способности. Кураторами дистанционных курсов являются преподаватели ведущих школ и вузов Кузбасса, преподаватели регионального центра по работе с одаренными детьми.

[ФУНКЦИИ И ПРОИЗВОДНЫЕ](#)

[АНГЛИЙСКИЙ В НАУКЕ](#)

[ПОДГОТОВКА К ОЛИМПИАДАМ.
ФИЗИКА](#)



16 декабря 2019 года запущен курс дистанционного обучения "Английский в науке"

Цель программы: углубление общекультурных и научных знаний через призму иностранного (английского) языка и повышение интереса к изучению предмета.

Преподаватель: Покасова Светлана Владимировна, учитель английского языка МБНОУ «ГКЛ» г. Кемерово, почетный работник общего образования РФ

Курс «Английский в науке» размещен в [электронной системе управления обучением \(ЭСУО\) Кемеровской области](#).

[Алгоритм регистрации в системе и порядок зачисления размещен по ссылке](#)

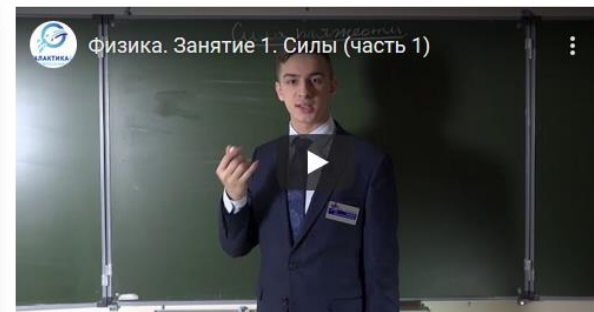
[ФИЗИКА. 7-10 КЛАСС](#)

[ОГЭ. ПРОГРАММИРОВАНИЕ
НА PYTHON](#)

[ЕГЭ. ПРОГРАММИРОВАНИЕ
НА PYTHON](#)

[ШАХМАТЫ: ОСНОВЫ ИГРЫ](#)

Курс "Физика. 7-10 класс" размещен в [электронной системе управления обучением \(ЭСУО\)](#)



[ФИЗИКА. СИЛЫ. ЗАНЯТИЕ 1 \(ЧАСТЬ1\)](#)

[ФИЗИКА. СИЛЫ. ЗАНЯТИЕ 1 \(ЧАСТЬ2\)](#)

[ФИЗИКА. СИЛЫ. ЗАНЯТИЕ 1 \(ЧАСТЬ3\)](#)

[ФИЗИКА. ГИДРОСТАТИКА. ЗАНЯТИЕ 1 \(ЧАСТЬ1\)](#)

[ФИЗИКА. ГИДРОСТАТИКА. ЗАНЯТИЕ 1 \(ЧАСТЬ2\)](#)

[ФИЗИКА. ГИДРОСТАТИКА. ЗАНЯТИЕ 1 \(ЧАСТЬ3\)](#)



[ПАВЕЛ ГЛУХОВ. О САМООПРЕДЕЛЕНИИ](#)

[АНДРЕЙ ДЕРЯБИН. МАШИННОЕ ОБУЧЕНИЕ](#)

[ПОДГОТОВКА К ОЛИМПИАДАМ. ФИЗИКА 7-8 \(1\)](#)

[ПОДГОТОВКА К ОЛИМПИАДАМ. ФИЗИКА 7-8 \(2\)](#)

[ПОДГОТОВКА К ОЛИМПИАДАМ. ФИЗИКА 7-8 \(3\)](#)

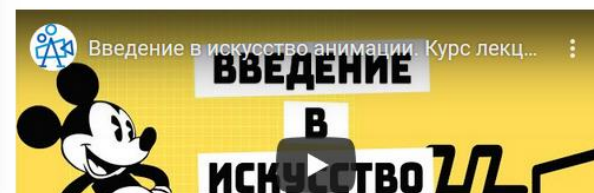
[ПОДГОТОВКА К ОЛИМПИАДАМ. ФИЗИКА 9-11 \(1\)](#)

[ПОДГОТОВКА К ОЛИМПИАДАМ. ФИЗИКА 9-11 \(2\)](#)

[ПОДГОТОВКА К ОЛИМПИАДАМ. ФИЗИКА 9-11 \(3\)](#)

[ВВЕДЕНИЕ В БИОЭТИКУ](#)

Лектор: Глухов Павел Павлович, младший научный сотрудник лаборатории компетентностных практик образования МГПУ



[ВВЕДЕНИЕ В ИСКУССТВО АНИМАЦИИ](#)

[ВВЕДЕНИЕ В ИСКУССТВО АНИМАЦИИ. ЧАСТЬ2](#)