

ПОЛОЖЕНИЕ о XXI республиканской лесной олимпиаде

1. ОБЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ

Республиканская лесная олимпиада (далее – Олимпиада) проводится с целью развития и поддержки деятельности школьных лесничеств и эколого-биологических объединений, выявление и поощрение лучших коллективов.

Организаторами Лесной олимпиады являются Министерство образования Чувашской Республики и Министерство природных ресурсов и экологии Чувашской Республики. Непосредственное проведение Олимпиады возлагается на ГАНОУ «Центр одаренных детей и молодежи «Эткер» Минобразования Чувашии.

2. УЧАСТНИКИ ОЛИМПИАДЫ

Участниками Олимпиады могут быть члены школьных лесничеств и воспитанники эколого-биологических объединений республики в возрасте 13-17 лет.

3. ПОРЯДОК И УСЛОВИЯ ПРОВЕДЕНИЯ ОЛИМПИАДЫ

Олимпиада проводится в январе-феврале 2026 года в три тура: 1 тур – муниципальный/школьный *(до 06 февраля 2026 г.)*, 2 тур – отборочный *(до 13 февраля 2026 г.)*, 3 тур - финальный *(примерно 20 февраля 2026 года, точная дата проведения будет указано в приглашении на финал)*.

Первый (муниципальный) тур проводится в общеобразовательных организациях в один день. Участникам предлагается выполнить олимпиадное задание (приложение №1) в течение 120 минут.

Правила проведения первого тура:

1. Во время проведения олимпиады не допускается использование каких-либо записей, справочников, мобильных телефонов.
2. Преподавателям, участвующим в проведении первого тура, запрещается помогать ученикам при выполнении олимпиадного задания.
3. Работы участников оформляются на тетрадных листах, на титульном листе должны содержаться следующие сведения:
 - Фамилия, имя, отчество участника (полностью), дата рождения, снилс, домашний адрес с индексом, электронная почта, телефон;
 - Школа, класс, муниципалитет;
 - Фамилия, имя, отчество руководителя (полностью), место работы, должность, преподаваемый предмет;
 - Название школьного лесничества или эколого-биологического объединения, которое посещает участник.

На второй (отборочный) тур в оргкомитет **до 06 февраля 2026 года** направляются:

1. Три лучшие работы муниципального/школьного тура.
2. Отчет о проведении муниципального/школьного тура (дата проведения, место проведения, количество участников олимпиады, победитель и призеры, ответственный за организацию и проведение олимпиады).

Отборочный тур Олимпиады включает в себя экспертную оценку и отбор лучших работ. По результатам конкурсного отбора высылаются приглашения для участия в финальном туре.

Третий (финальный) тур состоится ГАНОУ «Центр одаренных детей и молодежи «Эткер» Минобразования Чувашии, ориентировочно **20 февраля 2025 года** (точная дата

проведения финала Олимпиады будет указано в приглашении), начало Олимпиады в **10.00** часов. В программе третьего тура:

- **теоретический этап** (примерные задания: тестовые вопросы по лесоведению и лесовосстановлению, лесные животные и растения, охрана окружающей среды и теоретическая экология);
- **практический этап**, проводится по четырем секциям:
 - экология лесных животных (примерные задания: определение позвоночных животных по определителю, выяснение систематического положения беспозвоночных животных, указание место трофической цепи, следы жизнедеятельности, микропрепараты по зоологии, черепа животных);
 - экология лесных растений (примерные задания: определение растений по определителю, по побегам, листьям, определение места обитания растения по внешнему виду, составление морфологического описания растения, составление формул и диаграмм цветка, микропрепараты по ботанике);
 - экосистема водоемов (примерные задания: определение рыб, водных и околоводных животных и растений, виды рыбоводно-мелиоративных работ);
 - лесоведение и лесоводство (примерные задания: биологические особенности и хозяйственное значение отдельных видов деревьев, противопожарные правила в лесах, меры предупреждения лесных пожаров, сроки и способы посева семян, определение визуально вредителей леса, знание и применение лесохозяйственных инструментов, микропрепараты и т.д.).

Участник олимпиады обязательно должен пройти секцию «Лесоведение и лесоводство» и две секции из трех предложенных.

4. ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ И НАГРАЖДЕНИЕ

Победители и призеры определяются по сумме баллов, набранных за теоретическое и практическое задание. Победители и призеры Олимпиады награждаются дипломами.

5. ФИНАНСИРОВАНИЕ

Оплата проезда участников и провоза багажа до места проведения Олимпиады и обратно, питание участников - за счет командирующей стороны.

Работы принимаются до 06 февраля 2026 года по адресу: 428038, г. Чебоксары, ул. Гражданская, д. 50А, ГАНОУ «Центр одаренных детей и молодежи «Эткер» Минобразования Чувашии.

**Вопросы к первому (муниципальному) туру
XXI республиканской лесной олимпиады**

1. Какие эфемероидные растения и животные первого яруса характерны для наших дубрав?
2. Экосистема дубравы играет важную роль в природе. Дубрава – это совершенная и устойчивая экологическая система. Ребята, за счет чего в дубравах сохраняется устойчивость экосистемы?
3. Школьники вместе с учителем биологии, руководителем школьного лесничества, отправились в лес. Задачей ребят было обнаружить и распознать имеющиеся породы деревьев в данном лесу. Весь участок леса был занят дубами, а береза и ясень встречались единично. Как называется такой древостой?
4. От этой птицы из отряда Воробьиных во многом зависит жизнь дуба. Птица, размером с галку, с голубыми полосками на крылышках, бело-чёрным хвостиком и буровато-рыжей головкой очень подвижна и осенью любит лакомиться желудями. Иногда птице не удаётся сразу расколоть жёлудь, и он, выскальзывая из её лапок, скрывается в опавшей листве. Природа как будто сама устроила так, чтобы скользкий жёлудь мог выскочить и остаться целым. Кроме того, птица делает запасы на зиму, пряча желуди в трещинах коры, под пучками травы, во мху. Как называется птица, которая способствует расселению дуба?
5. Почему дуб чаще других деревьев поражается молнией?
6. Как используют древесину, кору и жёлуди дуба в хозяйственных целях?
7. Какой вклад в сохранении дубрав в Чувашии внес учёный-лесовод Бронислав Ильич Гузовский (1860–1914)?
8. Что за дерево изображено на рисунке. Сколько лет этому дереву, где произрастает и чем он знаменит?



9. Перед вами картинки насекомых вредителей их гусеницы, а также повреждения, которые оставляют насекомые на листьях дуба. Сопоставьте картинки (имаго-гусеница-повреждение) и назовите насекомых вредителей.

 А	 1	 I
 Б	 2	 II
 В	 3	 III
 Г	 4	 IV
 Д	 5	 V

Ответ:

Название насекомого вредителя	Имаго (взрослое насекомое)	Гусеница	Повреждения