

Стажерская практика

«Опыт организации образовательного пространства для реализации магистрального направления «Творчество» в КГБОУ «Бийский лицей-интернат Алтайского края»

«Развитие системы работы с одаренными школьниками: вчера, сегодня, завтра»

Бийск, 24 ноября 2023 год



МИНИСТЕРСТВО
ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
АЛТАЙСКОГО КРАЯ



АЛТАЙСКИЙ
ИНСТИТУТ
РАЗВИТИЯ
ОБРАЗОВАНИЯ
имени А.М. Топорова



КГБОУ «Бийский
лицей-интернат
Алтайского края»



Старт проекта. Миссия лицея

Способствовать созданию равных условий для получения каждым обучающимся Алтайского края доступного качественного образования независимо от места проживания, социального статуса и доходов родителей (законных представителей).

✓ Кадры



97% учителей имеют квалификационную категорию, 3 кандидата наук

✓ Школьный климат



Лицейское братство

✓ Образовательная среда



7-дневка:
воскресные предметные школы,
проектная деятельность,
спортивные соревнования,
экскурсии,
клубы



Бийский лицей входит в :

ТОП-500 Лучшие школы России - 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018 гг.;

ТОП-200, 300 - лучших школ Российской Федерации,

ТОП-20 - лучших школ Сибирского федерального округа РФ

ТОП -10 - лучших школ Алтайского края

по количеству выпускников, поступивших в ведущие отечественные вузы.

ТОП - 200 - лучших школ Российской Федерации технического профиля

ТОП- 100 Лучших школ России в сфере IT. Рейтинг отражает вклад школ в подготовку IT-специалистов высокого профиля.

ТОП-200 лучших школ России, обеспечивающих развитие талантов учащихся;

ТОП-200 школ РФ, показавших лучшие результаты в развитии таланта школьников в области математики и естественных наук (ОЦ «Сириус») .

Старт проекта. Олимпиадное движение (2020 - 2022)



ФИО ученика/класс	Предмет	Результат мин/макс	Руководитель
Минаков Андрей 11 класс	Физика, Балтийская Международная олимпиада 2021	победитель , Золотая медаль	Аполонский А.Н.
Касьянов Иван 11 класс	Физика, Международная олимпиада имени Ахмада аль-Фергани. Фергана, Узбекистан, 8-13 ноября 2021	абсолютный победитель , Золотая медаль	Аполонский А.Н.
7-11 класс	Всероссийский этап ВсОШ ИВТ, право, физика, экономика	1/2 победителя , 4/8 призеров	Недосейкина С.Л. Наумова Т.Н., Аполонский А.Н., Потапов Н.Н.
7-11 класс	Региональный этап ВсОШ	4/12 победителей, 25/27 призеров	Учителя истории, права, обществознания, литературы, биологии, химии, географии, математики, ИВТ, ин.яз,эк-ки



Развитие проекта «Одаренные дети»

Миссия Бийского лицея

«Обеспечение качественного и доступного профильного образования для всех одаренных детей вне зависимости от места проживания и социального статуса»

1991год



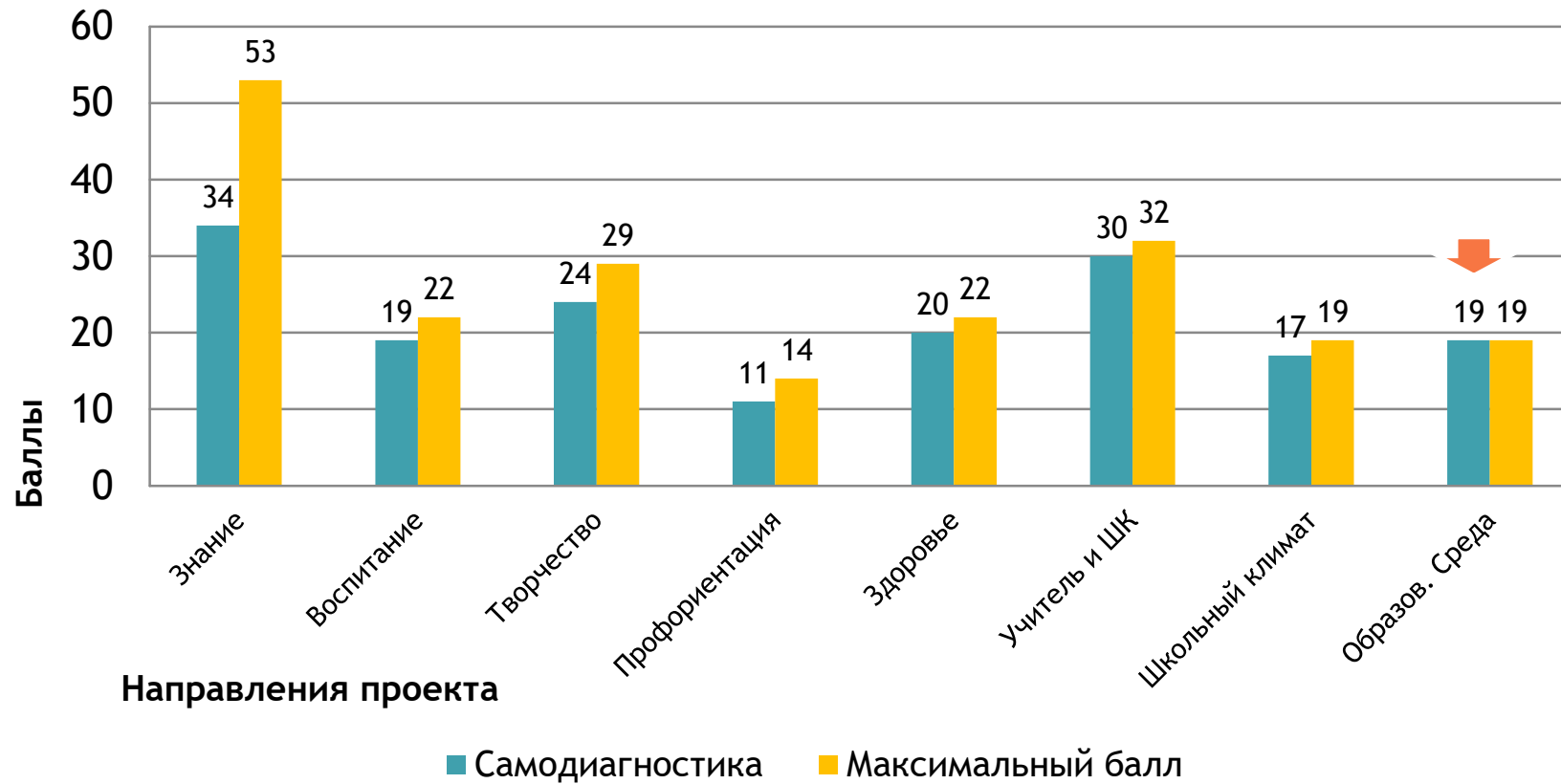


Модель реализации проекта «Одаренные дети»





Показатели самодиагностики по направлениям проекта, май 2023





Проект «Одаренные дети». Научно-технологическое творчество

✓ Мероприятия до участия в проекте

Олимпиадное движение

Воскресные школы (физика, математика)

Компьютерная школа «Роботрон»

Экологическая лаборатория (химия, биология, экология)



Каникулярная Школа молодых ученых



Ежегодная Международная НПК «Первые шаги в науку»

Ежегодный Межрегиональный компьютерный фестиваль

✓ Мероприятия в процессе участия в проекте

Совершенствование

инженерно-технологического кружка
(лазерная резка, 3D моделирование),
нанотехнологической лаборатории



Создание новых направлений

в Школе молодых ученых,
НПК «Первые шаги в науку»
физико-математические командные
игры (Золотые умы Алтая)

Участие в программах

«ОЦ «Сириус»,
«Талант 22»,
Университета «Синергия»,
Роскосмоса...



✓ Программа курса «Школа молодых ученых»

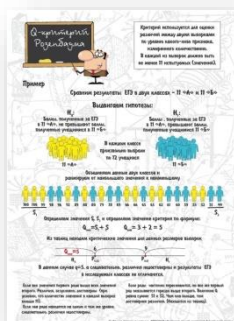
Инвариативные модули	Вариативные модули
<p>Теоретические основы исследования и проектирования»</p> <ul style="list-style-type: none"> •Методология исследования •Статистическая обработка результатов эксперимента •Оформление и представление результатов НИР •Психологические условия успешного публичного выступления 	<p>«Естественные науки: химия, биология, экология»</p> <p>«Нанотехнологии»</p> <p>«Робототехника»,</p> <p>«Когнитивные исследования»</p>

«УМК «Школа молодых ученых» являет собой определенный прорыв в чрезвычайно важной для края и страны сфере вовлечения учащейся молодежи в научно-исследовательскую деятельность в области естественных наук...»

Д.ф.-м. наук, профессор,
заслуженный деятель науки РФ Борис Сёмкин, Барнаул

УМК «Школа молодых ученых»

- Учебно-методическое пособие
- Рабочая тетрадь для учащихся
- Электронное приложение



География участников

Алейск, Барнаул,
Белокуриха, Бийск,

Бийский, Павловский,
Смоленский, Тальменский,
Немецкий национальный районы

Москва, Новосибирск, Томск,
Иркутск, Республика Тыва,
Республика Алтай



Каникулярная открытая Школа молодых ученых -2023



Проект «Одаренные дети». Научно-технологическое творчество

✓ **Повышение квалификации**

Образовательный фонд «Талант и успех»



- ✓ **Профессиональная переподготовка** по организации работы с ОД (зам.директора)
- ✓ **Повышение квалификации** (учителя химии, биологии, информатики, математики, зам. директора)

В рамках проекта курсы по организации:

- *внеурочной работы по математике,*
 - *олимпиадного движения по математике,*
 - *межпредметных исследований и проектов в области нанотехнологий,*
 - *нейропсихологических исследований,*
 - *биомедицинского направления.*
- ✓ **Участие в конференциях:** региональных центров, организации нанотехнологических проектов, Съезде учителей химии.



Проект «Одаренные дети». Научно-технологическое творчество

✓ **Повышение квалификации**

НИУ «Высшая школа экономики»

Повышение квалификации (учителя математики, решение трудных олимпиадных задач)

Стажировка (зав. психологической службой)

Участие в конференциях Университетского округа НИУ «ВШЭ» (руководители)

МГУ

Участие в конференциях по содержанию профильного обучения (математика, химия, биология)

Участие в Летней школе химиков, Летней школе биологов.

РНИМУ им. Н.И.Пирогова, Сеченовский университет, АГМУ

Повышение квалификации (учителя химии, биологии)

Участие в конференциях по содержанию профильного обучения (химия, биология)

АлтГУ

Повышение квалификации (учителя химии)

Обучение в магистратуре (учитель химии)

Участие в учебно-тренировочных сборах (химия, биология, математика, информатика)



Одаренные дети. Наука +...

✓ Творческие объединения до участия в проекте

Театр миниатюр «Блиц»
Вокальные группы «Фигаро»,
«Скворушки»
Хореографический ансамбль
«Лимонад»

1. Праздничные мероприятия
2. Спектакли на выпускном вечере
 - «Сон в летнюю ночь»
 - «Принцесса Турандот»
 - «Собака на сене» и др.

Видео студия «UNIOS»
Газета «Блиц»

Освещение лицейских
событий

Археологический музей
Музей истории Лицея

✓ В процессе участия в проекте

Зарегистрирован Театр «Блиц»
Создан хор

Получил развитие пресс-центр

Создан Музей СВО

✓ Перспектива

Увеличение доли обучающихся, являющихся членами школьных творческих объединений, до 10%- 29% от общего количества обучающихся

Созданы:

Правовой клуб,

Дискуссионный клуб.

Волонтерское движение.

«Большая перемена». Лицейское
отделение.

23.11.2023 - Движение первых

✓ Оборудование

Цифровые видеокамеры, цифровые фотоаппараты, микрофоны, штативы, зеленый фон, освещение, компьютеры

✓ Направления работы

- Изучение теоретических основ видеожурналистики и видеомонтажа.
- Реализация творческого проекта «Лицейский вестник».

✓ Результаты

Созданы более 20-ти видеовыпусков «Лицейского вестника»:

- приуроченных к праздничным датам,
- о событийных мероприятиях в лицее,
- освещающих жизнь лицея.

✓ Программное обеспечение

- CorelVideoStudio, MoveaviVideoEditor,
- MoveaviPhotoEditor, XnView, CorelDraw

✓ Методическое обеспечение

ДООП художественной направленности «Школьная видеостудия»



Фрагмент видеовыпуска лицейской видеостудии «Нанотехнологии в лицее»

✓ Оборудование

Актальный зал, оформление сцены, техническое оснащение сцены, звуковое и проекционное оборудование.

✓ Методическое обеспечение

ДООП художественной направленности «Школьный театр» для учащихся 2-4-х классов, 5-7-х классов, 8-11-х классов. Предусмотрено развитие техники речи, художественное чтение, актёрское мастерство, вокал, хореография и сценическое движение.

✓ Результаты

Созданы

- спектакли, приуроченные к праздничным датам,
- театральные постановки по тематикам «Разговоров о важном»,
- театральные миниатюры для открытых мероприятий на базе Лицея.

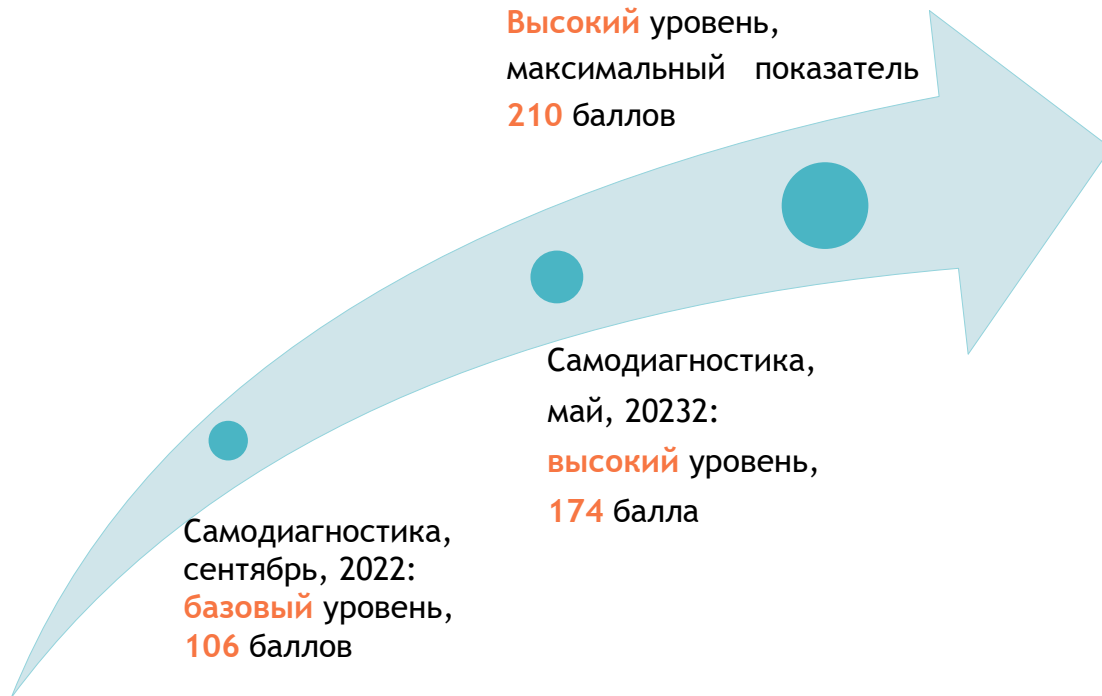
Воспитанники - лауреаты творческих конкурсов международного, всероссийского и регионального уровней «Ода «Озарение», «Грани таланта», «Rozетка», «Свет Рождественской звезды» и др.



«Посвящение в лицеисты»
(по мотивам произведений А.С. Пушкина)



Театральная постановка для участников межрегионального шахматного турнира



✓ Направления развития

1. Совершенствование программно-методического обеспечения ДО
2. Совершенствование психолого-педагогического сопровождения одаренных школьников
3. *Совершенствование образовательной среды для развития гуманитарного и эстетического направлений*
4. Развитие сетевого взаимодействия
5. Совершенствование профессионализма педагогических кадров



Контакты

Директор:

КГБОУ «Бийский лицей-интернат Алтайского края»

Полежаева Нина Васильевна

Email: info-biysk-liceum@22edu.ru

Ответственный за реализацию проекта:

начальник научно-методического отдела

Назарова Светлана Николаевна

Email: bl-metod@mail.ru



- 3** - что удивило, произвело впечатление
- 2** - что можно применить на практике
- 1** - совет, рекомендации