

**Электронные образовательные ресурсы,  
используемые при реализации ДООП «Шахматный клуб»**

**Электронные обучающие шахматные программы**

№ п/п	Название	Кол-во	Разделы программы
1	Энциклопедия Миттельшпиля и Стратегия Шахмат. ООО «Дайв», 2013	1	Теория миттельшпиля
2	Энциклопедия шахматных окончаний ООО «Дайв», 2016	1	Теория эндшпиля
3	Шахматные окончания. Теория и практика. ООО «Дайв», 2010	1	Теория эндшпиля
4	СТ-ART 4.0. Программа обучения искусству шахматной тактики. ООО «Дайв», 2014	1	Теория дебюта Теория эндшпиля Теория миттельшпиля
5	Шахматный задачник. Мат в 1 ход. 2 часть. ООО «Дайв», 2010	1	Основы шахматной игры
6	Шахматный задачник. Мат в 2 хода. ООО «Дайв», 2010	1	Основы шахматной игры
7	Атака на короля в миттельшпиле. ООО «Дайв», 2010	1	Основы шахматной игры Теория миттельшпиля

Программы содержат учебный материал по основным разделам теории шахмат, встроены в единую оболочку, имеют однотипный интерфейс и возможность переключения между собой. Существует возможность введения любого количества пользователей (для группового или индивидуального решения задач). Для каждого пользователя отслеживается изменение рейтинга в соответствии с результатами решения задач.

**Компьютерные шахматные программы для работы  
с электронными шахматными базами данных**

№ п/п	Название	Кол-во	Назначение
1	ChessBase - оболочка + MegaBase	1	Подготовка теоретического материала, подготовка к сопернику, транслирование учебного материала
2	Chess Assistant - оболочка + HugeBase	1	

Информационно-поисковые шахматные программы: Chess Assistant и Chess Base предназначены для работы с шахматными базами данных. На данный момент для этих программ созданы базы более 7 000 000 партий, которые ежемесячно обновляются. Данные программы позволяют педагогу самостоятельно подбирать учебный материал с помощью различных поисковых ключей, производить анализ позиций с помощью встроенных аналитических модулей.

Для формирования собственных баз данных поиск может осуществляться по заголовку, позиции, материалу, маневру и т.д. Для анализа позиций есть возможность подключения аналитических модулей.

В данной программе мы разбираем, анализируем и комментируем партии учащихся, выявляя ошибки, сильные и слабые стороны игры и в дальнейшем эта информация используется при подготовке учебного материала.

ДООП «Шахматный клуб» углубленного уровня предусматривает построение индивидуального маршрута обучения для одаренных учащихся. Одаренными учащимися мы считаем детей, являющихся призерами официальных соревнований городского и выше уровней.

Для этих учащихся составляется индивидуальный план участия в соревнованиях и подготовки к ним. При сопровождении учащихся на соревнованиях городского и выше уровней с помощью этих программ осуществляется подготовка учащихся к конкретному сопернику: из базы данных делается выборка партий соперника, анализируется и определяется его дебютный репертуар. На основании этого готовятся специальные дебютные варианты для данной партии.

Одаренные учащиеся имеют на своих компьютерах эти программы для самостоятельного создания собственной базы партий и их анализа, изучения и повторения вариантов собственного дебютного репертуара.

### **Цифровые средства дистанционного взаимодействия, используемые для сопровождения одаренных учащихся**

#### **1. Онлайн-сервис Google Форма.**

При организации участия одаренных учащихся в соревнованиях, особенно выездных всероссийских и международных, требуется большой объем информации на каждого игрока (для регистрации в турнире, заказе трансфера, гостиницы, проездных билетов). Для быстрых опросов учащихся (или их родителей) с возможностью автоматического получения результатов в требуемой табличной форме используется онлайн-сервис Google Форма. Использование данного сервиса позволяет уменьшить временные затраты педагога на организационном этапе сопровождения одаренных учащихся в соревнованиях.

#### **2. Многофункциональный мессенджер Discord.**

Соревнования по шахматам длятся продолжительное время - до 9 дней подряд, готовиться надо к каждой партии. В связи с этим перед педагогом встает необходимость взаимодействия с учащимися по подготовке к соревнованиям во внеучебное время. Также учащиеся выезжают зачастую на всероссийские и международные соревнования в сопровождении только родителей или тренеров сборных города или России, то в этом случае единственная возможность сопровождения такого ребенка на соревновании на расстоянии является дистанционная форма.

Для организации дистанционного взаимодействия нами используется многофункциональный мессенджер Discord. Эта программа была разработана для геймеров и очень популярна среди подростков. В общении или видеоконференции могут участвовать до 10 человек, есть возможность одновременного использования видеочата и демонстрации экрана. В отличие от более известной программы Skype, Discord потребляет минимум мощностей гаджета, что помогает сохранить плавную и качественную связь. Программа Discord совместима со всеми современными устройствами и операционными системами и предъявляет невысокие требования к процессору.

#### **3. Игровые шахматные порталы chessking и lichess.**

Данные порталы предоставляют возможность игры в шахматы онлайн. В связи с большой нагрузкой на одаренных учащихся и неравномерностью ее распределения данная форма позволяет организовывать тематические учебные партии в удобном для учащихся режиме.