МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ КУРСКОЙ ОБЛАСТИ областное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Курский государственный политехнический колледж» (ОБПОУ «КГПК»)

#### ПРИКАЗ

«23» <u>Октигориг</u> 2023г.

No 1460

г. Курск

## «О проведении областного массового мероприятия «XL Слёт юных друзей природы»

В соответствии с приказом Министерства образования и науки Курской области от 20.09.2023 г. №1-1785 «О проведении областного массового мероприятия «ХL Слёт юных друзей природы» в целях поддержки инициативы обучающихся по освоению навыков 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

#### ПРИКАЗЫВАЮ:

- 1. Провести с 28 ноября по 5 декабря 2023 г. областное массовое мероприятие «XL Слёт юных друзей природы».
  - 2. Утвердить Положение о проведении Слёта (Приложение 1).
  - 3. Назначить ответственными за организацию и проведение Слёта:
- И.П. Григорову, методиста Регионального ресурсного центра по развитию дополнительного образования детей естественнонаучной направленности, педагога дополнительного образования ОБПОУ «КГПК»;
- Ю.С. Позднякову, начальника отдела «Экостанция», педагога дополнительного образования ОБПОУ «КГПК»;
- А.О. Куракину, педагога дополнительного образования, методиста ОБПОУ «КГПК»;
- Е.Ю. Ефремову, педагога дополнительного образования, педагога-организатора ОБПОУ «КГПК».
  - 4. Утвердить план подготовки и проведения Слёта (Приложение 4).
- 5. Утвердить жюри из числа сотрудников для проведения Слёта в следующем составе:
- В.В. Гончарова, заместитель директора по учебно-воспитательной работе ОБПОУ «КГПК» председатель жюри;
- Е.М. Полникова, заведующий учебной частью ОБПОУ «КГПК» заместитель председателя жюри.

Члены жюри:

- И.П. Григорова, методист Регионального ресурсного центра по развитию дополнительного образования детей естественнонаучной направленности, педагог дополнительного образования ОБПОУ «КГПК»;
- Ю.С. Позднякова, начальник отдела «Экостанция», педагог дополнительного образования ОБПОУ «КГПК»;
- А.О. Куракина, педагог дополнительного образования, методист ОБПОУ «КГПК»;
  - М.А. Губченко, педагог дополнительного образования ОБПОУ «КГПК»;
  - А.С. Щербина, педагог дополнительного образования ОБПОУ «КГПК».
- 6. Рекомендовать руководителям органов, осуществляющим управление в сфере образования муниципальных районов и городских округов, довести до сведения руководителей образовательных организаций Положение о Слёте и обеспечить участие обучающихся в данном Слёте.
- 7. Контроль исполнения данного приказа возложить на Е.Ю. Карнаухову, заведующего структурным подразделением «Центр дополнительного образования детей и взрослых «ЭКО-ПАРК» ОБПОУ «КГПК».

Директор

Ordeopole

О.И. Морозова



#### ПОЛОЖЕНИЕ

### о проведении областного массового мероприятия «XL Слёт юных друзей природы»

#### 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

- 1.1. Настоящее Положение определяет общий порядок организации и проведения областного массового мероприятия «XL Слёт юных друзей природы» (далее Слёт) в очном формате.
- 1.2. Слёт проводится в соответствии с планом работы Министерства образования и науки Курской области, планом календарем областных массовых мероприятий ОБПОУ «КГПК» «Центр дополнительного образования детей и взрослых «ЭКО-ПАРК» на 2023 год.
- 1.3. Слёт является региональным этапом Слёта юных экологов Беларуси и России «Экология без границ».

#### 1.4. Цель и задачи Слёта

Цель — поддержка инициативы обучающихся по освоению навыков 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:

- выявить уровень теоретических знаний, практических умений, творческих навыков, самостоятельной исследовательской работы обучающихся в природе;
- активизировать деятельность экологических отрядов образовательных организаций по изучению экологического состояния природной среды;
  - организовать обмен опытом работы экологических отрядов;
- выявлять и поощрять обучающихся, имеющих глубокие знания по биологии и экологии, владеющих навыками исследовательской работы по изучению экологического состояния природной среды;
- развивать сотрудничество детских коллективов в области экологии на основе обмена опытом по осуществлению разнообразной творческой и природоохранной деятельности.

#### 2. ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ СЛЁТА

- 1. Для участия в Слёте приглашаются обучающиеся образовательных организаций в возрасте от 13 до 18 лет.
- 2. Слёт проводится в период с 28 ноября по 5 декабря 2023 года в 2 этапа:

1 этап – 28.11.2023г. – ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ (ОТБОРОЧНОЕ ТЕСТИРОВАНИЕ) (ссылка для входа в тестирование будет выслана дополнительно на адрес электронной почты, указанной в заявке)

**2** этап – **5.12.2023**г. - *ПРАКТИЧЕСКИЙ* (*В ОЧНОМ ФОРМАТЕ*) на базе отдела «Экостанция» ОБПОУ «КГПК» по адресу: г. Курск, ул. 50 лет Октября, д. 165. (участникам, отобранным по итогам первого этапа, программа проведения практического тура будет выслана дополнительно).

#### Теоретический этап

Теоретический этап – в виде тестирования (30 вопросов). Максимальное количество баллов – 34.

Время на выполнение теста – 45 минут.

Перечень тем, необходимых для подготовки к теоретическому этапу:

- Основные экологические понятия и термины.
- Методы биоиндикации и мониторинга окружающей среды.
- Экосистемы и их виды.
- Экологические факторы.
- Основные экологические группы растений.
- Группы природных ресурсов.
- Определение биотопа.
- Определение леса как биоценоза.
- Типы лесов. Лесообразующие породы. Ярусность.
- Типы загрязнений воды, воздуха, почв. Их последствия и влияние на леса на региональном и глобальном уровнях.
  - Лабораторная посуда и оборудование.
  - Устройство микроскопа.
  - Техника изготовления временных микропрепаратов.

Обучающиеся, успешно прошедшие теоретический отборочный этап, допускаются к практическому этапу.

\*Количество участников от административной территории Курской области не должно превышать **2-х конкурсантов и руководителя**.

#### Практический тур.

Практический тур проводится как индивидуальное испытание и состоит из нескольких этапов, на выполнение каждого из которого предоставляется **30** минут.

Этапы практического тура включают в себя:

1 этап «Ботаника» - участнику в течение 30 минут, используя лабораторное оборудование, необходимо изготовить микропрепарат предоставленного вида растения и выполнить зарисовку внутреннего строения в соответствии с изготовленным микропрепаратом. Биологический рисунок должен быть четким, пропорциональным, правильно отражать результаты наблюдений, трактовку исследованных структур. По истечении 30 минут участник представляет свои результаты на оценку жюри и переходит к выполнению следующего этапа.

- **2 этап «Зоология» -** участнику в течение 30 минут, используя лабораторное оборудование, необходимо изготовить временный микропрепарат предоставленного одноклеточного организма, определить необходимость окрашивания и выполнить биологический рисунок данного организма с обозначением основных частей его строения. По истечении 30 минут участник представляет свои результаты на оценку жюри и переходит к выполнению следующего этапа.
- **3 этап «Экология» -** участнику в течение 30 минут необходимо найти решение предоставленной экологической ситуации, отразить его в письменном виде и, используя лабораторное оборудование, создать рабочую модель фильтра для воды. Выбор модели должен быть обоснован в соответствии с заданной экологической ситуацией. По истечении 30 минут участник представляет свои результаты на оценку жюри и переходит к выполнению следующего этапа.
- 4 этап «Красная книга» участнику в течение 30 минут необходимо описать предоставленные редкие виды растений и животных, а также отразить их ареал обитания в Курской области на географической карте. Описание биологических организмов должно включать в себя вид, его систематическое положение, местообитание, биологические особенности, практическое значение вида. По истечении 30 минут участник представляет свои результаты на оценку жюри.

ОБЩЕЕ ВРЕМЯ НА ВЫПОЛНЕНИЕ ВСЕХ ЭТАПОВ ПРАКТИЧЕСКОГО ТУРА СОСТАВЛЯЕТ 2 ЧАСА (без учета времени на подведение итогов).

Руководитель команды не принимает участие в выполнении заданий.

#### УЧАСТНИКИ ПРАКТИЧЕСКОГО ТУРА

#### должны знать:

- основные экологические термины, понятия и правила;
- особенности типичных экосистем Курской области;
- многообразие видов этих экосистем (растения, животные, экологические группы);
- охраняемые и редкие виды растений и животных Курской области и меры по их охране;
- охраняемые природные территории Курской области, их назначение (охраняемые виды, природные комплексы);
- основные правила при работе с лабораторным оборудованием, с микроскопом;

#### должны владеть:

- методами биоиндикации (любым из общепринятых методов);
- стандартными методиками исследований (по ботанике, зоологии, гидробиологии, биоиндикации и мониторингу окружающей среды);
- техникой изготовления временных микропрепаратов;
- техникой безопасности при работе с лабораторным оборудованием, с микроскопом;

#### должны уметь:

- давать характеристику биологических организмов по схеме;
- выполнять зарисовку биологических организмов с обозначением основных частей строения;
- определять состояния природной среды на участке исследования любым биологическим методом.

# ГРУБОЕ НАРУШЕНИЕ ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ ПРАКТИЧЕСКОГО ТУРА ВЛЕЧЕТ ЗА СОБОЙ ДИСКВАЛИФИКАЦИЮ УЧАСТНИКА.

#### 3. СРОКИ ПОДАЧИ ЗАЯВОК

3.1. Заявки на участие в Слёте и согласие на обработку персональных данных (Приложения 2,3) представляются до 21 ноября 2023 года на электронную почту <u>omm.eco-park@yandex.ru</u> (напечатанное только в формате WORD, отсканированное не принимается) с указанием темы письма – СЛЕТ ЮНЫХ ДРУЗЕЙ ПРИРОДЫ.

Уточняющая информация по Слету будет выслана дополнительно, на указанный в заявке адрес электронной почты и размещена по ссылке: <a href="https://vk.com/eko\_park\_kursk.">https://vk.com/eko\_park\_kursk.</a>

#### 4. РЕГЛАМЕНТ РАБОТЫ ОРГКОМИТЕТА СЛЁТА

- 4.1. Функции и права оргкомитета Слёта:
- разработка Положения о Слёте и пакета документов по его проведению;
  - формирование судейских коллегий;
  - сбор заявок на участие в Слёте;
  - координация работы судейских коллегий во время проведения Слёта;
- принятие других организационных решений, направленных на решение задач, стоящих перед оргкомитетом и Слётом;
  - организация церемонии награждения победителей и призеров Слёта.
- дисквалификация участников в случае нарушения установленных правил и требований условий проведения Слёта.
- 4.2. Оргкомитет оставляет за собой право на внесение изменений в количество награждаемых.

#### 5. ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ И НАГРАЖДЕНИЕ

- 5.1. Подведение итогов Слёта проводится на основании протоколов заседаний судейских коллегий по завершении всех конкурсов.
- 5.2. Победители и призёры конкурсов юных друзей природы награждаются дипломами оргкомитета I, II, III степеней.
- 5.3. Участники конкурсов, показавшие лучшую подготовку на каждом из этапов практического тура, награждаются грамотами оргкомитета.
- 5.4. Педагогические работники, подготовившие победителей и призёров Слёта, награждаются почетными грамотами оргкомитета.

#### СОГЛАСИЕ РОДИТЕЛЕЙ НА ОБРАБОТКУ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ

,
(фамилия, имя, отчество полностью)
роживающий (ая) по адресу
астоящим даю своё согласие ОБПОУ «КГПК» (далее – оператор) на обработку оператором
ключая получение от меня и/или от любых третьих лиц с учётом требований действующего конодательства Российской Федерации) персональных данных моего ребенка
(фамилия, имя, отчество полностью)
роживающего по адресу
подтверждаю, что, давая такое согласие, я действую в соответствии со своей волей и в интересах
ебенка.

Согласие даётся мною для обеспечения его участия в областном массовом мероприятии. Мое согласие распространяется на следующую информацию: фамилия, имя, отчество, год, месяц, дата рождения, адрес проживания, место обучения и любая иная информация, относящаяся к личности моего ребенка, доступная либо известная в любой конкретный момент времени оператору (далее – персональные данные), предусмотренная Федеральным законом от 27 июля 2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных».

Настоящее согласие предоставляется на осуществление любых действий в отношении персональных данных моего ребенка, которые необходимы или желаемы для достижения указанных выше целей, включая — без ограничения — сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, распространение (в том числе передача) персональных данных, а также осуществление любых иных действий с его персональными данными с учётом требований действующего законодательства Российской Федерации.

Обработка персональных данных осуществляется оператором с применением следующих основных способов (но не ограничиваясь ими): хранение, запись на электронные носители и их хранение, составление перечней.

Настоящим я признаю и подтверждаю, что в случае необходимости предоставления персональных данных моего ребенка для достижения указанных выше целей третьим лицам (в том числе, но не ограничиваясь, Министерство просвещения Российской Федерации и т. д.), а равно как при привлечении третьих лиц к оказанию услуг в интересах моего ребенка, оператор вправе в необходимом объёме раскрывать для совершения вышеуказанных действий информацию о моем ребенке (включая его персональные данные) таким третьим лицам, а также предоставлять таким лицам соответствующие документы, содержащие такую информацию (Ф.И.О., дата рождения, класс, место учебы, название конкурсной работы).

Дата Подпись

## Заявка на участие «XL Слёт юных друзей природы»

Муниципальное образование	
Место учебы участников (полное наименование организации по Уставу)	
Фамилия, имя, отчество участников, полное количество лет	1. 2.
Детское объединение / класс	
Фамилия, имя, отчество руководителя (руководителей), должность	
Контактный телефон (руководителя/ей)	
Электронная почта (руководителя/ей)	

Лата заполнения "	<i>''</i>	2023г.
Дата заполнения «	<i>&gt;&gt;</i>	20231.