

ДОГОВОР о сетевом взаимодействии и сотрудничестве

г. Ужур

«01» марта 2022 г.

Структурное подразделение «Эколого-биологический отдел» муниципального бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования «Ужурский центр дополнительного образования», на основании лицензии на осуществление образовательной деятельности от 22 сентября 2015 года серия 24ЛО1 №0001347 регистрационный № 8178 (срок действия лицензии – бессрочно), выданной Министерством образования Красноярского края, в лице директора Сотниковой Елены Федоровны, действующей на основании Устава, именуемое в дальнейшем «Сторона 1» с одной стороны и муниципальное бюджетное образовательное учреждение «Ужурская средняя общеобразовательная школа №6» действующей на основании лицензии на осуществление образовательной деятельности от 15 июня 2015 года серия 24ЛО1 №0001216 регистрационный № 8052-л (срок действия лицензии – бессрочно), выданной Министерством образования Красноярского края, в лице директора Карелиной Татьяны Борисовны, действующей на основании Устава; Муниципальное бюджетное образовательное учреждение «Локшинская средняя общеобразовательная школа» действующей на основании лицензии на осуществление образовательной деятельности от 27 марта 2014 года серия А №0000522 регистрационный № 7492-л (срок действия лицензии – бессрочно), выданной Министерством образования Красноярского края, в лице директора Леоновой Ирины Алексеевны, действующей на основании Устава; Муниципальное бюджетное образовательное учреждение «Ужурская средняя общеобразовательная школа №1 имени ГСС А. К. Харченко» действующей на основании лицензии на осуществление образовательной деятельности от 03 сентября 2011 года серия А №0000510 регистрационный № 5811-л (срок действия лицензии – бессрочно), выданной Министерством образования Красноярского края, в лице директора Агеевой Татьяны Григорьевны, действующей на основании Устава; Муниципальное бюджетное образовательное учреждение «Крутоярская средняя общеобразовательная школа» действующей на основании лицензии на осуществление образовательной деятельности от 23 апреля 2014 года серия 24ЛО1 №0000545 регистрационный № 7520-л (срок действия лицензии – бессрочно), выданной Министерством образования Красноярского края, в лице директора Похабовой Ирины Ивановны, действующей на основании Устава, Муниципальное бюджетное образовательное учреждение «Златоруновская средняя общеобразовательная школа имени ГСС К.Ф. Белошапкина» действующей на основании лицензии на осуществление образовательной деятельности от 04 марта 2020 года серия 24ЛО1 № 003149 регистрационный № 9907-л (срок действия лицензии – бессрочно), выданной Министерством образования Красноярского края, в лице директора Бутотовой Галины Александровны, действующей на основании Устава, именуемые в дальнейшем «Сторона 2», в дальнейшем вместе именуемые «Стороны», заключили настоящий Договор о сетевом взаимодействии и сотрудничестве.

1. Предмет, цели и задачи Договора

1.1. Предметом настоящего Договора является эффективное и взаимовыгодное сотрудничество Сторон по реализации сетевого районного образовательного проекта «ЭКОмониторинг» естественнонаучной направленности (далее Проект), на территории Ужурского района на 2022-2024 годы.

1.2. Настоящий Договор определяет структуру, принципы и общие правила отношения Сторон. В процессе сетевого взаимодействия и в рамках настоящего Договора Стороны дополнительно могут заключать договоры и соглашения, предусматривающие

детальные условия и процедуры взаимодействия сторон. Такие дополнительные договоры и соглашения обязательно имеют ссылку на настоящий Договор.

1.3. В своей деятельности Стороны не ставят задач извлечения прибыли из совместной деятельности.

1.4. Каждая из Сторон гарантирует наличие правовых возможностей для выполнения взятых на себя обязательств, предоставления финансирования, кадрового обеспечения, наличие необходимых разрешительных документов и иных обязательств, обеспечивающих законность деятельности Стороны.

1.5. Общее количество участников Проекта составляет не более 25 человек.

1.6. Список участников согласуется Сторонами не позднее, чем за 10 дней до начала реализации Проекта.

1.7. Настоящий Договор в качестве *основной цели* ставит обеспечение взаимодействия и обмен опытом Сторон по вопросам реализации Проекта.

1.8. Сетевое взаимодействие организуется для решения следующих *задач*:

1.8.1. организации совместной образовательной деятельности Сторон,

1.8.2. формирование системы взаимного информирования, обмена опытом, консультационной поддержки и экспертной оценки материалов участников образовательных отношений по темам Проекта,

1.8.3. повышения качества и доступности дополнительного образования в проектно-исследовательской деятельности.

2. Основные направления сотрудничества

2.1. Основными направлениями сотрудничества Сторон являются:

2.1.1. содействие информационному обеспечению друг друга по предмету Договора,

2.1.2. предоставление учебной и методической литературы и оборудования для проведения проектно-исследовательских работ,

2.1.3. организация участия педагогических работников в проведении экскурсий, семинаров, конференций, форумов, фестивалей, круглых столов и других публичных мероприятий организуемых Сторонами,

2.1.4. использование очных и/или дистанционных форм взаимодействия.

2.2. По всем вопросам, имеющим отношение к реализации настоящего Договора, Стороны поддерживают постоянное взаимодействие.

2.3. Для реализации настоящего Договора Стороны определяют координаторов, в задачи которых входит решение всех вопросов, связанных с реализацией сотрудничества Сторон. Координаторы назначаются внутренними приказами Сторон.

2.4. Стороны договорились координировать распространение официальной информации, касающейся реализации сотрудничества, проводить совместные пресс-конференции, презентации, круглые столы и другие мероприятия, направленные на информирование общественности о реализации настоящего Договора.

3. Права и обязанности сторон

3.1. **Стороны имеют право:**

3.1.1. Привлекать к участию в деятельности сетевого объединения иные организации.

3.1.2. Использовать в своей деятельности нормативные документы, методические и иные материалы, предоставляемые Сторонами в рамках реализации Проекта.

3.2. **Стороны обязаны:**

3.2.1. Предоставлять методические материалы и оборудование для проведения проектно-исследовательской деятельности.

3.2.2. Предоставлять по запросам одной из Сторон необходимую информацию участникам образовательных отношений;

3.2.3. Организовывать совместные вебинары, различные информационные и методические мероприятия для участников сетевого взаимодействия.

3.2.4. Обеспечивать использование информационных технологий во всех формах сетевого взаимодействия: в сборе информации, в предоставлении дистанционной образовательной среды, в организации и проведении совместных мероприятий на основе очного и/или дистанционного общения.

3.3. Сторона 1 обязана:

3.3.1. Предоставлять методические материалы Проекта.

3.3.2. Организовывать выездную районную школу «ЭКОмониторинг».

3.3.3. Создавать условия для реализации Проекта: предоставление места для проведения образовательной деятельности; проживание в гостинице; проезд до места реализации Проекта.

3.3.4. Организовывать участие в муниципальных этапах всероссийских, краевых и районных конкурсах по проектно-исследовательской деятельности.

3.3.5. Предоставлять обучающимся сертификат об окончании выездной районной школы «ЭКОмониторинг» после завершения ими обучения в полном объеме.

3.4. Сторона 2 обязана:

3.4.1. Принимать очное либо дистанционное участие в методических мероприятиях по вопросам реализации Проекта, организуемых «Стороной 1».

3.4.2. Создавать условия для оперативного обмена информацией по вопросам реализации Проекта и распространения опыта.

3.4.3. Осуществлять по запросу «Стороны 1» дистанционную методическую, информационную, организационную поддержку по вопросам реализации Проекта.

3.4.4. Назначить ответственного за взаимодействие со «Стороной 1», возложить на него обязанности по организации и проведению совместных мероприятий на основе очного или дистанционного общения.

4. Срок действия соглашения

4.1 Настоящий договор вступает в силу с момента его подписания, срок действия 3 года.

4.2 Период реализации Проекта – с 01.03.2022 года по 31.12.2024 года.

5. Ответственность сторон

5.1. Стороны несут ответственность за достоверность сведений, передаваемых друг другу в процессе сотрудничества.

5.2. Стороны обязуются согласовать между собой учебные планы и расписание учебных занятий обучающихся.

5.3. Стороны несут ответственность за функционирование оборудования и доступ к сети интернет, а также качество связи педагога, ведущего занятия с учащимися.

5.4. За неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств по настоящему Договору Стороны несут ответственность, предусмотренную настоящим Договором и действующим законодательством Российской Федерации.

5.5. Стороны освобождаются от ответственности за частичное или полное неисполнение своих обязательств по настоящему Договору, если это неисполнение явилось следствием обстоятельств непреодолимой силы, возникших после заключения настоящего Договора в результате обстоятельств чрезвычайного характера, которые Стороны не могли предвидеть или предотвратить.

5.6. При наступлении обстоятельств, указанных в п. 5.5. настоящего Договора, каждая Сторона должна без промедления известить о них в письменном виде другую Сторону.

Извещение должно содержать данные о характере обстоятельств, а также официальные документы, удостоверяющие наличие этих обстоятельств и, по возможности, дающие оценку их влияния на возможность использования Стороной своих обязательств по настоящему Договору.

6. Разрешение споров

6.1. Все споры и разногласия, которые могут возникнуть при неисполнении настоящего Договора, Стороны будут стремиться разрешать путем переговоров.

6.2. Споры, не урегулированные путем переговоров, разрешаются в судебном порядке, установленном действующим законодательством Российской Федерации.

7. Порядок изменения и расторжения Договора.

7.1. Условия настоящего Договора могут быть изменены по взаимному согласию Сторон путем подписания письменного соглашения.

7.2. Сторона, желающая прекратить настоящий Договор, должна заявить в письменной форме об этом другой Стороне не позднее чем за 1 месяц до даты предполагаемого расторжения.

8. Заключительные положения.

8.1. Стороны обязуются добросовестно исполнять принятые на себя обязательства по настоящему Договору, а также нести ответственность за неисполнение настоящего Договора и заключенных для его реализации дополнительных соглашений.

8.2. Все изменения и дополнения к настоящему Договору заключаются в письменной форме.

Стороны обязуются письменно извещать друг друга о смене реквизитов, адресов и иных существенных изменениях.

8.3. Договор составлен на русском языке, в двух экземплярах, имеющих равную юридическую силу, по одному для каждой Стороны.

8.4. Ни одна из Сторон не вправе передавать свои права и обязанности по настоящему Договору третьим лицам без письменного согласия другой Стороны.

8.5. Во всем остальном, что не урегулировано настоящим Договором, Стороны руководствуются действующим законодательством Российской Федерации.

7. Адреса и реквизиты Сторон:

<p>«Сторона 1» МБОУ ДО «Ужурский центр дополнительного образования» 662253, Красноярский край, г. Ужур, ул. Строителей, 9. БИК 040407001 ИНН 2439005908 КПП 243901001 ОГРН 1032400951472 Тел.: 8 (39156) 22-1-88 E-mail: rcdo_uzhur@mail.ru</p> <p>Директор  Е. Ф. Сотникова М.п. </p>	<p>«Сторона 2» МБОУ «Ужурская средняя общеобразовательная школа № 6» 662251, Красноярский край, г. Ужур, ул. Вокзальная, 34 ИНН 2439003925 ОГРН 1022401094693 Тел.: 8 (39156) 23-4-37 E-mail: musoh6@mail.ru</p> <p>Директор  Т. Б. Карелина М.п. </p>
<p>«Сторона 2» МБОУ «Локшинская средняя общеобразовательная школа» 662262, Красноярский кр, с Локшино, р-н Ужурский, ул. Центральная, д. 19 ИНН 2439005672 ОГРН 1032400950537 Тел.: 8 (39156) 31-1-56 E-mail: shkolalokshino@mail.ru</p> <p>Директор  И. А. Леонова М.п. </p>	<p>«Сторона 2» МБОУ «Ужурская средняя общеобразовательная школа №1 имени ГСС А. К. Харченко» 662252, Красноярский край, г. Ужур, ул. Гоголя, д. 8 ИНН 2439002382 ОГРН 1022401092647 Тел.: 8 (39156) 21-1-05 E-mail: musoh1@mail.ru</p> <p>Директор  Т. Г. Агеева М.п. </p>

«Сторона 2»

**МБОУ «Крутоярская средняя
общеобразовательная школа»**
662240, Российская Федерация,
Красноярский край, Ужурский район, с.
Крутояр, ул. Главная, 28.

ИНН 2439004421

ОГРН 1022401092746

Тел.:8(39156)25-1-89

Е-mail: moukrut@mail.ru

Директор  **И. И. Похабова**

М.п.



«Сторона 2»

**МБОУ «Златоруновская средняя
общеобразовательная школа имени ГСС
К.Ф. Белошапкина»**

662245, Красноярский край, Ужурский
район, п. Златоруновск, ул. Мира, 9
ИНН 2439004534

ОГРН 1022401092691

Тел.:8(39156)24-1-35

Е-mail: mozlat@mail.ru

Директор  **А. Бутотова**

М.п.



ПАСПОРТ СЕТЕВОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЕКТА «ЭКОМОНИТОРИНГ»

НАЗВАНИЕ ПРОЕКТА	Сетевой районный образовательный проект «ЭКОмониторинг» естественнонаучной направленности на территории Ужурского района на 2022-2024 годы.
ТИП ПРОЕКТА	Образовательный
Перечень приоритетных направлений инновационной деятельности на решение которых направлена реализация проекта	Сетевое взаимодействие образовательных учреждений. Внедрение современных образовательных технологий в образовательный процесс.
ИДЕЯ ПРОЕКТА	<p>Идея проекта «ЭКОмониторинг» заключается в предоставлении возможности школьникам интересующимся экологией, получить дополнительные навыки и знания в области изучения биологии, экологии и сохранению природно сберегающих ресурсов. Школьники смогут пройти обучение и разработку презентаций, исследовательских и природоохранных проектов, семинаров во время выездной районной школы «ЭКОмониторинг» под руководством экспертов.</p> <p><i>Этапы обучения включают:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - планирование и формирование сети экологических наблюдений за природным комплексом; - практические работы с применением лаборатории «Точки роста»; - выявление и идентификацию видов флоры и фауны, - обработку и анализ полученных результатов окружающей среды; - презентацию своих проектов и разработку предложений по сохранению и дальнейшему изучению природного объекта (в течение 3-х лет). <p>В качестве выбранного объекта – уязвимая экосистема согласно плану реализации проекта.</p> <p>Уязвимая экосистема испытывает значительную нагрузку от разных антропогенных факторов, поэтому так важно проводить комплексные исследования, которые лягут в основу экологического мониторинга состояния объекта и разработку мер по их сохранению.</p> <p><i>В рамках проекта планируются мероприятия:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - установочный семинар для педагогов; - экологический субботник «Зелёная Россия»; - всероссийский конкурс «Подрост»; - конкурс «Сохраним лес живым»; - реализация проекта; - подведение итогов и защита реализации проекта; - участие в мероприятиях различного уровня по исследовательским работам; - итоги результатов проекта в социальных сетях; - проведение участниками проекта на своих территориях мероприятия по сбережению природных ресурсов; - в течение учебного года на каникулах, с целью профориентационной работы, с учащимися планируется посещение Краевого «Музея леса», Аграрного университета, КГКУ «Дирекция по ООПТ», Дивногорский ТЛТ.
ЦЕЛЬ ПРОЕКТА	Формирование экологических знаний и культуры подрастающего поколения в ходе проектно-исследовательской деятельности посредством экологического мониторинга.
ЗАДАЧИ ПРОЕКТА	1. Развитие интереса у учащихся к проектно-исследовательской деятельности.

	<ol style="list-style-type: none"> 2. Освоение методик мониторинга по изучению экосистем. 3. Развитие умения создавать исследовательские и природоохранные проекты и участие с ними в конкурсах различного уровня. 4. Научить учащихся обрабатывать фактологический материал за период проведения мониторинга и оформлять качественный сводный отчет проекта. 5. Воспитание чувства личной ответственности за состояние окружающей среды. 6. Развитие инициативы и творчества обучающихся через организацию природоохранных мероприятий. 7. Воспитание коллективизма через совместную работу учащихся. 8. Способствование дальнейшей профориентации подростков.
СРОКИ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА	<p>Проект рассчитан на 3 года с 2022 по 2024 г.г. Состоит из 4 этапов.</p> <p>Подготовительный этап . Февраль - Установочный семинар для педагогов. Тема: Подготовка к 1 сессии выездной районной школе «ЭКОмониторинг».</p> <p>1 этап: Март – Выездная районная школа «ЭКОмониторинг» 1 сессия; Апрель - Выездная районная школа «ЭКОмониторинг» 2 сессия.</p> <p>2 этап: Май-август - самостоятельная работа учащихся под руководством учителя по темам проекта.</p> <p>3 этап «Проектный цикл»: сентябрь-ноябрь - подготовка исследовательского проекта; Декабрь - Выездная районная школа «ЭКОмониторинг» 3 сессия. Защита проектно-исследовательских работ учащихся.</p>
ЦЕЛЕВАЯ АУДИТОРИЯ	Команды школьников 6 – 8 классов (12- 14 лет) (до 5 человек) общеобразовательных учреждений Ужурского района под руководством учителя.
ПЛАН РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА	<p>Подготовительный этап: Установочный семинар для педагогов. Знакомство с сетевым образовательным проектом ЭКОмониторинг.</p> <p>1 этап: Выездная районная школа «ЭКОмониторинг».(2 сессии)</p> <p><i>Изучение тем:</i></p> <p>1 сессия:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Тема: Введение: «Экологический мониторинг – понятие и применение на практике». 2. Тема: «Почвенный мониторинг» 3. Методика заложения почвенного разреза. 4. Механический состав. 5. Структура почвы. 6. Сложение. 7. Оценка экологического состояния почвы по кислотности солевой вытяжки. 8. Определение водородного показателя почвенной вытяжки. 9. Определение карбонатов и гидрокарбонатов. 10. Определение сульфатов и хлоридов. 11. Оценка засоленности почвы по солевому остатку. 12. Тема: «Мониторинг водных объектов». 13. Изучение физических свойств воды: прозрачность, определение цвета и качества воды, температура воды. 14. Определение водородного показателя (рН) воды. 15. Определение карбонатов и гидрокарбонатов в воде.

	<p>16. Определение сульфатов в воде. 17. Определение хлоридов. 18. Определение общей жёсткости воды. <u>Выездная районная школа «ЭКОмониторинг».</u> 2 сессия: 19. Тема: «Мониторинг атмосферного воздуха». 1. Загрязнение автомобильным транспортом, 20. По состоянию хвоинок сосны обыкновенной, 21. Твёрдых примесей, свинца в листьях растений, биоиндикаторам. 22. Экспресс-анализ воздуха на содержание углекислого газа, парами аммиака. 23. Определение загрязнения воздуха в выхлопных газах автомобиля. 24. Тема: «Мониторинг лесных экосистем». 25. При помощи определения пожаров, 26. При помощи Вредителей. 27. При помощи Лесного массива и отдельно стоящего дерева по приростам. 28. Тема: «Мониторинг численности обычных видов птиц». 29. Линейные трансекторы - маршрутные учёты. 30. Точечные учёты - точечные учёты. 31. Картирование территорий - площадочные учёты. 2 этап: Самостоятельная работа (мониторинг объектов учащимися) согласно темам. 3. Заключительный этап «Проектный цикл»: Подготовка учащимися результатов исследовательского проекта «ЭКОмониторинг». <u>Выездная районная школа «ЭКОмониторинг»</u>3 сессия: Защита учащимися результатов исследовательского проекта «ЭКОмониторинг». 4. Участие в мероприятиях различного уровня по проектно-исследовательской деятельности. 5. В течение учебного года на каникулах, с целью профориентационной работы, с учащимися планируется посещение Краевого «Музея леса», Аграрного университета, КГКУ «Дирекция по ООПТ», Дивногорский ТЛТ.</p>
РЕЗУЛЬТАТЫ ПРОЕКТА	<ol style="list-style-type: none"> 1. Приобретение обучающимися дополнительных знаний и навыков научно-исследовательской деятельности для проведения комплексных экологических исследований. 2. Умение создавать исследовательские и природоохранные проекты и участие с ними в конкурсах различного уровня. 3. Овладение обучающимися методик мониторинга по изучению экосистем. 4. Умение обрабатывать фактологический материал за период проведения мониторинга и оформлять качественный сводный отчет проекта. 5. Осознание личной ответственности за состояние окружающей среды.
ОРГАНИЗАТОРЫ ПРОЕКТА	<p>МБОУ ДО «Ужурский центр дополнительного образования» СП «Эколого-биологический отдел» Заведующий отделом: Бородай Ольга Владимировна, тел. 8-923-783-61-12, эл.почта olia.borodaj@yandex.ru; Педагог-организатор: Некос Наталья Юрьевна, тел. 89135624207, эл.почта n_nekos@mail.ru</p>
СОЦИАЛЬНОЕ ПАРТНЕРСТВО	<p>Точки роста по естественнонаучной направленности: МБОУ «Крутоярская СОШ»; МБОУ «Локшинская СОШ»; МБОУ «Ужурская СОШ №6»; МБОУ «Златоруновская СОШ имени ГСС К.Ф. Белошапкина»; МБОУ «Ужурская СОШ №1 имени ГСС А. К. Харченко»; «Красноярский ГАУ»; МБОУ ДО «УЦДО» СП «Эколого-биологический отдел»; КГБУ «Ужурское</p>

