

## **БИЦ Ноосфера. Открытая лаборатория**

\*Полное наименование образовательной организации (согласно Уставу)  
**Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение «Лицей №7 имени Героя Советского Союза Б. К. Чернышева»**

\*Краткое наименование образовательной организации (согласно Уставу)  
**МАОУ Лицей №7**

\*Ф.И.О., должность лиц(-а), курирующего направление:  
**Колбик Ирина Леонидовна**

Ф.И.О. авторов/реализаторов: **Харченко Анна Владимировна**

На каком уровне общего образования, уровне профессионального образования или подвиде дополнительного образования реализуется:

- **начальное общее образование;**
- **основное общее образование;**
- **среднее общее образование.**

На какую группу участников образовательной деятельности направлен:

- **обучающиеся;**
- **учителя-предметники;**
- **классные руководители;**
- **родители;**
- **педагоги.**

Проблемы, цели, ключевые задачи

**Цели БИЦ:** создание условий для самообучения и самообразования, повышение уровня мотивации к заинтересованному чтению через пробуждение предметного интереса путем проведения опытов, экспериментов и наблюдений в «Открытой лаборатории».

**Задачи БИЦ**

- Повышение уровня заинтересованности обучающихся, мотивирование их к чтению, его популяризация;
- Обеспечение участникам образовательного процесса – обучающимся, педагогическим работникам, родителям обучающихся – доступа к информации, знаниям, идеям, культурным ценностям посредством использования библиотечно-информационных ресурсов лицея №7 на различных носителях: бумажном (книжный фонд, фонд периодических изданий); цифровом, коммуникативном (компьютерные сети) и иных носителях;
- Воспитание культурного и гражданского самосознания, помощь в социализации обучающегося, развитии его творческого потенциала;
- Формирование у читателей навыков независимого библиотечного

- пользователя: обучение пользованию книгой и другими носителями информации, поиску, отбору и критической оценке информации;
- Совершенствование традиционных и освоение новых библиотечных технологий. Расширение ассортимента библиотечно-информационных услуг, повышение их качества на основе использования оргтехники и компьютеризации библиотечно-информационных процессов.

Какова основная идея/суть/базовый принцип?

**Модернизация школьной библиотеки в библиотечно-информационный центр дает возможность изменить облик традиционной школьной библиотеки, наполнить ее новым содержанием, улучшить качество предоставляемых услуг. Работа в «Открытой лаборатории» увлекает учащихся возможностью получить практические знания и применить их, в результате чего пробуждается интерес к изучаемой области. Подборки научно-популярной и художественной литературы дают возможность обучающимся полностью погрузиться в интересную им область.**

Через какие средства (технологии, методы, формы, способы и т.д.) реализуется?

**Библиотечно-информационный центр «Ноосфера» располагает четырьмя рабочими зонами: абонемент, читальный зал, компьютерная зона и открытая лаборатория.**

**Новая и отличная от других рабочая зона библиотеки – «Открытая лаборатория» – площадка открытого доступа, как элемент образовательной среды. Предназначена для самопознания, для исследовательской, экспериментальной деятельности. Повышает уровень мотивации к чтению литературы, затрагивающей темы экспериментов и наблюдений.**

**БИЦ предоставляет новые организационно-образовательные услуги (информационно-техническое обеспечение проектно-групповой работы, лабораторно-методическая поддержка). Создает условия для организации новых современных уроков, с использованием IT-оборудования.**

**БИЦ становится мобильным (возможность использования информационных ресурсов и технических средств за пределами библиотечного центра).**

**Предоставляется бесплатный доступ к электронной библиотеки ЛитРес.**

Какие результаты (образовательные и прочие) обеспечивает?

**1) Развитие навыков самообучения и самопознания, привитие любви к чтению, повышение уровня читательской грамотности.**

**2) Изменение статуса библиотеки, ее роли и значения в образовательном процессе**

- новые организационно-образовательные услуги библиотеки (информационно-техническое обеспечение проектно-групповой работы)
  - образовательные результаты: предметные, метапредметные, личностные
  - рост активности (охват и вовлеченность) и результативность (число учебных продуктов/проектов) деятельности учащихся в образовательном процессе;
  - создание условий для развития информационно-коммуникативных и учебно-исследовательских компетентностей.
- 3) Пополнение информационных ресурсов библиотеки за счет появления учебных продуктов и новой коллекции цифровых ресурсов.

Способы/средства/инструменты измерения результатов

**Вовлеченность обучающихся, педагогов и родителей в использование возможностей БИЦ: количество книговыдач, частота использования информационно-технического обеспечения, количество работы, выполненных на базе «Открытой лаборатории».**