

**ПРОТОКОЛ**  
**заседания членов Оргкомитета и Жюри XVII МЕЖДУНАРОДНОЙ**  
**МОЛОДЁЖНОЙ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ-КОНКУРСА**  
**«ЧЕЛОВЕК И БИОСФЕРА» и регионального этапа РОССИЙСКОГО**  
**НАЦИОНАЛЬНОГО ЮНИОРСКОГО ВОДНОГО КОНКУРСА,**  
**май-июнь 2020 г.**

**ПРИСУТСТВОВАЛИ:**

**Председатель оргкомитета:** Сибирина Лидия Алексеевна – к.с.-х.н., старший научный сотрудник ФНЦ Биоразнообразия ДВО РАН, директор школы-семинара «Человек и биосфера», руководитель НОЭЦ ФНЦ Биоразнообразия ДВО РАН,

**Сопредседатель:** Вшивкова Татьяна Сергеевна – Ph.D., старший научный сотрудник ФНЦ Биоразнообразия ДВО РАН, руководитель МЦЭМ ФНЦ Биоразнообразия ДВО РАН, президент НОКЦ «Живая вода», руководитель НОО «Академия Экологии»

**Члены оргкомитета:**

Клышевская Серафима Владимировна – научный сотрудник ФНЦ Биоразнообразия ДВО РАН

Михалёва Елена Валентиновна – к.б.н., старший научный сотрудник ФНЦ Биоразнообразия ДВО РАН

Черепанова Марина Валерьевна – к.г.-м.н., старший научный сотрудник ФНЦ Биоразнообразия ДВО РАН.

Полохин Олег Викторович - к.б.н., с.н.с. сектора органического вещества почвы ФНЦ Биоразнообразия ДВО РАН

**Председатель жюри МЭМК «Человек и биосфера»:**

Маслова Ирина Владимировна – к.б.н., с.н.с. лаборатории териологии ФНЦ Биоразнообразия ДВО РАН

**Члены жюри:**

Елифанова Татьяна Юрьевна - к.с.-х.н., доцент, м.н.с. лаборатории бионанотехнологий и биомедицины ФНЦ Биоразнообразия ДВО РАН

Орловская Ирина Юрьевна – вед инж. сектора микроклонального размножения лесных, сельскохозяйственных и декоративных растений ФНЦ Биоразнообразия ДВО РАН

**Председатель жюри Российского национального юниорского водного конкурса (РНЮВК)**

Вшивкова Татьяна Сергеевна – Ph.D., старший научный сотрудник лаборатории пресноводной гидробиологии ФНЦ Биоразнообразия ДВО РАН

**Члены жюри:**

Никулина Татьяна Владимировна - к.б.н., с.н.с. лаборатории пресноводной гидробиологии ФНЦ Биоразнообразия ДВО РАН

Орел Оксана Владимировна - к.б.н., с.н.с. лаборатории пресноводной гидробиологии ФНЦ Биоразнообразия ДВО РАН

**ПОСТАНОВИЛИ:**

По результатам решения Жюри заочного конкурса экологических проектов и регионального тура Российского национального юниорского водного конкурса отметить следующие проекты школьников и студентов:

## **РЕЗУЛЬТАТЫ КОНКУРСА ММЭК «ЧЕЛОВЕК И БИОСФЕРА»**

### СТАРШАЯ ВОЗРАСТНАЯ ГРУППА - СТУДЕНТЫ И ШКОЛЬНИКИ 11 КЛАССА

#### 1 МЕСТО

##### **Проект: ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ТАЛОЙ СНЕГОВОЙ ВОДЫ НА ТЕРРИТОРИИ ГОРОДА БИРОБИДЖАН**

**Барышев Иван Вячеславович**, 4 курс бакалавриата, ФГБОУ ВО «Приамурский государственный университет им. Шолом-Алейхема», г. Биробиджан, Еврейская автономная область. Руководитель: к.б.н., доцент **Ревуцкая И.Л.**

##### **Проект: ОЦЕНКА БИОРАЗНООБРАЗИЯ ДОННЫХ СООБЩЕСТВ ЗООБЕНТОСА РЕКИ КОМАРОВКА ПО ПРОДОЛЬНОМУ ПРОФИЛЮ НЕНАРУШЕННОЙ ЧАСТИ РУСЛА (БАССЕЙН Р. РАЗДОЛЬНАЯ, АМУРСКИЙ ЗАЛИВ)**

**Мурашова Ксения Антоновна**, магистр экологии и природопользования, ВГУЭС, г. Владивосток, Приморский край. Руководители: Ph.D., с.н.с. ФНЦ Биоразнообразие ДВО РАН, **Вишкова Т.С.**, к.б.н., доцент ВГУЭС **Иваненко Н.В.**

#### 2 МЕСТО

##### **Проект: СКВЕР «ПОД НЕБОМ ГОЛУБЫМ...» ТРИ ШАГА ВПЕРЁД**

**Медведев Всеволод**, **Фурман Ангелина**, **Гончаренко Софья**, **Олег Шиш**, **Гончаренко Егор**, **Тухбатулин Дмитрий**, **Тухбатулин Айдар**, <sup>11, 28, 36, 43, 52, 61</sup> классы, Клуб «Урагус», МКОУ ДО «Центр детского творчества, пос. Терней, Тернейский район, Приморский край. Руководитель: педагог дополнительного образования, **Макимова Г.Д.**

##### **Проект: ОПРЕДЕЛЕНИЕ ФИТОТОКСИЧНОСТИ ТАЛОЙ СНЕГОВОЙ ВОДЫ НА ТЕРРИТОРИИ ГОРОДА БИРОБИДЖАН**

**Кащенко Петр Владимирович**, 4 курс бакалавриата, ФГБОУ ВО «Приамурский государственный университет им. Шолом-Алейхема», г. Биробиджан, Еврейская автономная область. Руководитель: к.б.н., доцент **Ревуцкая И.Л.**

##### **Проект: К ВОПРОСУ О ДЕФИНИЦИЯХ: «ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ТРОПА» И «ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ МАРШРУТ»**

**Шевченко Вероника Константиновна**, ВГУЭС, кафедра туризма и экологии, г. Владивосток, Приморский край. Руководитель: к.э.н., директор Международного института туризма и гостеприимства, ВГУЭС, доцент, **Гомилевская Г.А.**

#### 3 МЕСТО

##### **Проект: ОЦЕНКА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ ОЗЕРА ПЛОТАВСКОЕ**

**Мальшев Дмитрий**, 11 класс, МКОУ «Плотовская СОШ», Баевский район, Алтайского край. Руководитель: учитель биологии **Абрамова Л. Л.**, учитель химии и географии **Абрамов В.И.**

##### **Проект: ЛАБОРАТОРНЫЙ ЭКСПЕРИМЕНТ ПО ОПРЕДЕЛЕНИЮ ЭМИССИИ УГЛЕРОДА ОТ РАЗЛОЖЕНИЯ МЕРТВОЙ ДРЕВЕСИНЫ**

**Денисенко Семён**, 1 курс, Приморская государственная сельскохозяйственная академия, г. Уссурийск, Приморский край. Руководитель: к.с.-х.н., доцент **Иванов А.В.**

**Проект: ОСОБЕННОСТИ ПРОСТРАНСТВЕННОЙ СТРУКТУРЫ ДРЕВОСТОЯ НА ПОСТОЯННОЙ ПРОБНОЙ ПЛОЩАДИ В СИХОТЭ-АЛИНСКОМ ЗАПОВЕДНИКЕ**

**Кочкарина Наталья**, 4 курс, ФГБОУ ВО «Приморская государственная сельскохозяйственная академия», г. Уссурийск. Руководитель: к.с.-х.н., доцент, **Иванов А.В.**

**Проект: ЗАПАСЫ НАДЗЕМНОЙ ФИТОМАССЫ В НАСАЖДЕНИЯХ ЛЕСНОГО УЧАСТКА ПРИМОРСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННОЙ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ АКАДЕМИИ**

**Роман Марина**, 1 курс, Приморская государственная сельскохозяйственная академия, г. Уссурийск, Приморский край. Руководитель: к.с.-х.н., доцент **Иванов А.В.**

**Проект: ИЗУЧЕНИЕ ПРОСТРАНСТВЕННОЙ СТРУКТУРЫ ЛЕСНОГО НАСАЖДЕНИЯ НА ПОСТОЯННОЙ ПРОБНОЙ ПЛОЩАДИ**

**Соловьев Иван**, 1 курс, Приморская государственная сельскохозяйственная академия, г. Уссурийск, Приморский край. Руководитель: к.с.-х.н., доцент **Иванов А.В.**

**СРЕДНЯЯ ВОЗРАСТНАЯ ГРУППА - ШКОЛЬНИКИ 8-10 КЛАСС**

**1 МЕСТО**

**Проект: ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ СОСТОЯНИЕ ЗАПАДНОЙ ЧАСТИ ПОЖАРСКОГО РАЙОНА ПРИМОРСКОГО КРАЯ**

**Гибзун Полина Евгеньевна, Мосюр Маргарита Максимовна, Саковская Дарья Вячеславовна, Быков Константин Олегович**, 8, 10 классы, МОБУ СОШ № 1, Экоцентр, ОЭА «Веснянка» (НОКЦ «Живая вода»), пгт. Лучегорск, Пожарский район, Приморский край. Руководители: педагог дополнительного образования высшей категории, **Акаткина А.М.**; руководитель кружка робототехники МОБУ СОШ № 1, **Тыщенко П.А.**

**Проект: ИЗУЧЕНИЕ СИТУАЦИИ С ЛЕСНЫМИ ПОЖАРАМИ НА ТЕРРИТОРИИ ПРИМОРСКОГО КРАЯ И ХОРОЛЬСКОГО РАЙОНА**

**Юрченко Семён Юрьевич**, 10 класс, МБОУ СОШ, пгт. Ярославский, Хорольский район, Приморский край. Руководитель: учитель биологии **Юрченко Е.Н.**, учитель информатики **Юрченко Ю.В.**

**2 МЕСТО**

**Проект: ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ТРОПА «Я И МОЁ ПРИМОРЬЕ»**

**Передериева Дарья**, 8 класс, гимназия № 2, г. Владивосток, Приморский край. Руководитель: учитель биологии **Передериева Е.В.**

**Проект: ВЛИЯНИЕ НАИБОЛЕЕ РАСПРОСТРАНЁННЫХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ НА НЕКОТОРЫЕ ВИДЫ КУЛЬТУРНЫХ РАСТЕНИЙ**

**Анненкова Анна, Бондарь Данила, Голубцова Мария**, 9 класс, МОБУ СОШ N 4, пгт. Лучегорск, Пожарский район Приморский край. Руководитель: учитель биологии **Анненкова О.М.**

**Проект: ПРОЕКТ ПО БЛАГОУСТРОЙСТВУ И ОЗЕЛЕНЕНИЮ ПРИШКОЛЬНОЙ ТЕРРИТОРИИ «ШКОЛЬНЫЙ БОТАНИЧЕСКИЙ САД»**

**Зуй Кристина**, 10 класс, МОУ СОШ пгт. Ярославский, Хорольский район, Приморский край. Руководители: учитель биологии **Юрченко Е.Н.**, учитель информатики **Юрченко Ю.В.**

**Проект: ПРОЕКТ СОЗДАНИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ПЛЯЖА НА ТЕРРИТОРИИ БУХТЫ ПОГРАНИЧНАЯ ОСТРОВА ПОПОВА**

**Матвеева Ангелина Олеговна, Леонтьева Виктория Олеговна**, 9 класс, Экологическая студия «Альбатрос», г. Владивосток, Приморский край. Руководитель: **Задоя Дарья Сергеевна** - доцент кафедры безопасности в нефтегазовом комплексе МГУ им. Г.И.

Невельского. Научный консультант: Гульбина Дарья Сергеевна заместитель директора Дальневосточного заповедника ДВО РАН

### 3 МЕСТО

#### **Проект: ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ХВОЙНЫХ РАСТЕНИЙ В ОЗЕЛЕНЕНИИ ГОРОДА ФОКИНО**

Абрамов Никита Андреевич, Творогова Самира Алексеевна, 8, 10 классы, МБОУ ДО «Дом детского творчества», ГО ЗАТО г. Фокино, Приморский край

Руководитель: педагог дополнительного образования **Петровичева Р.Ф.**

#### **Проект: ПОИСК ИСХОДНОГО МАТЕРИАЛА СЕЛЕКЦИИ ЛУКА РЕПЧАТОГО В УСЛОВИЯХ МУССОННОГО КЛИМАТА ПРИМОРСКОГО КРАЯ**

Грекова Эльза Дмитриевна, 8 класс, МБОУ «СОШ№ 11, Артемовский городской округ, Приморский край. Руководители: учитель биологии **Попкова Л.А.**, педагог дополнительного образования МБОУ ДО ЦТР ГО **Прокошина Г.С.**, научный консультант, кандидат сельскохозяйственных наук, ведущий научный сотрудник Приморской овощной опытной станции **Корнилов А.С.**

#### **Проект: ПРОЕКТ «ШКОЛЬНЫЙ ДВОРИК»**

Коган Рада Михайловна, 8 класс, гимназия № 2, г. Владивосток, Приморский край.

Руководитель: учитель биологии **Передериева Е.В.**

#### **Проект: УВЕЛИЧЕНИЕ ВИДОВОГО РАЗНООБРАЗИЯ ДЕРЕВЬЕВ И КУСТАРНИКОВ В ОЗЕЛЕНЕНИИ ГОРОДА ВЛАДИВОСТОКА ПУТЕМ ВЫРАЩИВАНИЯ САЖЕНЦЕВ ИЗ СЕМЯН ДИКОРАСТУЩИХ РАСТЕНИЙ**

Волчкова Ксения Олеговна, Обушная Элеонора Вадимовна, 9, 10 классы, ШИОД ВГУЭС, г. Владивосток, Приморский край. Руководители: учитель биологии **Бивол Н.А.**, член РГО ОИАК **Иоффе О.Л.**

## СРЕДНЯЯ ВОЗРАСТНАЯ ГРУППА - ШКОЛЬНИКИ 5-7 КЛАСС

### 1 МЕСТО

#### **Проект: СЕМЕННОЕ РАЗМНОЖЕНИЕ РОДОДЕНДРОНА ФОРИ**

Гончаренко Софья, 6 класс, клуб «Урагус» МКОУ ДО ЦДТ, п. Терней, Тернейский район, Приморский край. Руководитель: педагог дополнительного образования **Макимова Г. Д.**, научный консультант: сотрудник ФГБУ «Сихотэ-Алинский заповедник» **Бондарчук С.Н.**

#### **Проект: ИЗУЧЕНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ БЕРЕГОВОЙ ЗОНЫ РЕКИ МАНЫ В РАЙОНЕ СТАЦИОНАРНОГО ПАЛАТОЧНОГО ЛАГЕРЯ «ОРАНЖЕВА МАНА»**

Горелова Анна Викторовна, Кондратович Александр Викторович, 7 класс, МАОУ «Гимназия № 10 им. А. Е. Бочкина», МБОУ «Школа № 2 им. Ю.А. Гагарина» / МБОУ ДО «Детская эколого-биологическая станция», г. Дивногорск, Красноярский край

Руководитель: педагог дополнительного образования **Кононова О.С.**

### 2 МЕСТО

#### **Проект: СОСТОЯНИЕ ДРЕВЕСНЫХ РАСТЕНИЙ ЦЕНТРАЛЬНОГО ПАРКА КУЛЬТУРЫ И ОТДЫХА ГОРОДА НАХОДКА**

Жоголева Екатерина Александровна, Жоголева Елизавета Александровна, 5, 6 классы, МБУ ДО «Дом детского и юношеского туризма и экскурсий», г. Находка, Приморский край.

Руководитель: педагог дополнительного образования **Дружинина Т.Ю.**

**Проект: АНТРОПОГЕННОЕ ВЛИЯНИЕ НА РЕКУ ПОДСОБНЫЙ КЛЮЧ В ГОРОДЕ ФОКИНО**

Герасименко Богдан, Домаскин Евгений, 5 класс, МБОУ ДО ДДТ, ГО ЗАТО г. Фокино, Приморский край. Руководитель: педагог дополнительного образования **Петровичева Р.Ф.**

**Проект: ПОПУЛЯЦИЯ ЛЕБЕДЕЙ В ОКРЕСТНОСТЯХ СЕЛА ЧЕКАНИХА**

Кашлева Олеся, 6 класс, «Чеканихинская ООШ, филиал МБОУ «Усть-Пристанская СОШ», Усть-Пристанский район, Алтайский край. Руководитель: учитель географии **Нагина М.А.**

**Проект: ПО МЕСТАМ ГЕОЛОГИЧЕСКИХ ИЗЫСКАНИЙ В ОКРЕСТНОСТЯХ СЕЛА САРАСА (ПРОЕКТИРОВАНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ТРОПЫ)**

Яценко Данил, 7 класс, Сарасинская СОШ – филиал МБОУ АСОШ № 5, Алтайский район, Алтайский край. Руководитель: учитель географии и биологии **Бердюгина В.Н.**

### 3 МЕСТО

**Проект: ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СПУТНИКОВЫХ ДАННЫХ ДЛЯ ИЗУЧЕНИЯ СОСТОЯНИЯ ВОДОЕМОВ**

Дроздов Георгий Константинович, 5 класс, школа № 48, г. Владивосток, Приморский край. Руководитель: к.б.н., н.с. ТИБОХ ДВО РАН, **Дроздов К.А.**

**Проект: СОЗДАЕМ ТЕПЛО: РАЗРАБОТКА И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ОБОГРЕВАТЕЛЬНОГО ПРИБОРА В ЭКСТРЕМАЛЬНЫХ ПОХОДНЫХ УСЛОВИЯХ**

Авдяков Максим Сергеевич, 5 класс, МАОУ лицей № 77, г. Челябинск, Челябинская область. Руководители: учитель географии высшей категории **Мурзина А.Р.**, учитель русского языка и литературы **Авдякова О.Н.**

**Проект: ВЛИЯНИЕ АВТОТРАНСПОРТА НА ЭКОЛОГИЮ ПОСЕЛКА ЗАВОДСКОЙ**

Карпов Андрей Александрович, 6 класс, МБОУ СОШ № 10, г. Артем, Приморский край  
Руководитель: учитель географии-биологии **Липкань Т.П.**

**Проект: ИЗУЧЕНИЕ ВИДОВОГО СОСТАВА ГРИБОВ НА ТЕРРИТОРИИ ОТДЕЛЕНИЯ ЭКОЛОГИИ И ТУРИЗМА ГОРОДА АРСЕНЬЕВА**

Савченко София, 6 класс, МОБУ ДО «Центр внешкольной работы», отделение экологии и туризма, г. Арсеньев, Приморский край. Руководитель: педагог дополнительного образования МОБУ ДО «ЦВР» **Савченко Е.Л.**

## МЛАДШАЯ ВОЗРАСТНАЯ ГРУППА 1-4 КЛАСС

### 1 МЕСТО

**Проект: СРАВНЕНИЕ ГЕНЕТИЧЕСКИХ МАРКЕРОВ НА ПРИМЕРЕ ТРЕМАТОД**

Шуменко Оксана, 4 класс, МБОУ СОШ № 79, г. Владивосток, Приморский край  
Научный руководитель: к.б.н., с.н.с. ФНЦ Биоразнообразия ДВО РАН **Тимонова Ю.В.**

### 2 МЕСТО

**Проект: ЛИСТВЕННИЦА НА УЛИЦЕ МОЕГО ГОРОДА**

Гончарова Алиса Руслановна, 3 класс, МОБУ ДО «ЦВР» Арсеньевского городского округа, отделение экологии и туризма, г. Арсеньев, Приморский край. Руководитель: педагог дополнительного образования **Быковская М.Б.**

**Проект: ОСОБЕННОСТИ РАСПРОСТРАНЕНИЯ ЗАЙЦЕВ В ОКРЕСТНОСТЯХ СЕЛА ТЮМЕНЦЕВО ТЮМЕНЦЕВСКОГО РАЙОНА**

Баталов Данила, Бойка Диана, Языкова Елизавета, Лаврова Софья, 4, 5 классы, МБУ ДО Тюменцевский районный ЦДТ, с. Тюменцево, Алтайский край. Руководитель: педагог дополнительного образования **Надеина С.Я.**

### 3 МЕСТО

**Проект: ШКОЛЬНЫЙ ГЕРБАРИЙ**

Манакова Ева, Гутыря Варвара, 2 класс, АНОО «Православная гимназия», г. Владивосток, Приморский край. Руководитель: учитель начальных классов, Туркова Е.С.

**Проект: ЛЕКАРСТВЕННЫЕ РАСТЕНИЯ ПРИМОРСКОГО КРАЯ**

Аверкова Кристина, 3 класс, гимназия № 1, г. Артем, Приморский край. Руководитель: учитель начальных классов Сергиенко О. В.

**Проект: ВОЗДЕЙСТВИЕ СВЕТА НА РОСТ И РАЗВИТИЕ РАСТЕНИЙ ФАСОЛИ**

Карабанов Владислав, Карабанов Артём, 1, 4 классы, ЧОУ «Дарина», г. Владивосток, Приморский край. Руководитель: учитель окружающего мира Гапека А.В.

#### 4. ПРИЗ ПРЕЗИДЕНТА НОКЦ "ЖИВАЯ ВОДА" - ЛУЧШЕМУ ОБЩЕСТВЕННОМУ ЭКОЛОГИЧЕСКОМУ АГЕНТСТВУ (ОЭА) НОКЦ «ЖИВАЯ ВОДА» - 2020 ГОДА

В 2020 году приз «Лучшему ОЭА НОКЦ «Живая вода» присуждается:  
ОЭА «Чистый родник» - «Дом детского творчества», ГО ЗАТО г. Фокино, Приморский край, руководитель ОЭА педагог дополнительного образования Петровичева Р.Ф. –  
«За активное включение в работу по охране окружающей среды, по активизации экологического образования в ГО ЗАТО г. Фокино, за привлечение молодёжи к решению экологических проблем в местах проживания».

#### 5. ПРИЗЫ ПО НОМИНАЦИЯМ

##### *За практическое решение проблемы*

**Проект: ГРИБЫ-ТРУТОВИКИ КАК ПОКАЗАТЕЛИ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ ТЕРРИТОРИИ (НА ПРИМЕРЕ ОКРЕСТНОСТЕЙ СЕЛА САРАСА)**

Васильева Анастасия, 6 класс, Сарасинская СОШ – филиал МБОУ АСОШ № 5, Алтайский район, Алтайский край. Руководитель: учитель географии и биологии Бердюгина В.Н.

**Проект: ВЫРАЩИВАНИЕ СИДЕРАТИВНЫХ РАСТЕНИЙ В ЗАКРЫТОМ ГРУНТЕ В КАЧЕСТВЕ СЫРЬЯ ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ЗЕЛЁНЫХ УДОБРЕНИЙ**

Кондратович Александр Викторович, 7 класс, МБОУ «Школа № 2 им. Ю. А. Гагарина» / МБОУ ДО «Детская эколого-биологическая станция», г. Дивногорск, Красноярский край  
Руководитель: педагог дополнительного образования Кононова О.С.

##### *За интересную исследовательскую работу*

**Проект: ИЗУЧЕНИЕ ФОТОКАТАЛИТИЧЕСКОГО МЕТОДА ОЧИСТКИ ВОЗДУХА**

Кришановский Данил, 7 класс, МАОУ «Лицей № 77 г. Челябинска», г. Челябинск, Челябинская область. Руководитель: учитель географии Мурзина А.Р.

**Проект: СПОСОБЫ УМЕНЬШЕНИЯ СКОРОСТИ УВЯДАНИЯ ДЛЯ СРЕЗАННОГО ЦВЕТКА**

Матвеев Матваей, Кириченко Аркадий, 7 класс, МБОУ СОШ № 3, г. Артем, Приморский край. Руководитель: учитель биологии Богомолова О.В.

**Проект: УСТАНОВЛЕНИЕ СПОСОБОВ ПОДАВЛЕНИЯ ГЕОТРОПИЗМА РАСТЕНИЙ**

**Сидненко Ульяна, Сидненко Тимофей**, 3,8 классы, МБОУ СОШ № 1, с. Вольно-Надеждинское, Надеждинский район, Приморский край. Руководитель; заместитель директора по УВР, учитель, педагог дополнительного образования **Белавкина Н.Д.**

**Проект: ИЗУЧЕНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ОБСТАНОВКИ ПГТ. ЯРОСЛАВСКИЙ ПО ФЛУКТУИРУЮЩЕЙ АСИММЕТРИИ НА ПРИМЕРЕ ЛИСТЬЕВ АБРИКОСА ОБЫКНОВЕННОГО (PRUNUS ARMENIACA)**

**Кузнецов Вадим**, 10 класс, МБОУ СОШ пгт. Ярославский, Хорольский район, Приморский край. Руководитель: учитель биологии **Юрченко Е.Н.**, учитель информатики **Юрченко Ю.В.**

**Проект: РАЗЛОЖЕНИЕ ЧАЙНЫХ ПАКЕТИКОВ КАК МЕТОД ИЗУЧЕНИЯ ЛЕСНЫХ ПОДСТИЛОК**

**Вечирко Юлия**, 1 курс, Приморская государственная сельскохозяйственная академия, г. Уссурийск, Приморский край. Руководитель: доцент **Иванов А.В.**

### **За проект по изучению биоразнообразия**

**Проект: ИЗУЧЕНИЕ ВИДОВОГО РАЗНООБРАЗИЯ ЗИМУЮЩИХ ПТИЦ НА ЭКОТРОПАХ ГОРОДА ДИВНОГОРСКА**

**Горобец Виктория Викторовна, Товстоношенко Полина Сергеевна**, 9 класс, МБОУ «СОШ № 9» / МБОУ ДО «Детская эколого-биологическая станция», г. Дивногорск, Красноярский край. Руководитель: педагог дополнительного образования **Кононова О.С.**

**Проект: РЕДКИЕ ВИДЫ РАСТЕНИЙ И ЖИВОТНЫХ КУЛУНДИНСКОГО ЗАКАЗНИКА**

**Пронько Александра<sup>1</sup>, Самодуров Станислав<sup>2</sup>, Речкин Кирилл<sup>2</sup>, Барсукова Екатерина<sup>2</sup>**, <sup>1</sup>10 класс, <sup>2</sup>7 класс, МБУ ДО Тюменцевский районный ЦДТ, с. Тюменцево, Алтайский край. Руководитель: педагог дополнительного образования **Надеина С.Я.**

**Проект: МОНИТОРИНГ ВИДОВОГО РАЗНООБРАЗИЯ И ЖИЗНЕННОГО СОСТОЯНИЯ ВНЕЯРУСНОЙ РАСТИТЕЛЬНОСТИ ДЕНДРОСАДА В РАЙОНЕ СТАРОГО СКИТА**

**Камалова Дарья Руслановна, Левшакова Светлана Валерьевна**, 11 класс, МБОУ «СОШ № 5» / МБОУ ДО «Детская эколого-биологическая станция», г. Дивногорск, Красноярский край. Руководитель: педагог дополнительного образования, **Кононова О.С.**

**Проект: ЧЁРНАЯ КНИГА РАСТЕНИЙ СЕЛА АЛТАЙСКОЕ АЛТАЙСКОГО РАЙОНА**

**Киселева Кристина**, 11 класс, МБОУ АСОШ №5, Алтайский район, Алтайский край

Руководитель: учитель географии **Кудинова И.Н.**

### **За стремление к профессионализму**

**Проект: ОЦЕНКА ВЗАИМНОГО ВЛИЯНИЯ КУЛЬТУР В ЛАБОРАТОРНЫХ УСЛОВИЯХ**

**Рачок Ксения**, 7 класс, МБОУ СОШ № 5, г. Артем, Приморский край. Руководитель: учитель технологии **Москаленко Е.В.**, научный консультант: к.с.-х.н., ведущий научный сотрудник ФГБНУ «ПООС ВНИИО», **Сакара Н. А.**

**Проект: О ВОЗМОЖНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЧЕРЕНКОВ ДЕРЕВЬЕВ ПРИ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИИ**

**Соловянская Алина**, 1 курс, Приморская государственная сельскохозяйственная академия, г. Уссурийск, Приморский край. Руководитель: к.с.-х.н. доцент **Иванов А.В.**

**Проект: ЗАПАСЫ ТОНКИХ КОРНЕЙ В ПОЧВАХ ЛЕСНЫХ НАСАЖДЕНИЙ СИХОТЭ-АЛИНСКОГО ЗАПОВЕДНИКА**

**Толстикова Валентина**, 1 курс магистратуры, Приморская государственная сельскохозяйственная академия, г. Уссурийск, Приморский край. Руководители: доцент к.с.-х.н. **Иванов А.В.**, к.б.н. **Брянин С.В.**

### ***За актуальность темы исследования***

#### **Проект: СМЕСИ-УБИЙЦЫ, ИЛИ ВЛИЯНИЕ ПРОТИВОГОЛОЛЕДНЫХ РЕАГЕНТОВ НА ПРОРАСТАНИЕ СЕМЯН**

**Кобля Арина Игоревна**

*МБОУ ДО «Центр «Эврика», г. Владивосток, Приморский край*

*Руководитель: к.б.н., Калинин В.А.*

#### **Проект: МОДЕЛИРОВАНИЕ СПОСОБОВ ОЧИСТКИ ЗАГРЯЗНЕННЫХ ВОД**

**Терещенко Арсений Александрович**, 8 класс, МАОУ гимназия № 10 имени А.Е. Бочкина, г. Дивногорск, Красноярский край. *Руководитель: педагог дополнительного образования МБОУ ДО "ДЭБС", Солодухина С.Н.*

#### **Проект: КАЧЕСТВО ВОДЫ РЕКИ ЕНИСЕЙ И ЕГО ПРИТОКАХ В ЧЕРТЕ ГОРОДА ДИВНОГОРСКА**

**Шубин Демид Витальевич**, 9 класс, МБОУ СОШ № 4 / МБОУ ДО «ДЭБС», г. Дивногорск, Красноярский край. *Руководитель: педагог дополнительного образования Солодухина С.Н.*

#### **Проект: ЗАГРЯЗНЕНИЕ ВОДНОЙ СРЕДЫ МИКРОПЛАСТИКОМ**

**Позднякова Светлана Александровна**, 10 класс, КГАОУ ДО РМЦ Хабаровск, Хабаровский край. *Руководитель: директор эколого-биологического центра Вичканова О.Ф.*

### ***За популяризацию экологических знаний***

#### **Проект: ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ТРОПА «УДИВИТЕЛЬНОЕ – РЯДОМ!»**

**Леушина Ксения**, 9 класс, МБОУ АСОШ № 5, Алтайский район, Алтайский край. *Руководитель: учитель географии, Кудинова И.Н.*

### ***Юному исследователю***

#### **Проект: МОРФОЛОГИЯ ПЧЁЛ И ИХ РОЛЬ В НАШЕЙ ЖИЗНИ**

**Дроздов Сергей Константинович** 6 лет, подготовительная группа, детский сад «Радуга», г. Владивосток, Приморский край, *руководитель: Ph.D., с.н.с. ФНЦ Биоразнообразия ДВО РАН Вишкова Т.С., научный консультант: к.б.н., н.с. ТИБОХ ДВО РАН Дроздов К.А.*

#### **Проект: Зимующие птицы г. Владивостока**

**Денисова Анастасия**, 2 класс, АНОО «Православная гимназия», г. Владивосток, Приморский край. *Руководитель: учитель начальных классов Туркова Е.С.*

### ***За лучший проект по исследованию родного края***

#### **Проект: СОЗДАНИЕ КУЛЬТУРНО-ГЕОГРАФИЧЕСКОЙ ХАРАКТЕРИСТИКИ БАРНАУЛА НА ОСНОВЕ ОБРАЗНО-ГЕОГРАФИЧЕСКОЙ СХЕМЫ**

**Мироненко Виктория**, 9 класс, МБОУ «Гимназия № 27» имени героя Советского Союза В.Е. Смирнова», г. Барнаул, Алтайский край. *Руководитель: учитель географии, Горбатова О.Н.*

#### **Проект: ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ТУРИЗМ НА ТЕРРИТОРИИ ПГТ. ЯРОСЛАВСКИЙ И ХОРОЛЬСКОГО РАЙОНА**

**Касьяненко Алена Альбертовна**, 10 класс, МБОУ СОШ пгт. Ярославский, Хорольский район, Приморский край. *Руководители: учитель биологии Юрченко Е.Н., учитель информатики Юрченко Ю.В.*



## **За лучший проект в номинации «Здоровье нации»**

### **Проект: ГИГИЕНА ЗУБОВ**

**Веренинов Алексей**, 1 класс, МБОУ Гимназия №1 имени В.А. Сайбеля, г. Артем, Приморский край. Руководитель: учитель начальных классов **Бубнова И.И.**

### **Проект: ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ВОДЫ С ПОМОЩЬЮ ХИМИЧЕСКИХ МЕТОДОВ АНАЛИЗА**

**Благодаров Дмитрий**, МБОУ СОШ № 22, г. Владивосток. Руководитель: **Куминова Я.В.**

## **За лучший проект по исследованию биологии и экологии животных и растений**

### **Проект: СИНИЙ КАМЕННЫЙ ДРОЗД ЭГЕРШЕЛЬДА**

**Глинщиков Владимир**, 6 класс, ГЭК ДВФУ, г. Владивосток, Приморский край. Руководитель: н.с. ФНЦ Биоразнообразия ДВО РАН **Клышевская С.В.**

### **Проект: НАБЛЮДЕНИЕ ЗА ГНЕЗДОВАНИЕМ КОЛОНИИ ДЕРЕВЕННОЙ И РЫЖЕПОЯСНИЧНОЙ ЛАСТОЧЕК В ПОСЁЛКЕ ТЕРНЕЙ ПРИМОРСКОГО КРАЯ 2017-2019**

**Фурман Ангелина**, **Леся Анна**, **Томилова Катерина**, 7, 8 классы, клуб «Урагус» МКОУ ДО «Центр детского творчества пос. Терней», пос. Терней, Тернейский район. Руководитель: педагог дополнительного образования, **Максимова Г. Д.**, научный консультант: орнитолог **Елсуков С.В.**

### **Проект: ИЗУЧЕНИЕ СУТОЧНОЙ АКТИВНОСТИ ПОСЕЩЕНИЯ ПТИЦАМИ КОРМУШКИ (НА ПРИМЕРЕ ЗИМУЮЩИХ ПТИЦ ОКРЕСТНОСТЕЙ СЕЛА САРАСА)**

**Яценко Данил**, 7 класс, Сарасинская СОШ – филиал МБОУ АСОШ № 5, Алтайский район, Алтайский край. Руководитель: учитель географии и биологии **Бердюгина В.Н.**

### **Проект: ИЗУЧЕНИЕ ОБЫКНОВЕННОЙ ОЛЯПКИ В ОКРЕСТНОСТЯХ СЕЛА АЛТАЙСКОЕ АЛТАЙСКОГО РАЙОНА**

**Серебренникова Анастасия Алексеевна**, 9 класс, МБОУ АСОШ № 5, Алтайский район, Алтайский край. Руководитель: учитель географии **Кудинова И.Н.**

## **РЕЗУЛЬТАТЫ РОССИЙСКОГО НАЦИОНАЛЬНОГО ЮНИОРСКОГО ВОДНОГО КОНКУРА (РНЮВК)**

### **1 МЕСТО**

#### **Проект: ПУТЕШЕСТВИЕ ПО РЕКЕ БИКИН**

**Гибзун Полина Евгеньевна**, **Мосюр Маргарита Максимовна**, **Саковская Дарья Вячеславовна**, ученицы 8 класса, МОБУ СОШ № 1, ОЭА «Веснянка» (НОКЦ «Живая вода»), пгт. Лучегорск, Пожарский район. Руководитель: педагог дополнительного образования **Акаткина А.М.**

#### **Проект: КАЧЕСТВЕННЫЕ И КОЛИЧЕСТВЕННЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ МАКРОЗООБЕНТОСА РУЧЬЯ ЗЫБУННОГО И ОЦЕНКА ЕГО ЭКОЛОГИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ**

**Скрипцова Ксения Евгеньевна**<sup>1</sup>, **Волчков Никита Сергеевич**<sup>2</sup>, <sup>1</sup>ФДВП ТГМУ, г. Владивосток, Приморский край, <sup>2</sup>МБОУ Гимназия № 1 Артемовского городского округа, Приморский край. Научный руководитель: к.б.н., ст.н.с. **ННЦМБ ДВО РАН им. А.В.**

*Жирмунского Скрипцова А.В., научный консультант: Ph.D., ст.н.с. ФНЦ Биоразнообразия ДВО РАН Вишкова Т.С.*

**Проект: ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ НАРУШЕНИЙ В ВОДООХРАННОЙ ЗОНЕ РУЧ. АКАДЕМИЧЕСКИЙ (АМУРСКИЙ ЗАЛИВ) С ПОМОЩЬЮ СПУТНИКОВОГО МОНИТОРИНГА**

**Пекарский Михаил Викторович**, магистр экологии и природопользования, ВГУЭС, г. Владивосток, Приморский край. *Руководители: к.б.н., н.с. ТИБОХ ДВО РАН Дроздов К.А., к.б.н., доцент ВГУЭС Иваненко Н.В.*

**2 МЕСТО**

**Проект: МАКРОФИТЫ БУХТЫ АННА ЗАЛИВА ПЕТРА ВЕЛИКОГО**

**Греку Диана Евгеньевна**, 8 класс, МБУ ДО «Дом детского и юношеского туризма и экскурсий» г. Находка, Приморский край. *Руководитель: педагог дополнительного образования Дружинина Т.Ю.*

**Проект: ВОССТАНОВЛЕНИЕ КАЧЕСТВА ВОДЫ В РЕКЕ ДАЧНОЙ БИОЛОГИЧЕСКИМ МЕТОДОМ**

**Кузнецова Полина Сергеевна**, 10 класс, «Центр внешкольной работы» Арсеньевского городского округа, отделение экологии и туризма, г. Арсеньев, Приморский край

*Руководитель: педагог дополнительного образования МОБУ ДО «ЦВР», Быковская М.Б.*

**Проект: ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ СОСТОЯНИЕ РУЧЬЯ АКАДЕМИЧЕСКИЙ ПО ПОКАЗАТЕЛЯМ МАКРОЗООБЕНТОСА**

**Чебан Диана Сергеевна**, 2 курс, кафедра экологии и туризма, Владивостокский государственный университет экономики и сервиса, г. Владивосток, Приморский край

*Научные руководители: к.б.н., доцент ВГУЭС Иваненко Н.В., Ph.D., с.н.с. ФНЦ Биоразнообразия ДВО РАН Вишкова Т.С.*

**3 МЕСТО**

**Проект: ИЗУЧЕНИЕ КАЧЕСТВА ВОДОПРОВОДНОЙ ВОДЫ В АКАДЕМИЧЕСКОМ ЛИЦЕЕ**

**Эгамбердиева Камила Шухратовна**, 8 класс, академический лицей филиала ФГБОУ ВО «ВГУЭС», г. Артем, Приморский край. *Руководитель: учитель биологии и химии Левенец Л.В.*

**Проект: ИЗУЧЕНИЕ БИОРАЗНООБРАЗИЯ КАМЕНИСТОЙ ЛИТОРАЛИ БУХТЫ ПРОЗРАЧНАЯ ЗАЛИВА ПЕТРА ВЕЛИКОГО**

**Гончар Владимир Сергеевич**, 9 класс, МБУ ДО «Дом детского и юношеского туризма и экскурсий», г. Находка, Приморский край. *Руководитель: педагог дополнительного образования Дружинина Т.Ю.*

14 июня 2020 г.

Президент НОКЦ "Живая вода",



Т.С. Вишкова

Директор ММЭКК  
«Человек и биосфера»



Л.А. Сибирина