**Информационное письмо  
 о проведении Всероссийского дистанционного командного квеста «Вокруг информатики» для школьников и студентов в 2021-2022 учебном году**

Уважаемые коллеги!

В 2021-2022 учебном году Ярославским государственным педагогическим университетом проводится **Всероссийский дистанционный командный квест «Вокруг информатики. Эффект бабочки»**.

**Организатором квеста** является кафедра теории и методики обучения информатике физико-математического факультета ФГБОУ ВО «Ярославский государственный педагогический университет им. К.Д. Ушинского». Разработчики задач – лаборатория «Образовательные квесты по информатике» ЯГПУ им. К.Д. Ушинского.

**Задачами квеста** являются выявление школьников и студентов, одаренных в области информатики; стимулирование познавательной активности участников, повышение интереса к изучению информатики.

В 2021-2022 учебном году квест посвящен Году науки и технологий в РФ; в содержание квеста включены задачи с межпредметным содержанием и факты из истории науки, а также задания, аналогичные заданиям ОГЭ и ЕГЭ по информатике. Для получения сертификата участника достаточно пройти первый этап квеста (15 задач по информатике уровня 7 класса).

Квест проводится **в сети Интернет (в группе <https://vk.com/quest_fmf_yspu>) в период с 24.03.2022 по 30.04.2022**. Участие в квесте **бесплатное**.

В квесте могут принять участие ученики 7-11 классов, а также студенты колледжей и вузов (независимо от профиля подготовки).

**Максимальный размер команды – 5 человек.**

**Количество команд от образовательного учреждения не ограничено**.

Для **регистрации команды** нужно отправить заявку с помощью онлайн-формы: <https://tinyurl.com/Quest-FMF-YSPU-2022-Reg>

Если основная форма регистрации будет недоступна, заявку можно отправить с помощью Яндекс формы: <https://forms.yandex.ru/u/621c934abe985dc071a2a388/> или на адрес [quest.yspu@gmail.com](mailto:quest.yspu@gmail.com) , [quest.yspu@yandex.ru](mailto:quest.yspu@yandex.ru) .

После модерации оргкомитетом информация о команде размещается на странице: <http://yspu.org/Квест_Вокруг_информатики,_2022_год._Зарегистрированные_команды>

**Пакеты задач квеста размещаются на стене группы** <https://vk.com/quest_fmf_yspu> с 24.03.2022, 14:00 по московскому времени (участники самостоятельно скачивают пакеты задач). В этой же группе размещаются важные объявления для участников квеста.

В период проведения квеста осуществляется информационная поддержка участников в группе <https://vk.com/quest_fmf_yspu>.

**Итоги квеста** будут подведены в начале мая 2022 г. Рейтинги команд составляются по категориям (7-9 классы, 10-11 классы, студенты колледжей и вузов с учетом профиля подготовки). Победители в каждой из категорий получают дипломы в электронном виде. Участники квеста, прошедшие полностью **хотя бы один этап квеста**, получают **сертификаты** в электронном виде, а учителя и преподаватели-тренеры команд – благодарственные письма от оргкомитета в электронном виде (если информация о тренерах команд была указана в заявке при регистрации).

**Дополнительная информация о квесте:**

* Объявление о проведении квеста на официальном сайте ЯГПУ им. К.Д.Ушинского: <https://conf.yspu.org/events/effekt-babochki/>
* Официальная страница квеста: <http://yspu.org/Квест_Вокруг_информатики,_2022_год>
* Официальная группа квеста в Контакте: <https://vk.com/quest_fmf_yspu>
* Положение о Всероссийском дистанционном командном квесте «Вокруг информатики» <http://yspu.org/images/7/75/Положение_о_Квесте_Вокруг_информатики.pdf>
* Информационные материалы для участников квеста, а также для учителей и преподавателей – тренеров команд размещаются в онлайн-папке <https://disk.yandex.ru/d/Hr5Ys_pLA7wAzA /> . Помимо инструкций для учителей и учеников, в папке есть афиши квеста для размещения на сайте школы/колледжа и для распечатки.
* Видеоанонс квеста «Вокруг информатики» 2022 г. для участников:
  + <https://vk.com/video-143177054_456239031>
  + <https://youtu.be/RoVRWIT5G94>
* Объявления о квесте, одним которых можно поделиться в группе VK школы, колледжа или вуза:
* <https://vk.com/yspu?w=wall-77909874_17647> (в группе организатора квеста: Ярославский государственный педагогический университет им.К.Д.Ушинского)
* <https://vk.com/quest_fmf_yspu?w=wall-143177054_847> (в группе квеста «Вокруг информатики»)
* Запрос публичной подсказки к сложным заданиям квеста:   
  <https://vk.com/topic-143177054_48257125>
* Разработчики заданий Всероссийского дистанционного командного квеста «Вокруг информатики»:   
  <http://yspu.org/Лаборатория_ФМФ_"Образовательные_квесты">   
  ([quest.yspu@gmail.com](mailto:quest.yspu@gmail.com), [quest.yspu@yandex.ru](mailto:quest.yspu@yandex.ru) )

Заведующий кафедрой теории и методики обучения информатике Ярославского государственного педагогического университета

им. К.Д. Ушинского Корнилов Пётр Анатольевич

Руководитель лаборатории   
«Образовательные квесты по информатике»,

доцент кафедры теории и методики обучения информатике Ярославского государственного педагогического университета

им. К.Д. Ушинского Плясунова Ульяна Валерьевна