**МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ**

**ДЛЯ ПОДГОТОВКИ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ**

**АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ СИСТЕМЫ ДИАГНОСТИКИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ДОСТИЖЕНИЙ И ТЕСТИРОВАНИЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

**(РОЛЬ «УЧАЩИЙСЯ»)**

**Содержание**

[Список терминов и сокращений](https://docs.google.com/document/d/1i1LXHfM71k9S0N2BVIeSM2Zjcx0BOf4CD0h3vBtK2EE/edit#heading=h.3znysh7)

[Введение](https://docs.google.com/document/d/1i1LXHfM71k9S0N2BVIeSM2Zjcx0BOf4CD0h3vBtK2EE/edit#heading=h.3dy6vkm)

[Описание роли «Учащийся»](https://docs.google.com/document/d/1i1LXHfM71k9S0N2BVIeSM2Zjcx0BOf4CD0h3vBtK2EE/edit#heading=h.1t3h5sf)

[Предварительная настройка Системы](https://docs.google.com/document/d/1i1LXHfM71k9S0N2BVIeSM2Zjcx0BOf4CD0h3vBtK2EE/edit#heading=h.4d34og8)

[Работа с личным кабинетом учащегося](https://docs.google.com/document/d/1i1LXHfM71k9S0N2BVIeSM2Zjcx0BOf4CD0h3vBtK2EE/edit#heading=h.17dp8vu)

[Сценарий 1. Прохождение компьютерного тестирования, назначенного в рамках мероприятия (испытания)](https://docs.google.com/document/d/1i1LXHfM71k9S0N2BVIeSM2Zjcx0BOf4CD0h3vBtK2EE/edit#heading=h.26in1rg)

[Сценарий 2. Ознакомление с результатами собственного тестирования (как компьютерного, так и бланкового)](https://docs.google.com/document/d/1i1LXHfM71k9S0N2BVIeSM2Zjcx0BOf4CD0h3vBtK2EE/edit#heading=h.lnxbz9)[](NULL#_Toc450321723)

**Список терминов и сокращений**

|  |  |
| --- | --- |
| **Термин** | **Значение** |
| ПМ | Прикладной модуль (компонент Системы) |
| КИМ | Контрольно-измерительный материал |
| ФИПИ | Федеральный институт педагогических измерений |
| ЦОКО | Центр оценки качества образования |
| ЕГЭ | Единый государственный экзамен |
| ОО | Образовательная организация |
| МОУО | Муниципальный орган управления образования |
| ГИА | Государственная итоговая аттестация |
| ЗУН | Знания, умения, навыки |
| АИС ДИТ | Автоматизированная информационная система диагностики образовательных достижений и тестирования обучающихся общеобразовательных организаций Московской области (Система) |
| ОГЭ | Основной государственный экзамен |
| МОУО | Муниципальный орган управления образованием |
| ФГОС | Федеральный государственный образовательный стандарт |
| НСИ | Нормативно-справочная информация |

**Введение**

Автоматизированная информационная система диагностики образовательных достижений и тестирования обучающихся общеобразовательных организаций Московской области (далее - Система, АИС ДИТ) предназначена для:

* проведения мониторинга образовательных достижений обучающихся на муниципальном, региональном и школьном уровне,
* самостоятельной подготовки обучающихся Московской области к государственной итоговой аттестации,
* проведения процедур государственного контроля качества образования, аккредитации общеобразовательных организаций

***Система выполняет следующие основные функции:***

* организация доступа пользователей Системы к банку контрольно-измерительных материалов;
* автоматизация формирования, распределения и хранения мониторинговых работ;
* автоматизация проверки мониторинговых работ;
* автоматизация хранения результатов мониторинговых работ;
* автоматизация аналитических исследований по результатам мониторинговых работ.

АИС ДИТ поддерживает два разных типа сценариев использования: вертикальные и горизонтальные

Вертикальные сценарии предполагают централизованную организацию мероприятий и проводимых в их рамках испытаний, анализ результатов на различных уровнях системы образования. При этом в зависимости от уровня организации и планирования могут быть выделены сценарии региональной, муниципальной и школьной оценки.

Горизонтальные сценарии предполагают организацию оценки учителем для своих учащихся, родителями для детей, а также самооценку выпускниками (в том числе — выпускниками прошлых лет).

Вне зависимости от сценария доступно две технологии тестирования: тестирование с использованием бланков и компьютерное тестирование. Система предусматривает обработку бланков путем сканирования. Сканирование бланков производится с использованием программы BeScan 2, которая отправляет изображения сервису Биорг, для верификации в облаке и передачи результатов обработки в АИС ДИТ.

Открытые задания проверяются экспертами в режиме перекрестной проверки или самим учителем (в зависимости от сценария и настроек мероприятия). При этом может быть предусмотрена проверка одним либо двумя экспертами (по правилам ЕГЭ и ОГЭ).

При планировании тестирования с использованием бланков может быть предусмотрено тиражирование и сканирование в школе, на муниципальном или региональном уровне (в муниципальных или региональных центрах оценки качества образования).

**Описание роли «*Учащийся»***

* Прохождение компьютерного тестирования.
* Получение результатов тестирования: просмотр списка результатов с баллами, с переводом в пятибалльную систему (если КИМ предполагает такую возможность).

**Предварительная настройка Системы**

При проведении опытной эксплуатации Системы на ограниченном числе объектов внедрения для входа в систему следует использовать адрес <http://dit.edu-soft.ru>

Каждый из пользователей Системы получит свою учётную запись для работы.

После завершения интеграции Системы с "Школьным порталом" - единой информационной системой учёта и мониторинга образовательных достижений обучающихся образовательных организаций Московской области (<https://school.mosreg.ru/>), обучающиеся и педагоги получат доступ к АИС ДИТ после авторизации на портале.

**Работа с личным кабинетом учащегося**

В личном кабинете ученика доступны следующие возможности:

* Прохождение компьютерного тестирования, назначенного в рамках мероприятия (испытания).
* Ознакомление с результатами собственного тестирования (как компьютерного, так и бланкового).

**Сценарий 1. Прохождение компьютерного тестирования, назначенного в рамках мероприятия (испытания)**

1. Нажать левой кнопкой мыши на элемент «Компьютерное тестирование»*.*
2. Выбрать мероприятие.
3. Выбрать тест.
4. Пройти тестирование.

Для прохождения компьютерного тестирования необходимо авторизоваться в системе АИС ДИТ с логином и паролем учащегося. После этого вы окажетесь в личном кабинете учащегося (см. рисунок 1).



*Рисунок 1. Личный кабинет учащегося*

Нажмите левой кнопкой мыши на элемент «Компьютерное тестирование» (см. рисунок 2).



*Рисунок 2. Переход на вкладку "Текущие мероприятия" для выбора теста*

Выберите мероприятие, в рамках которого проводится тестирование (см. рисунок 3) и кликните по тесту, который необходимо пройти (см. рисунок 4).



*Рисунок 3. Выбор мероприятия, в рамках которого проводится тестирование*



*Рисунок 4. Выбор назначенного теста*

В том случае, если тест еще не был пройден, на вкладке с текстами заданий будут располагаться поля для ввода ответов. Эти поля необходимо заполнить (см. рисунок 5). После прохождения теста необходимо нажать расположенную внизу страницы кнопку «Сохранить».



*Рисунок 5. Прохождение теста*

Если тест уже был пройден, то вместо полей для ответов под текстом задания будет отображаться результат прохождения теста (см. рисунок 6).



*Рисунок 6. Отображение пройденного теста и результатов тестирования.*

**Сценарий 2. Ознакомление с результатами собственного тестирования (как компьютерного, так и бланкового)**

1. Выбрать вкладку «Результаты тестирования».
2. Выбрать тест, с результатами которого необходимо ознакомиться.

Для ознакомления с результатами тестирования, в том числе бланкового, необходимо в личном кабинете учащегося кликнуть по элементу управления «Результаты тестирования» (см. рисунок 7).



*Рисунок 7. Переход к просмотру результатов тестирования*

На вкладке «Результаты испытаний» найти пройденный тест, результаты которого интересуют и по нему (см. рисунок 8).



*Рисунок 8. Выбор теста для просмотра подробных результатов*

При выполнении этих действий откроется страница с результатами тестирования (см. рисунок 6). Для возврата в личный кабинет воспользуйтесь ссылкой «Назад», расположенной внизу страницы.