



1.3. Электронная информационно-образовательная среда МБОУ «Обсерваторская СОШ ЗМР РТ» (ЭИОС) - информационно-образовательное пространство, системно-организованная совокупность информационного, технического и учебно-методического обеспечения, представленного в электронной форме и включающего в себя электронные информационные ресурсы, электронные образовательные ресурсы, совокупность информационных технологий, телекоммуникационных технологий, соответствующих технологических средств и обеспечивающего освоение обучающимися образовательных программ в полном объеме независимо от места нахождения обучающихся.

1.4. Назначение ЭИОС - обеспечение информационной открытости МБОУ «Обсерваторская СОШ ЗМР РТ» в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации в сфере образования, организация образовательной деятельности МБОУ «Обсерваторская СОШ ЗМР РТ» и обеспечение доступа обучающихся и педагогических работников к информационно-образовательным ресурсам ЭИОС.

## **2. Цель и задачи**

2.1. Целью формирования ЭИОС МБОУ «Обсерваторская СОШ ЗМР РТ» является информационное и методическое обеспечение образовательного процесса в соответствии с требованиями к реализации образовательных программ.

2.2. Основные задачи:

- создание на основе современных информационных технологий единого образовательного и коммуникативного пространства;
- обеспечение доступа, обучающегося из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», как на территории МБОУ «Обсерваторская СОШ ЗМР РТ», так и вне его к электронным образовательным ресурсам, указанным рабочих программах;
- фиксация хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения основной образовательной программы;
- проведение всех видов занятий, процедур оценки результатов обучения, реализация которых предусмотрена с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий;
- формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение работ обучающегося, рецензий и оценок на эти работы со стороны любых участников образовательного процесса;
- создание условий для организации взаимодействия между участниками образовательного процесса, в том числе синхронного и (или) асинхронного посредством сети «Интернет».

2.3. Основные принципы функционирования:

- доступность и открытость;
- комплексность построения;
- ориентированность на пользователя;
- системность;
- интегративность и многофункциональность.

-

## **3. Формирование и функционирование**

3.1. ЭИОС и отдельные ее элементы соответствуют действующему законодательству Российской Федерации;

3.2. Функционирование электронной информационно-образовательной среды МБОУ «Обсерваторская СОШ ЗМР РТ» обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификацией работников, ее использующих и поддерживающих (далее - пользователи):

- обучающиеся: наличие базовых навыков работы с компьютером, ознакомление с порядком доступа к отдельным элементам ЭИОС;
- работники (педагогические работники, административно-управленческий и учебно-вспомогательный персонал): наличие базовых навыков работы с компьютером, прохождение курсов повышения квалификации и обучающих семинаров соответствующей направленности с целью приобретения и развития компетенций, необходимых для работы с модулями ЭИОС.

3.3. Порядок доступа к элементам ЭИОС регулируется соответствующими локальными актами МБОУ «Обсерваторская СОШ ЗМР РТ»;

3.4. ЭИОС формируется на основе отдельных модулей (элементов), входящих в ее состав.

3.5. Информационное наполнение ЭИОС определяется потребностями пользователей и осуществляется структурными подразделениями МБОУ «Обсерваторская СОШ ЗМР РТ» в порядке, установленном соответствующими локальными нормативными актами.

3.6. ЭИОС обеспечивает возможность хранения, переработки и передачи информации любого вида (визуальной и звуковой, статичной и динамичной, текстовой и графической), а также возможность доступа к различным источникам информации и возможность организации удалённого взаимодействия пользователей.

3.7. ЭИОС обеспечивает доступ (удалённый доступ), в том числе в случае применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий, к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам, состав которых определяется в рабочих программах дисциплин (модулей) и подлежит ежегодному обновлению в соответствии с утверждёнными регламентами.

3.8. ЭИОС обеспечивает одновременный доступ не менее 80% обучающихся в МБОУ «Обсерваторская СОШ ЗМР РТ».

#### 4. Структура ЭИОС

4.1 Основными компонентами ЭИОС МБОУ «Обсерваторская СОШ ЗМР РТ» являются:

- официальный сайт МБОУ «Обсерваторская СОШ ЗМР РТ» [https://edu.tatar.ru/z\\_dol/obs-school](https://edu.tatar.ru/z_dol/obs-school);
- информационные ресурсы МБОУ «Обсерваторская СОШ ЗМР РТ» (Telegram-канал <https://t.me/+2TgbvpM8ZHpiNzNi>; страница ВКонтакте <https://vk.com/club216903507>);
- МЭШ «Моя школа» модули Электронный журнал, Электронный дневник, Внеурочная деятельность, Библиотека, Портфолио, Мобильный журнал, Мобильный дневник, Цифровое домашнее задание;
- Модуль Отчеты МЭШ «Моя школа»;
- локальная сеть МБОУ «Обсерваторская СОШ ЗМР РТ»;
- корпоративная почта МБОУ «Обсерваторская СОШ ЗМР РТ»;
- иные компоненты, необходимые для организации учебного процесса взаимодействия элементов ЭИОС.

4.2. На Сайте размещены информационные блоки, раскрывающие различные направления деятельности. Официальный сайт позволяет выполнить требования федерального законодательства об обеспечении открытости образовательной организации.

Информационные ресурсы МБОУ «Обсерваторская СОШ ЗМР РТ» – Визитная карточка МБОУ «Обсерваторская СОШ ЗМР РТ». Ресурс содержит информационные, методические материалы

ФГИС «Моя школа» обеспечивает автоматизированное ведение школьной документации, включая классные журналы, учебные планы, рабочие программы с календарно-тематическим планированием, базу данных обучающихся, базу данных педагогических работников, сведения о родителях, отчетные формы, электронное портфолио обучающихся и педагогов.

Модуль Отчеты ФГИС «Моя школа» обеспечивает организацию сдачи и проверку отчетности по деятельности МБОУ «Обсерваторская СОШ ЗМР РТ» в электронной среде по всем направлениям деятельности.

Обеспечивает проведение инновационного мониторинга по комплексной оценке компетенций обучающихся в соответствии с требованиями ФГОС.

Система дистанционного обучения обеспечивает:

- методическую поддержку образовательного процесса на базе программного обеспечения Сферум: доступ к содержанию учебных дисциплин, размещению новых материалов и курсов, организацию интерактивного взаимодействия и системы обмена информацией между участниками образовательного процесса (синхронное и (или) асинхронное взаимодействие), формирование электронных образовательных ресурсов;

Иные компоненты, необходимые для организации учебного процесса и взаимодействия в ЭИОС определяются структурными подразделениями МБОУ «Обсерваторская СОШ ЗМР РТ».

## **5. Требования к функционированию ЭИОС МБОУ «Обсерваторская СОШ ЗМР РТ»**

5.1. В целях надежного, безотказного и эффективного функционирования информационных систем и веб-сервисов ЭИОС МБОУ «Обсерваторская СОШ ЗМР РТ», соблюдения конфиденциальности информации, ограниченного доступа и реализации права на доступ к информации настоящим Положением устанавливаются следующие требования:

- требования по разграничению доступа;
- требования по защите персональных данных пользователей;
- требования по защите информации, находящейся на серверах;
- требования к локальной сети МБОУ «Обсерваторская СОШ ЗМР РТ»;
- технические требования по обеспечению доступа пользователям МБОУ «Обсерваторская СОШ ЗМР РТ»;
- требования по обеспечению подключения веб-сервисов;
- требования к пользователям ЭИОС МБОУ «Обсерваторская СОШ ЗМР РТ».

5.2. Требования по разграничению доступа учитывают:

5.2.1. Права доступа пользователю к тому или иному элементу (его части) ЭИОС МБОУ «Обсерваторская СОШ ЗМР РТ» определяются уровнем закрытости информации и уровнем доступа пользователя, которые задаются для каждого пользователя и элемента (его части) на этапе разработки и/или подключения пользователя и/или элемента к ЭИОС МБОУ «Обсерваторская СОШ ЗМР РТ».

5.2.2 Уровень закрытости информации определяется политикой безопасности МБОУ «Обсерваторская СОШ ЗМР РТ», регламентируемой Положением об ограничении доступа обучающихся к видам информации, распространяемой посредством сети Интернет, причиняющей вред здоровью и (или) развитию детей, а также не соответствующей задачам образования, а уровень доступа пользователя устанавливается привилегией (права пользователя) исходя из статуса пользователя и занимаемой должности (директор, заместитель директора, руководитель структурного подразделения, учитель, обучающийся и т.п.).

5.2.3 Элементы ЭИОС МБОУ «Обсерваторская СОШ ЗМР РТ» могут иметь отдельного администратора, который определяет уровень доступа, устанавливает привилегии и осуществляет подтверждение регистрации пользователей через формирование каждому индивидуального логина и пароля.

5.2.4 Привилегии пользователю назначаются администратором элемента ЭИОС. Администратор системы несет ответственность за конфиденциальность регистрационных данных пользователя, целостность и доступность элемента (его части) ЭИОС МБОУ «Обсерваторская СОШ ЗМР РТ».

5.3. Требования к локальной сети МБОУ «Обсерваторская СОШ ЗМР РТ».

5.3.1 Все компьютеры МБОУ «Обсерваторская СОШ ЗМР РТ» должны быть объединены локальную вычислительную сеть, для всех пользователей должен быть обеспечен выход в сеть «Интернет».

5.4. Требования к пользователям ЭИОС МБОУ «Обсерваторская СОШ ЗМР РТ».

5.4.1 Пользователи ЭИОС МБОУ «Обсерваторская СОШ ЗМР РТ» должны иметь соответствующую подготовку по работе с элементами ЭИОС МБОУ «Обсерваторская СОШ ЗМР РТ»:

- обучающиеся: наличие базовых навыков работы с компьютером и Интернет-технологиями (электронная почта), ознакомлены с порядком доступа к отдельным элементам ЭИОС МБОУ «Обсерваторская СОШ ЗМР РТ»;
- сотрудники: наличие базовых навыков работы с компьютером и Интернет-технологиями, прохождение курсов повышения квалификации и обучающих семинаров соответствующей направленности с целью приобретения и развития профессиональных компетенций, необходимых для работы в ЭИОС МБОУ «Обсерваторская СОШ ЗМР РТ».
- сотрудники, обеспечивающие функционирование ЭИОС МБОУ «Обсерваторская СОШ ЗМР РТ», должны удовлетворять требованиям к кадровому обеспечению учебного процесса согласно ФГОС.

Обеспечение соответствия требований к информационному и технологическому обеспечению функционирования ЭИОС МБОУ «Обсерваторская СОШ ЗМР РТ», указанных в пунктах 5.2-5.3, 5.7, осуществляется заместителем директора.

## **6. Порядок и формы доступа к элементам ЭИОС МБОУ «Обсерваторская СОШ ЗМР РТ»**

6.1. ЭИОС МБОУ «Обсерваторская СОШ ЗМР РТ» обеспечивает доступ пользователям к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик, к изданиям электронных библиотечных систем, ЭОР, указанным в рабочих программах МБОУ «Обсерваторская СОШ ЗМР РТ».

6.1.1 Учебные планы размещаются в открытом доступе на официальном сайте МБОУ «Обсерваторская СОШ ЗМР РТ» в разделе «Сведения об образовательной организации» подразделе «Образование»

6.2. Доступ к персонализированной части ЭИОС МБОУ «Обсерваторская СОШ ЗМР РТ», включающей веб-сервисы и портал электронного сопровождения образовательных программ, режим доступа предоставляется всем пользователям МБОУ «Обсерваторская СОШ ЗМР РТ» через процесс авторизации в личном кабинете с использованием личных учетных данных.

Перед тем как приступить к работе в ЭИОС МБОУ «Обсерваторская СОШ ЗМР РТ» пользователь обязан ознакомиться и принять условия соглашения.

Регистрация и/или удаление обучающихся в базе ЭИОС МБОУ «Обсерваторская СОШ ЗМР РТ» осуществляется на основании данных приказов о зачислении и отчислении из МБОУ «Обсерваторская СОШ ЗМР РТ».

Регистрация и/или удаление сотрудников МБОУ «Обсерваторская СОШ ЗМР РТ» осуществляется заместителем директора.

## **7. Ответственность за использование и сохранность информационных ресурсов в ЭИОС**

7.1. Использование материалов, извлеченных из ЭИОС, способом, предполагающим получение к ним доступа неограниченного круга лиц, должно сопровождаться указанием на ЭИОС, из которой эти материалы извлечены.

7.2. Пользователи, получившие учетные данные для авторизованного доступа в ЭИОС МБОУ «Обсерваторская СОШ ЗМР РТ», обязуются:

- хранить их в тайне, не разглашать, не передавать их иным лицам;
- немедленно уведомить администратора о невозможности авторизованного входа с первичным или измененным пользователем паролем целью временного блокирования доступа в систему от своего имени.

7.3. Пользователи несут ответственность за:

- несанкционированное использование регистрационной информации других пользователей, в частности - использование логина и пароля другого лица для входа в ЭИОС МБОУ «Обсерваторская СОШ ЗМР РТ» и осуществление различных операций от имени другого пользователя;
- умышленное использование программных средств (вирусов, и/или самовоспроизводящегося кода), позволяющих осуществлять несанкционированное проникновение в ЭИОС МБОУ «Обсерваторская СОШ ЗМР РТ» с целью модификации информации, кражи паролей, угадывания паролей и других несанкционированных действий.

## **8. Заключительные положения**

- 8.1. Настоящее Положение вступает в силу после его утверждения.
- 8.2. Изменения и дополнения в настоящее Положение вносятся по инициативе структурных подразделений МБОУ «Обсерваторская СОШ ЗМР РТ» и утверждаются приказом директора.