# Заявка на участие в Летней школе по байесовским методам в машинном обучении

После нажатия кнопки "Отправить" Вы получите на электронную почту письмо со ссылкой для редактирования Вашего ответа. Возможность редактирования закроется вместе с формой заявки 31 марта в 23:59.

Мы ожидаем на школе людей с разным опытом, поэтому некоторые поля в анкете у Вас могут остаться незаполненными.

Все ограничения на количество символов включают пробелы.

← Назад на <u>deepbayes.ru</u>

\* Обязательно

#### Электронный адрес \*

kaloshinpavel@gmail.com

#### Фамилия \*

Калошин

Имя \*

Павел

#### Отчество

Обязательно при наличии

#### Евгеньевич



!

Пол *
Мужской
Женский
Страна проживания *
• Россия
Другое:
Город проживания *
Новосибирск
Дата рождения *
Дата
06/07/1996
Уровень образования *
Уровень образования *  © Студент
О Студент
<ul><li>Студент</li><li>Аспирант</li></ul>
<ul><li>Студент</li><li>Аспирант</li><li>Высшее</li></ul>
<ul><li>Студент</li><li>Аспирант</li><li>Высшее</li></ul>
<ul><li>Студент</li><li>Аспирант</li><li>Высшее</li></ul>
<ul><li>Студент</li><li>Аспирант</li><li>Высшее</li></ul>
<ul><li>Студент</li><li>Аспирант</li><li>Высшее</li><li>Другое:</li></ul>
<ul><li>Студент</li><li>Аспирант</li><li>Высшее</li><li>Другое:</li></ul> Если студент, укажите курс (магистратура - 5-6)

ВУЗ (текущее место учебы или оконченный) \*

Ученая степень (если имеется)

Мой ответ

МФТИ

## Расскажите про свои научные исследования в области машинного обучения, если Вы ими занимались.

Вкратце напишите, какая была постановка задачи и каких результатов Вам удалось добиться в ее решении. Также можно указать научного руководителя, если это была квалификационная работа, дать ссылки на публикации по задаче, репозиторий с кодом или визуализацию. Вы можете рассказать про несколько решенных Вами задач, но ответ не должен занимать больше 1000 символов.

На данный момент занимаюсь решением задачи переноса обученной модели в рамках инновационного практикума факультета ФИВТ (МФТИ). Заключается она в обеспечении возможности корректного решения задачи классификации в случае, когда распределения train и target отличаются. Идея решения состоит в переходе в латентное пространство при помощи автоэнкодера (слоя нейронов), в котором датасеты мало отличаются. Были получены первые результаты, демонстрирующие превосходство такого подхода над переносом стандартных классификаторов. До этого решал только учебные задачи: классификация при помощи определенного алгоритма, самостоятельная реализация определенного алгоритма и т.д.

## Расскажите про свой индустриальный опыт в области машинного обучения, если он у Вас имеется.

Вкратце напишите, какая перед Вами была поставлена задача и какими методами Вы ее решили. Если это был командный проект, напишите, пожалуйста, именно о своей роли в работе над ним. Вы можете рассказать про несколько решенных Вами задач, но ответ не должен занимать больше 1000 символов.

Мой ответ

### Благодаря каким ресурсам Вы приобрели знания по машинному обучению? \*

Назовите университетские курсы, дополнительные курсы, например ШАДа, онлайн-курсы, видеолекции, книги и пр., которые Вы прошли.

Курсы машинного обучения в МФТИ (как общий, так и дополнительные), самостоятельный поиск информации.

Есть ли у Вас опыт open-source разработки для проектов, связанных с машинным обучением? Если да, дайте, пожалуйста, ссылку на репозиторий.

Мой ответ

Почему Вы хотите участвовать в летней школе? Что Вы от нее ожидаете? \*

Хотелось бы погрузится в нейросети,

1

Если Вы хотите еще что-нибудь рассказать о своих проектах, что не покрывается вопросами выше, используйте это поле.

Мой ответ

#### Пожалуйста, выполните практическое задание. \*

Описание задания по ссылке: <a href="https://goo.gl/0NaQaX">https://goo.gl/0NaQaX</a> . Дополните недостающим кодом заготовку решения, протестируйте свое решение и скопируйте код из модуля в поле.

Мой ответ

Расскажите нам про одну из прочитанных Вами научных статей по анализу данных или машинному обучению. Понятным языком изложите основную идею статьи. Ожидаемый объем ответа: 1000-2000 символов. \*

Мой ответ

Размер футболки *	
0	S (муж.)
0	М (муж.)

3/21/2017	Заявка на участие в Летней школе по байесовским методам в машинном обучении
	Услышал от знакомых
	<b>О</b> Другое:
	Согласны ли Вы получать рассылку от организаторов школы? *
	Да
	<b>Нет</b>
	Контактный телефон
	Мой ответ
	Копии ответов будут отправлены на указанный вами адрес.
	ОТПРАВИТЬ

Никогда не используйте формы Google для передачи паролей.

Komпaния Google не имеет никакого отношения к этому контенту. Сообщение о нарушении - Условия использования - Дополнительные условия

Google Формы