



КЪЭБЭРДЕЙ-БАЛЪКЪЭР РЕСПУБЛИКЭМ ЕГЪЭДЖЭНЫГЪЭМКІЭ,
ШІГЭНЫГЪЭМРЭ ШІАЛЭГЪУАЛЭМ ЯГУЭХУХЭМКІЭ И МИНИСТЕРСТВЭ

КЪАБАРТЫ-МАЛКЪАР РЕСПУБЛИКАНЫ БИЛИМ БЕРИУ,
ИЛМУ ЭМ ЖАШ ТЁЛЮНЮ ИШЛЕРИ ЖАНЫ БЛА МИНИСТЕРСТВОСУ

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И ПО ДЕЛАМ МОЛОДЕЖИ
КАБАРДИНО-БАЛКАРСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

П Р И К А З

«16» 03 2018 г.

№ 219

г. Нальчик

**О проведении регионального этапа Всероссийского слета
юных экологов-краеведов**

В соответствии с планом всероссийских мероприятий и на основании Положения о всероссийском слёте юных экологов-краеведов, в целях поддержки инициативы обучающихся по освоению навыков исследовательской и природоохранной деятельности, направленной на развитие интереса к биологии и экологии, к практическому участию в деле сохранения природных экосистем, способствующих решению проблем экологического образования и нравственного воспитания детей

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Провести 18 мая 2018 года региональный этап Всероссийского слёта юных экологов-краеведов (далее – Слет).
2. Утвердить:
 - 2.1. Положение о Слете (Приложение № 1);
 - 2.2. Состав Оргкомитета (Приложение № 2).
3. Ответственность за организацию и проведение Слета возложить на ГКУ ДО «Эколого-биологический центр» (А.В. Кольченко).
4. Рекомендовать руководителям муниципальных органов управления образованием обеспечить участие в Слете команд-победителей муниципального этапа.
5. Контроль за исполнением приказа возложить на заместителя министра С.З. Геккиева.

Заместитель
Председателя Правительства КБР –
министр образования, науки
и по делам молодежи КБР

Н. Емузова

Положение
О проведении регионального этапа Всероссийского слета
юных экологов-краеведов

1. Цели и задачи

1.1 Цель проведения регионального этапа слета юных экологов – краеведов (далее - Слет) – поддержка инициативы обучающихся по освоению навыков исследовательской и природоохранной деятельности, направленной на развитие их интереса к биологии и экологии, к практическому участию в деле сохранения природных экосистем, способствующих решению проблем экологического образования, нравственного воспитания и профессионального самоопределения детей и подростков.

Задачи Слета:

- активизация деятельности образовательных учреждений в сфере дополнительного образования по привлечению обучающихся к изучению экологического состояния среды обитания с целью развития их экологической компетентности и воспитания гражданской ответственности за сохранение природного наследия родного края;

- выявление и поощрение учащихся, имеющих глубокие знания по биологии и экологии, владеющих навыками исследовательской работы по изучению экологического состояния природной среды.

2. Сроки, место проведения

Слет проводится 18 мая 2018 года на базе ГКУ ДО «Эколого-биологический центр» Минобрнауки КБР (г. Нальчик, ул. Дагестанская 105, т. +7(8662)911011).

3. Участники Слета

3.1. В Слете принимают участие школьники 7-10 классов из числа победителей городских и районных Слетов.

3.2. Для участия приглашаются команды, состоящие из 6-ти обучающихся в сопровождении 1 руководителя, сформированные с учетом программы и условий проведения Слета.

4. Программа и условия проведения Слета

4.1. Программа Слета предусматривает:

проведение конкурса, который состоит из двух туров: теоретического (*макс кол-во баллов – 25*) и практического (*макс кол-во баллов по каждому разделу – 10*).

✓ **проведение туристской эстафеты (макс кол-во баллов – 10).**

✓ проведение этапов:

✓ доврачебная помощь в полевых условиях (*вопросы, макс кол-во баллов – 10*).

✓ краеведение (история и география КБР) (*тесты, макс кол-во баллов – 2,4*);

✓ меры обеспечения безопасности в полевых условиях (*тесты, макс кол-во баллов – 2*).

4.2. На теоретическом туре команды проходят тестирование по вопросам следующих разделов - ботаника, зоология, гидробиология, геология, почвоведение

4.3. На практическом туре проводится командный зачет по разделам - ботаника, зоология, гидробиология, геология, почвоведение, топография

4.4. На туристской эстафете учитывается *общее время пребывания команды на этапе.*

4.5. Участники теоретического тура Слета должны знать:

- ✓ основные экологические термины, понятия и правила;
- ✓ особенности типичных экосистем своей местности;
- ✓ многообразие видов этих экосистем (растения, животные, экологические группы);
- ✓ основные типы почв своей местности, их состояние, значение и охрана;
- ✓ геологические процессы, простейшие горные породы и минералы;
- ✓ редкие виды растений и животных своего региона (Красная книга растений и животных КБР) и меры по их охране;
- ✓ охраняемые природные территории своей местности (заповедники, национальные парки, заказники, памятники природы), их назначение (охраняемые виды, природные комплексы).

4.6. Участники практического тура Слета должны иметь навыки:

по топографии:

- проведения работ с картой, компасом;
- распознавания условных топографических знаков;
- прохождения маршрута по предложенной карте.

по почвоведению:

- описания почвенного разреза;
- определения строения почвы (генетические горизонты);
- определения механического состава почвы.

по геологии:

- ✓ описания геологического обнажения;
- ✓ определения простейших горных пород и минералов.

по ботанике:

1. определения дикорастущих растений (с помощью определителя растений);
2. составления флоры (списка видов) предложенного участка (территории), с указанием статуса вида (массовый, обычный, редкий).

по зоологии:

а) зоология позвоночных животных:

- ✓ определения следов жизнедеятельности животных: передвижения, кормовой деятельности и т.д. (погрызы, погадки, гнезда, галлы и т.д.);
- ✓ определения птиц по внешнему виду (коллекционным образцам) (без определителя);
- ✓ определения птиц по голосам (из числа поющих в данный период).

б) зоология беспозвоночных животных:

- определения беспозвоночных животных (с помощью определителя);
- сбора водных и наземных беспозвоночных животных;
- проведения количественных учетов насекомых.

по водной экологии:

- рекогносцировочного описания предложенного водоема;
- простейших гидрологических измерений на предложенном водоеме (глубина, ширина, скорость течения, объем стока, профиль дна);

- сбора проб перифитона, макрозообентоса и зоопланктона (с помощью предлагаемых орудий лова).

Туристская эстафета:

- укладки рюкзака;
- снятия палатки;
- прохождения условного болота по кочкам и переправы по бревну;
- разведения костра (необходимо иметь спички и заготовки для костра из природного материала);
- установки палатки.

Примечание: Оборудование: костровое место, с натянутой нитью для пережигания и проволокой для ограничения высоты розжига для костра. Задача: пережечь судейскую нитку. Для розжига разрешено использовать только природные материалы.

4.7. Конкурс проводится в течение одного дня.

5. Порядок и сроки подачи документов

5.1. Заявки на участие в Слете принимаются до 30 апреля 2018 года по адресу: 360009, г. Нальчик, ул. Дагестанская, 105; по электронной почте e-mail: rebc@mail.ru (Приложение № 1).

5.2. По прибытии на Слет сопровождающему необходимо представить следующие документы:

- заявку на участников, утвержденную руководителем направляющей организации, заверенную печатью;
- приказ органа управления образованием о направлении команды на Слет;
- сведения о победителях районного (городского) слета (Ф.И.О., класс, место учебы, адрес образовательного учреждения).

6. Руководство Слетом

6.1. Общее руководство Слетом осуществляет Оргкомитет. Состав Оргкомитета по подготовке и проведению Республиканского слета «Юный эколог-краевед» приведен в Приложении № 2.

6.2. Оргкомитет Слета утверждает состав жюри, подводит итоги.

7. Подведение итогов и награждение

7.1. Итоги Слета подводятся по сумме баллов, набранных на практическом и теоретическом турах, этапах и туристской эстафете.

7.2. Команды-победители и призеры Слета награждаются дипломами и грамотами Оргкомитета.

7.3. Команды, показавшие лучшие результаты на отдельных этапах Слета, награждаются грамотами Министерства природных ресурсов и экологии КБР, КБРО Западнокаспийского филиала ФГБУ «Главрыбвод», ГКУ ДО «Эколого-биологический центр».

**Состав оргкомитета
по подготовке и проведению Республиканского слета
«Юный эколог-краевед»
18 мая 2018 года**

Касьянова Т.А.- начальник отдела дополнительного образования Минобрнауки
КБР – председатель;
Кольченко А.В.- и.о. директора ГКУ ДО ЭБЦ – заместитель председателя.

Члены оргкомитета:

1. Тхамокова А.М. – начальник отдела Министерства природных ресурсов и экологии КБР (по согласованию);
2. Доттуева В.Х. – заместитель директора по учебно-воспитательной работе ЭБЦ;
3. Смотров М.П. – заведующий эколого-краеведческим отделом ЭБЦ;
4. Юмик Н.А. – заведующий отделом эколого-эстетического воспитания ЭБЦ;
5. Покусаева Е.О. - заведующий организационно-массовым отделом ЭБЦ;
6. Гузиев Х.Ю. – заведующий отделом экологии ЭБЦ;
7. Якимов А.В. – начальник КБРО ФГБУ «Главрыбвод» (по согласованию).