

**ПОЛОЖЕНИЕ**  
**о V региональной предметной олимпиаде школьников**  
**по экологии «Практическая экология», приуроченной**  
**ко Дню экологических знаний**

**I. Общие положения**

1.1. Настоящее Положение определяет порядок организации и проведения региональной предметной олимпиады школьников по экологии «Практическая экология» (далее - Олимпиада), ее организационное, методическое и финансовое обеспечение, порядок участия в Олимпиаде и определения победителей и призеров.

1.2. Основными целями и задачами Олимпиады являются выявление и развитие у обучающихся творческих способностей и интереса к изучению экологии; создание необходимых условий для интеллектуального развития и поддержки, в том числе содействие им в профессиональной ориентации и продолжении образования; пропаганда научных знаний.

1.3. Олимпиада проводится на регулярной основе под патронажем дирекции Института леса и природопользования с привлечением преподавателей кафедры экологии, почвоведения и природопользования и студентов ПГТУ - активистов Молодежного клуба Русского географического общества в Республике Марий Эл (далее Молодежный клуб РГО). Соучредителем Олимпиады является Отделение Русского географического общества в Республике Марий Эл (далее Отделение РГО в Республике Марий Эл).

1.4. Координацию организационно-финансового и технического обеспечения Олимпиады осуществляет дирекция Института леса и природопользования ФГБОУ ВО «ПГТУ».

1.5. В Олимпиаде принимают участие на добровольной основе обучающиеся государственных, муниципальных и негосударственных образовательных организаций, реализующих основные общеобразовательные программы основного общего и среднего (полного) общего образования Российской Федерации (далее - образовательные организации).

1.6. Участие в Олимпиаде является бесплатным.

1.7. Организаторами Олимпиады являются: Министерство образования и науки Республики Марий Эл (в части информационного сопровождения), Институт леса и природопользования ФГБОУ ВО «ПГТУ» (в части информационного сопровождения, технической организации мероприятия), Отделение РГО в Республике Марий Эл (в части информационного сопровождения, разработки и оценки выполненных заданий, предоставления сувенирной продукции), Молодежный клуб РГО в ПГТУ (в части информационного сопровождения, организации интернет-страницы олимпиады, регистрации участников, технической организации мероприятия) и образовательные организации (в части информационного сопровождения, обеспечения регистрации обучающихся и направления делегаций для участия в Олимпиаде на базе ПГТУ).

1.8. Олимпиада включена в Перечень организационно-массовых мероприятий Министерства образования и науки Республики Марий Эл 2018 года.

1.9. Олимпиада проводится по заданиям, составленным на основе примерных основных общеобразовательных программ основного общего и среднего (полного) общего образования (далее - олимпиадные задания).

1.10. Победители и призеры Олимпиады определяются на основании результатов участников Олимпиады, которые заносятся в итоговую таблицу результатов участников Олимпиады, представляющую собой ранжированный список участников, расположенных по мере убывания набранных ими баллов. Участники с равным количеством баллов располагаются в алфавитном порядке.

1.11. Общее руководство проведением Олимпиады и ее организационное обеспечение осуществляет Оргкомитет Олимпиады, состав которого формирует Организатор из числа научных и педагогических работников Института леса и природопользования ФГБОУ ВО «ПГТУ», Отделения РГО в Республике Марий Эл и Молодежного клуба РГО.

1.12. Методическое обеспечение проведения Олимпиады осуществляет предметно-методическая комиссия Олимпиады. Состав предметно-методической комиссии Олимпиады формируется из числа научных и педагогических работников Института леса и природопользования ФГБОУ ВО «ПГТУ» и членов Отделения РГО в Республике Марий Эл.

1.13. Проверку выполненных олимпиадных заданий осуществляет жюри Олимпиады. Состав жюри формируется из числа научных и педагогических работников Института леса и природопользования ФГБОУ ВО «ПГТУ» и членов Отделения РГО в Республике Марий Эл.

1.14. Жюри Олимпиады:

- оценивает выполненные олимпиадные задания;
- проводит анализ выполненных олимпиадных заданий;
- определяет победителей и призеров Олимпиады;
- рассматривает совместно с оргкомитетом Олимпиады апелляции участников;
- представляет в оргкомитет Олимпиады аналитические отчеты о результатах проведения Олимпиады.

1.15. Организаторы не несут ответственности за предоставленную некорректную информацию об Олимпиаде, если участник получил ее в неофициальном порядке. Официальная информация об Олимпиаде размещается на сайтах Организаторов по адресу: <http://www.volgatech.net/>, <http://reo12.pf/> и в группе Молодежного клуба РГО <https://vk.com/molrgomariel>.

1.16. Регистрация участников Олимпиады оформляется на официальном сайте [http://reo12.pf/?page\\_id=1033](http://reo12.pf/?page_id=1033) **1-13 апреля** 2018 г. (включительно). Заявка на регистрацию в течение 1 рабочего дня рассматривается модератором сайта, после одобрения модератором зарегистрированный участник допускается к очному участию в Олимпиаде **15 апреля** 2018 г.

1.17. В соответствии со статьей 69 Федерального закона N 273-ФЗ «Об образовании» результаты участия в Олимпиаде учитываются при поступлении в ПГТУ на направления подготовки бакалавриата Института леса и природопользования:

- 05.03.06 «Экология и природопользование»;
- 35.03.01 «Лесное дело»;
- 35.03.10 «Ландшафтная архитектура».

## **2. Порядок организации и проведения Олимпиады**

2.1. Регистрация проводится с **1 апреля по 13 апреля** 2018 г. путем регистрации на сайте олимпиады [http://reo12.pf/?page\\_id=1033](http://reo12.pf/?page_id=1033) (страница «Олимпиада «Практическая экология»).

Олимпиада состоится **15 апреля** 2018 года на базе I корпуса ФГБОУ ВО «ПГТУ» по адресу: г. Йошкар-Ола, пл. Ленина, д. 3 в рамках Дня открытых дверей ПГТУ. Начало в 10.00 (регистрация с 9.00).

Подведение итогов олимпиады проводится без разделения на возрастные категории. Победителям вручаются дипломы и ценные подарки. Все зарегистрированные участники получают сертификаты.

2.2. Олимпиада проводится в один день в два очных тура и состоит из следующих типов заданий:

**1 тур** – *компьютерное тестирование*, включает тестовые задания пяти типов:

1 тип – выбор одного правильного ответа из четырех предложенных – 10 заданий;

2 тип – множественный выбор – выбор двух правильных ответов из пяти предложенных – 2 задания;

3 тип – установление соответствия - 2 задания;

4 тип – установление последовательности циклов (процессов) 2 задания;

5 тип – решение задач – 1 задание;

**2 тур** – *практическая работа*: выполнение задания по экологическому картографированию с использованием ГИС-технологий. Перед выполнением практического задания проводится мастер-класс.

2.3. Максимальное количество баллов за каждое задание:

Первый тур:

1. 10 заданий – выбор одного правильного ответа из четырех предложенных – 1 балл за одно задание, всего 10 баллов;

2. 2 задания – множественный выбор – выбор двух ответов из пяти предложенных – 2 балла за одно задание, всего 4 балла;

3. 2 задания – установление соответствия – 3 балла за одно задание, всего 6 баллов;

4. 2 задания – установление последовательности циклов (процессов) – 3 балла за одно задание, всего 6 баллов;

5. 1 задание – решение задач - 3 балла за одно задание, всего 3 балла

Первый тур максимальное количество баллов – 29.

Второй тур:

1. Практическое задание – 15 баллов.

Всего за два тура максимальное количество баллов – 44.

### **3. Порядок участия в Олимпиаде и определение победителей**

3.1. В Олимпиаде принимают участие учащиеся 10-11 классов общеобразовательных учреждений России.

3.2. Типы заданий Олимпиады едины для всех участников.

3.3. Участие в Олимпиаде является открытым. Организация регистрации участников осуществляется на официальном сайте Олимпиады по адресу [http://re012.pф/?page\\_id=1033](http://re012.pф/?page_id=1033).

После корректного заполнения регистрационной карты заявка направляется на рассмотрение модератору. В течение суток модератор принимает решение о подтверждении или отклонении заявки. В случае отклонения заявки на e-mail адрес заявителя будет направлен отказ с указанием причины.

При возникновении вопросов, связанных с регистрацией, в т.ч. для восстановления паролей, участники могут связаться с модератором по e-mail: [molrgomariel@mail.ru](mailto:molrgomariel@mail.ru)

3.4. Количество участников от образовательного учреждения не ограничивается.

3.5. Каждый участник Олимпиады после подведения ее итогов получает Сертификат участника.

3.6. Победителями и призерами считаются участники, награжденные дипломами первой, второй и третьей степени, а также ценными призами. Итоги подводятся общие (совместно по 10 и 11 классам).

3.7. Результаты выполнения олимпиадных заданий участниками оценивает Жюри. Списки победителей и призеров определяются Жюри и утверждаются ректором ФГБОУ ВО ПГТУ.

#### **4. Организационно-методическое и информационное обеспечение Олимпиады**

4.1. Для организационно-методического обеспечения проведения Олимпиады создается постоянно действующий Оргкомитет олимпиады (далее - Оргкомитет):

Гончаров Е.А. - председатель, заведующий кафедрой экологии, почвоведения и природопользования ФГБОУ ВО «Поволжский государственный технологический университет», канд. с.-х. наук;

Ануфриев М.А. - доцент кафедры экологии, почвоведения и природопользования ФГБОУ ВО «Поволжский государственный технологический университет», канд. с.-х. наук;

Иванова Р.Р. - доцент кафедры экологии, почвоведения и природопользования ФГБОУ ВО «Поволжский государственный технологический университет», канд. биол. наук;

Федоровская Е.В. - студент группы ЭКиП-31, зам. руководителя Молодежного клуба РГО в ПГТУ.

4.2. Для подготовки олимпиадных заданий и системы их проверки создаются Методическая комиссия Олимпиады и Жюри Олимпиады из числа научных и педагогических работников Института леса и природопользования ФГБОУ ВО «ПГТУ» и членов Отделения РГО в Республике Марий Эл.

4.3. Информация о проведении Олимпиады и порядке участия в ней, о результатах, победителях и призерах Олимпиады является открытой и публикуется в сети Интернет на сайтах Организаторов по адресу: <http://www.volgatech.net/>, <http://reol12.pф/> и в группе Молодежного клуба РГО <https://vk.com/molrgomariel>.

#### **5. Функции оргкомитета и методической комиссии**

5.1. Оргкомитет Олимпиады:

- утверждает председателя предметно-методической комиссии Олимпиады, состав предметно-методической комиссии и жюри Олимпиады;
- устанавливает даты проведения Олимпиады для всех этапов Олимпиады;
- распространяет информацию о проведении Олимпиады;
- определяет квоту победителей и призеров заключительного этапа Олимпиады;
- утверждает результаты Олимпиады;
- готовит дипломы и призы победителям и призерам Олимпиады, сертификаты – участникам Олимпиады;
- организует торжественное закрытие Олимпиады и вручение дипломов и призов победителям и призерам;
- рассматривает совместно с предметно-методической комиссией Олимпиады заявления участников в случае, если оргкомитет, жюри и участник Олимпиады не смогли прийти к единому мнению по оценке выполненного олимпиадного задания участника Олимпиады;
- утверждает требования к проведению Олимпиады по соответствующему общеобразовательному предмету;
- организует процедуру регистрации участников;
- готовит ежегодный отчет по итогам олимпиады.

5.2. Предметно-методическая комиссия Олимпиады:

- разрабатывает требования к проведению Олимпиады, устанавливающие форму проведения;
- разрабатывает принципы формирования комплекта олимпиадных заданий и методические рекомендации к их составлению;
- организует разработку олимпиадных заданий, критериев и методики оценивания выполненных заданий Олимпиады;

- организует проверку и оценивание выполненных олимпиадных заданий, разбор олимпиадных заданий с участниками и рассмотрение апелляций участников;
- разрабатывает требования к техническому обеспечению каждого этапа;
- разрабатывает программное обеспечение проведения Олимпиады;
- вносит предложения по критериям награждения участников Олимпиады;
- вносит в Оргкомитет предложения по улучшению организации и проведения Олимпиады, устранению выявленных недостатков.

## **6. Финансовое обеспечение Олимпиады**

6.1. Финансовое обеспечение Олимпиады (приобретение призов и расходных материалов) осуществляются за счет средств ФГБОУ ВО «ПГТУ».

Заведующий кафедрой ЭПП ФГБОУ ВО «ПГТУ»,  
председатель Отделения РГО в РМЭ

\_\_\_\_\_ Гончаров Е.А.