

**СМОЛЕНСКОЕ ОБЛАСТНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
"СТАНЦИЯ ЮНЫХ НАТУРАЛИСТОВ"**

ПРИКАЗ

«11» марта 2024 г.

г. Смоленск

№ 21-Осн.

**О проведении регионального этапа
Всероссийского Слета юных экологов,
посвященного 185 - летию со дня
рождения Н.М. Пржевальского**

В целях реализации мероприятий по поддержке одаренных детей, на основании приказа Министерства образования Смоленской области от 04.03.2024 г. № 217-ОД «О проведении регионального этапа Всероссийского Слета юных экологов, посвященного 185-летию со дня рождения Н.М. Пржевальского» и согласно плана работы СОГБУ ДО «Станция юннатов» на 2024 год

п р и к а з ы в а ю:

1. Провести 18 апреля 2024 года региональный этап Всероссийского Слета юных экологов, посвященный 185-летию со дня рождения Н.М. Пржевальского (далее – Слет).
2. Утвердить Положение о проведении регионального этапа Слета (Приложение № 1).
3. Утвердить смету расходов на проведение Слета (Приложение № 2).
4. Главному бухгалтеру СОГБУ ДО «Станция юннатов» Искандеровой Ю.С. произвести оплату расходов согласно Приложению № 2.
5. Утвердить состав организационного комитета (с правами жюри) Слета (Приложение № 3).
6. Ответственность за подготовку и проведение Конкурса возложить на методиста Т.Н. Прудникову
7. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Директор

Н.В. Коренькова

Положение о проведении регионального этапа Всероссийского Слета юных экологов, посвященного 185-летию со дня рождения Н.М. Пржевальского

1. Общие положения

1.1. Региональный этап Всероссийского Слета юных экологов, посвященный 185-летию со дня рождения Н.М. Пржевальского (далее – Слет) проводится с целью повышения естественнонаучной грамотности, формирования экологически ответственного мировоззрения, а также условий для личностной самореализации и профессионального самоопределения обучающихся.

1.2. Задачи слета:

- выявление обучающихся, имеющих глубокие знания по биологии и экологии, владеющих навыками исследовательской деятельности по изучению экологического состояния и мониторинга окружающей среды;
- активизация деятельности по проведению экологических исследований и природоохранных мероприятий;
- воспитание активной гражданской позиции.

1.3. Учредителями Слета являются Министерство образования и науки Смоленской области, Министерство природных ресурсов и экологии Смоленской области, ОГКУ «Дирекция особо охраняемых природных территорий Смоленской области» и смоленское областное государственное бюджетное учреждение дополнительного образования «Станция юных натуралистов» (далее – СОГБУ ДО «Станция юннатов»).

1.4. Общее руководство Слета осуществляет организационный комитет (с правами жюри) (далее – Оргкомитет). Оргкомитет утверждает состав и условия работы жюри, информирует органы местного самоуправления, осуществляющие управление в сфере образования Смоленской области, о сроках и порядке проведения Слета, а также об изменениях в условиях его проведения и результатах.

2. Участники Слета

2.1. Для участия в Слете органы местного самоуправления, осуществляющие управление в сфере образования, формируют команду обучающихся образовательных организаций муниципального образования в возрасте 14 – 17 лет.

2.2. В Слете принимают участие обучающиеся, имеющие опыт исследовательской и природоохранной деятельности.

2.3. Для участия приглашаются команды от образовательных организаций, состоящие из 5-и обучающихся и руководителя (руководителей), сформированные с учетом условий проведения Слета.

3. Содержание и сроки проведения Слета

3.1. Региональный этап Всероссийского Слета юных экологов, посвященный 185-летию со дня рождения Н.М. Пржевальского, проводится 18 апреля 2024 года на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Смоленский государственный университет» (естественно-географический факультет) с 10.00 до 13.00 часов.

3.2. Программа Слета предусматривает проведение Слета по номинациям ботаника, орнитология, энтомология, почвоведение, гидробиология и состоит из двух туров: теоретического и практического.

3.3. На теоретическом туре каждый участник Слета выполняет тестовые задания. На практическом туре проходит собеседование по вопросам экологических исследований.

Условия проведения регионального этапа конкурсного отбора предусматривают выполнение каждым участником тестовых заданий, решение экологических задач по вопросам общей экологии, а также проведение собеседования.

3.4. Участники Слета должны знать:

3.4.1. По вопросам общей экологии:

- основные экологические термины, понятия, закономерности и правила;
- особенности типичных (зональных) экосистем своего региона и России;
- многообразие видов - обитателей этих экосистем (растения, животные, особенности их экологии и биологии);
- охраняемые и редкие виды растений и животных своего региона и России и меры по их охране;
- основных представителей орнитологии Смоленской области;
- основных представителей насекомых Смоленской области;
- основные термины гидробиологии;
- основные термины и понятия почвоведения;
- правила закладки почвенного профиля;
- основные типы почв местности, их состояние, значение и охрана.

3.4.2. По полевым исследованиям:

- основные типы почв местности, их состояние, значение и охрана почвенных ресурсов, правила закладки почвенного профиля;
- содержание стандартных методик исследований по ботанике, зоологии (орнитологии и энтомологии), гидробиологии, почвоведению;
- общие принципы биоиндикации природных сообществ;
- методы биоиндикации (любые их общепринятых методов).

3.5. Участники Слета должны уметь:

3.5.1. По вопросам общей экологии:

- решать экологические задачи.

3.5.2. По ботанике:

- определять дикорастущие растения с помощью определителя растений;
- составлять список видов растений на участке исследования площадью 10м;

- проводить простейшее геоботаническое описание участка травянистой растительности площадью 1 м x 1 м;
- проводить простейшее геоботаническое описание участка лесной растительности площадью 20 м x 20 м.

3.5.3. По орнитологии:

- определять птиц визуально, по гнездам и по голосам (из числа поющих в данный период);
- определять птиц с помощью определителя и коллекций;
- определять следы птиц;

3.5.4. По энтомологии:

- определять насекомых с помощью определителя и коллекций;
- определять следы жизнедеятельности насекомых (погрызы, погадки);

3.5.5. По гидробиологии:

- давать рекогносцировочное описание предложенного водоема;
- проводить простейшие гидробиологические измерения на предложенном водоеме (глубина, ширина, скорость течения, объем стока, профиль);
- проводить сбор проб перифитона, макрозообентоса и зоопланктона с помощью предлагаемых простейших орудий лова;
- определять нескольких представителей водных беспозвоночных под биноклем с помощью определителя;
- составлять с помощью определителя флоры перечень видов высшей водной растительности водоема;
- определять рыб пресных водоемов, характерных для данной местности по натуральным объектам, рисункам, чучелам и т.д.;

3.5.6. По почвоведению:

- проводить описание почвенного разреза;
- определять гранулометрический (механический) состав почвы;
- давать описание почвы по почвенному профилю.

4. Порядок участия в Слете

4.1 Для участия в Слете участникам необходимо зарегистрироваться по ссылке: <https://forms.yandex.ru/cloud/65c9e39eeb6146b02e45babf/> до 10 апреля 2024 года.

4.2. Согласие обучающегося на обработку персональных данных дается при регистрации на участие в Слете.

5. Подведение итогов Слета

5.1. Итоги Слета подводятся членами жюри на основании результатов, полученных участниками Слета на теоретическом и практическом турах.

5.2. Победители и призеры Слета награждаются грамотами и призами.

5.3. Педагогические работники, подготовившие победителей и призеров, награждаются дипломами Министерства образования и науки Смоленской области.

5.4. Для участников Слета, не вошедших в число победителей или призеров на официальном сайте СОГБУ ДО «Станция юннатов» <http://yunnat-01.gov67.ru/> будут

размещены и доступны для скачивания Сертификаты участников Слета в разделах «Новости» и «Конкурсы».

5.5. Информация по итогам Слета будет опубликована на официальном сайте <http://yunnat-01.gov67.ru/> в разделах «Новости» и «Конкурсы» и социальных сетях (госпабликах) СОГБУ ДО «Станция юннатов».

6. Финансирование Слета

6.1. Финансирование регионального этапа Всероссийского Слета юных экологов осуществляется за счет средств регионального бюджета.

6.2. Проезд участников Слета к месту проведения и обратно осуществляется за счет командирующей стороны.

Состав
организационного комитета (с правами жюри) по проведению
регионального этапа Всероссийского Слета юных экологов,
посвященного 185-летию со дня рождения Н.М. Пржевальского

- | | |
|----------------------------------|---|
| Коренькова
Наталья Викторовна | - председатель организационного комитета (с правами жюри), директор смоленского областного государственного бюджетного учреждения дополнительного образования «Станция юных натуралистов» |
| Фадеева
Ирина Анатольевна | - заместитель председателя организационного комитета (с правами жюри), доцент кафедры биологии и химии, кандидат биологических наук федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Смоленский государственный университет» (по согласованию) |
| Прудникова
Татьяна Николаевна | - секретарь организационного комитета (с правами жюри), методист смоленского областного государственного бюджетного учреждения дополнительного образования «Станция юных натуралистов» |

Члены организационного комитета (с правами жюри)

- | | |
|------------------------------------|---|
| Бершак
Ирина Анатольевна | - методист смоленского областного государственного бюджетного учреждения дополнительного образования «Станция юных натуралистов» |
| Бершак
Юлия Владимировна | - педагог дополнительного образования смоленского областного государственного бюджетного учреждения дополнительного образования «Станция юных натуралистов» |
| Дуранченкова
Елена Владимировна | - начальник отдела устойчивого развития ООПТ ОГКУ «Дирекция ООПТ Смоленской области» (по согласованию) |
| Елисеева
Елена Сергеевна | - педагог дополнительного образования смоленского областного государственного бюджетного учреждения дополнительного образования «Станция юных натуралистов» |
| Ильин | - педагог-организатор смоленского областного |

Сергей Валерьевич	государственного бюджетного учреждения дополнительного образования «Станция юных натуралистов»
Константинова Наталья Михайловна	- методист смоленского областного государственного бюджетного учреждения дополнительного образования «Станция юных натуралистов»
Лапеченкова Наталья Сергеевна	- методист смоленского областного государственного бюджетного учреждения дополнительного образования «Станция юных натуралистов»
Лапеченкова Дарья Владимировна	- педагог дополнительного образования образовательного государственного бюджетного учреждения дополнительного образования «Станция юных натуралистов»
Лысюк Елизавета Вячеславовна	- педагог дополнительного образования образовательного государственного бюджетного учреждения дополнительного образования «Станция юных натуралистов»
Минин Александр Викторович	- педагог дополнительного образования образовательного государственного бюджетного учреждения дополнительного образования «Станция юных натуралистов»
Семкина Марина Васильевна	- педагог-организатор смоленского областного государственного бюджетного учреждения дополнительного образования «Станция юных натуралистов»
Соболь Елена Александровна	- методист смоленского областного государственного бюджетного учреждения дополнительного образования «Станция юных натуралистов»
Соколова Анастасия Евгеньевна	- методист смоленского областного государственного бюджетного учреждения дополнительного образования «Станция юных натуралистов»
Трофимова Анастасия Евгеньевна	- советник-эксперт Министерства лесного хозяйства и охраны объектов животного мира Смоленской области (по согласованию)