

ПОЛОЖЕНИЕ
о городском летнем эколого-биологическом практикуме
«Школа юного эколога»

1. Общие положения

1.1. Городской летний экологический практикум "Школа юного эколога" (далее – Практикум) проводится Городским детским эколого-биологическим центром г. Казани в первую декаду июня.

1.2. Практикум знакомит учащихся с теорией и практикой эколого-биологических исследований, способствует углублению знаний по эколого-биологическим дисциплинам, подготовке учащихся к практическому туру предметных олимпиад по биологии и экологии, а также закладывает фундамент для дальнейших самостоятельных учебных и исследовательских проектов, выступлений на научно-исследовательских конференциях, форумах и участия в конкурсах различного уровня.

1.3. В рамках Практикума ведется работа по экологическому воспитанию и социализации обучающихся.

2. Цели и задачи

Цель: развитие экологического мировоззрения у школьников через углубление знаний по эколого-биологическим дисциплинам и приобщение учащихся к основам научно-исследовательской деятельности.

Задачи:

- закрепление у обучающихся знаний, полученных в общеобразовательных организациях и на занятиях объединений дополнительного образования эколого-биологического профиля;
- освоение учащимися полевых методик научно-исследовательской работы;
- адресная работа с увлеченными детьми, их профессиональное самоопределение;
- повышение уровня учебно-исследовательской деятельности школьников через привлечение к работе научных работников научно-исследовательских учреждений и вузов;
- формирование стиля и навыков практической научной деятельности;
- ознакомление с многообразием животного и растительного мира;
- формирование норм экологической этики: построения своих отношений с природой и обществом на основе уважения к жизни, ко всему живому как уникальной и бесценной части окружающего нас мира;
- раскрытие возможностей творческой работы как одной из форм просветительской природоохранной деятельности;
- совмещение отдыха, учебы и творчества.

3. Организаторы, участники и условия проведения

Организаторы: Управление образования г.Казани, МБУ ДО «Городской детский эколого-биологический центр» г.Казани,

Участники: учащиеся 7-10 классов, по заявкам образовательных организаций г. Казани, родителей. Наполняемость группы – 15-20 человек.

Преподавательский состав: специалисты Института фундаментальной медицины и биологии Казанского федерального университета, специалисты Института экологии и

природопользования Казанского федерального университета, Казанского института биохимии и биофизики КазНЦ РАН, ИПЭН АН РТ (по согласованию), педагоги дополнительного образования ГДЭБЦ.

Место проведения: МБУ ДО «Городской детский эколого-биологический центр» г. Казани, Экоцентр «Дом». Экскурсии в высшие учебные заведения города Казани и особо охраняемые природные территории.

Ответственность за передвижение детей от дома до места проведения Практикума и обратно родители берут на себя.

4. Программа Практикума

4.1. Работа Практикума ведется по следующим направлениям: ботаника, зоология, общая и промышленная экология, основы здоровьесбережения, проектная деятельность.

Программа Практикума состоит из двух блоков:

1. теоретического, включающего знакомство с различными разделами биологии, структурой исследовательской работы, методами научных исследований, способами обработки собранного материала и анализа полученных данных;

2. практического, включающего полевую практику, экскурсии, освоение научных методик, сбор и обработку материала, написание учебно-исследовательской работы, ее защиту.

Программа Практикума формируется с учетом преподавательского состава. Дата, место и форма проведения занятий могут быть изменены в связи с санитарно-эпидемиологической обстановкой, ухудшением погодных условий или внесением корректировки со стороны принимающих организаций.

5. Порядок и сроки проведения

5.1. Практикум проводится **с 25 мая по 5 июня 2026 года.**

5.2. Сообщение о начале регистрации будет в информационном письме и на сайте ГДЭБЦ <https://edu.tatar.ru/sovetski/page2455.htm/page4686564.htm>

5.3. Заявки принимаются **до 15 мая 2026 года.**

5.2. Ссылка для регистрации участников
<https://forms.yandex.ru/cloud/685a83e084227ccd8d652139>

5.3. По окончании регистрации формируется группа в мессенджере WhatsApp, где будет размещена программа практикума и информация о начале занятий.

6. Подведение итогов Практикума

6.1. Итоговым контролем знаний является зачет по вопросам, составленным преподавательским составом Практикума.

6.2. Итоговым контролем эффективности прохождения Практикума является итоговая конференция, в рамках которой проводится собеседование, защита учебно-исследовательских проектов, выполненных за время прохождения практикума по выбранным направлениям.

6.3. Все учащиеся, сдавшие зачет и защитившие учебно-исследовательские проекты, получают Свидетельство об окончании Практикума.

6.4. По организационным вопросам обращаться по тел. 273-48-55, ГДЭБЦ.