




SKILLFACTORY

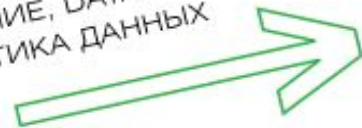
**Добро пожаловать на курс!**  
**Приятного и эффективного обучения!**



# SKILLFACTORY

## ВАШ ПРЯМОЙ ПУТЬ В ПРОГРАММИРОВАНИЕ

ОНЛАЙН-ШКОЛА IT-ПРОФЕССИЙ:  
ПРОГРАММИРОВАНИЕ, DATA  
SCIENCE И АНАЛИТИКА ДАННЫХ



Чтобы стать программистом, нужно думать, как программист.



И мы вас  
этому научим!



**20 000+**  
**человек**

прошли обучение  
с 2016 года

**От 12**  
**до 62 лет**

возраст наших  
студентов



**40 стран**

у нас учатся люди  
с 4 континентов

**35+ курсов**

**50+ менторов**

**20% ТЕОРИИ + 80% ПРАКТИКИ + 100% ПОДДЕРЖКИ = 200% УСПЕХА**

# Ценности и миссия Skillfactory

SkillFactory — школа для всех, кто хочет изменить свою карьеру и жизнь.

## **Принципы SkillFactory:**

- акцент на практике, 80% обучения — выполнение упражнений и реальных проектов,
- забота о студентах и ориентир на трудоустройство.

Каждого студента поддерживают менторы, Support, координатор и комьюнити курса.

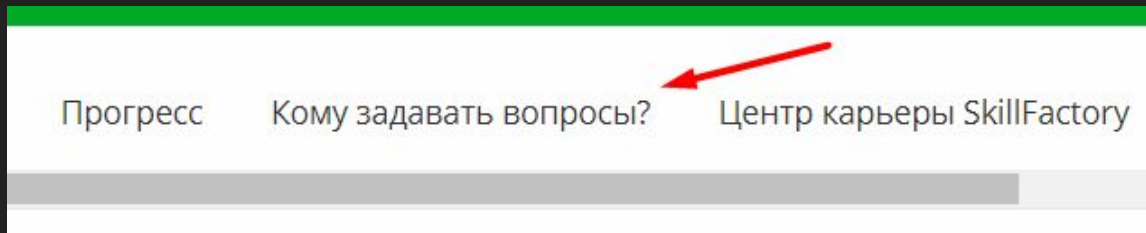
А карьерный центр помогает составить резюме, подготовиться к собеседованиям и познакомиться с IT-рекрутерами.



# Наша команда: на связи с вами

- ★ **Support** - часы работы с 10:00 до 22:00 МСК, обращаемся по всем техническим вопросам
- ★ **Менторы** - отвечают на вопросы по модулям в будние дни
- ★ **Координатор** - часы работы с 10:00 до 19:00 МСК, интересуется вашими успехами, оповещает о важных событиях на курсе, ваш друг и поддержка
- ★ **Методист** - улучшает и поддерживает курс
- ★ **Эксперты** (авторы) - помогают в развитии и написании курса

Актуальный список команды курса вы можете увидеть в разделе “Кому задавать вопросы”



# Команда курса: эксперты



**Александр Пряхин**  
Ведущий эксперт.  
Технический директор в компании CityAds Media. Общий опыт в IT 12+ лет



**Алексей Судничников**  
Автор модулей.  
Аналитик в NodaSoft. 8 лет опыта преподавания.

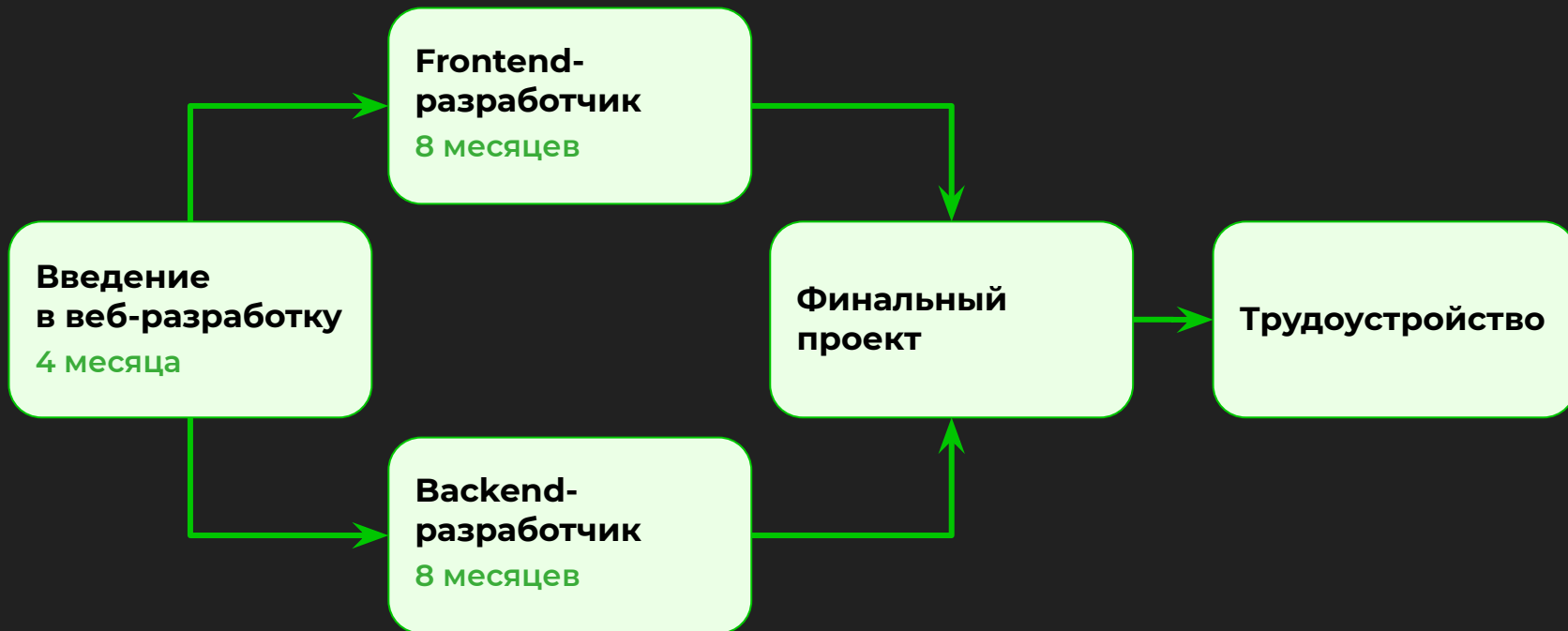


**Дарья Короткова,**  
Автор модулей.  
Ведущий инженер-программист в газовой сфере. Опыт в IT 7+ лет



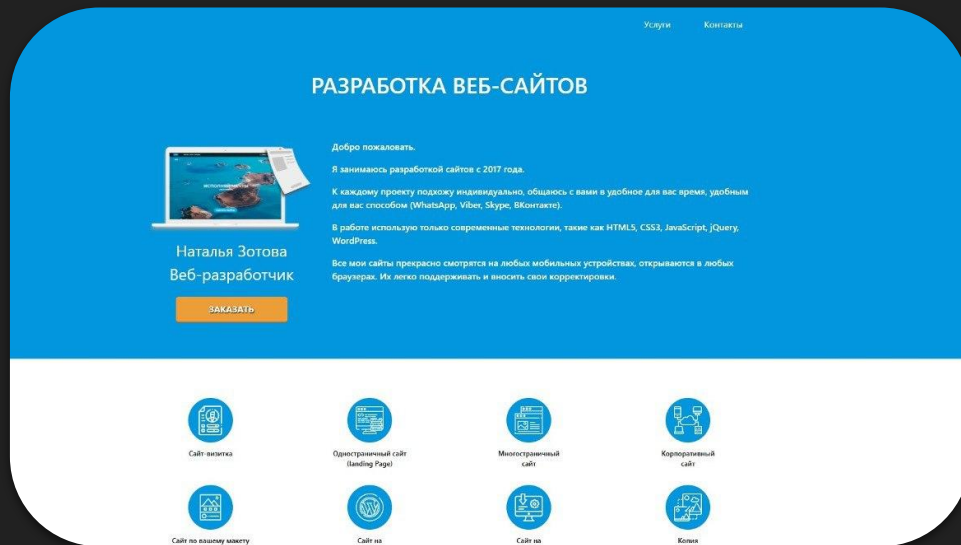
**Алексей Соколов**  
автор модулей.  
Веб-разработчик и тестировщик ПО в Mail.ru. Опыт в IT 6+ лет

# Структура обучения



# Введение в веб-разработку

1. Введение
2. Базовая верстка
3. Базовый Frontend
4. Базовый Backend
5. Профориентация

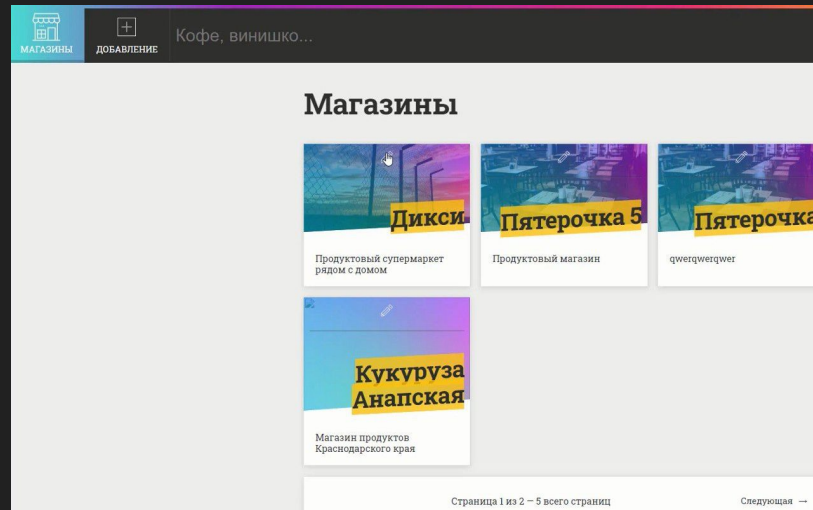


**Изучите:** GIT, MarkDown, HTML, CSS, JavaScript, PHP

**Разрабатываете:** 15 мини-проектов

# Направление Frontend-разработчик

1. Продвинутая верстка
2. Продвинутый Frontend
3. Архитектура приложений
4. Трудоустройство и soft skills
5. Профориентация
6. Финальный проект



**Изучите:** Стандарты, Figma, Bootstrap, AJAX, API, SPA, Unit-тесты, MVC, React

**Разрабатываете:** 10 мини-проектов и 5 проектов в портфолио



# Направление Backend-разработчик

1. SQL и работа с базами данных
2. Продвинутый Backend
3. Основы администрирования
4. Трудоустройство и soft skills
5. Фреймворк Laravel
6. Финальный проект

**Изучите:** Стандарты, MySQL, PostgreSQL, MVC, Unit-тесты, Linux, Nginx, Docker, Laravel

**Разрабатываете:** 10 мини-проектов и 5 проектов в портфолио



# Задания, проверяемые LMS

## Задание 4.5.1

4 points possible (graded)

Keyboard Help

Распределите примеры по группам: для чего можно использовать сети, а для чего нет.

Покупка через интернет

Набор текста в Word

Система начисления  
зарплатной платы

Создание подкастов

Оффлайн компьютерная  
игра

Задачи, для решения которых  
используются сетевые технологии

Задачи, для решения которых  
не используются сетевые технологии

## Задание 10.2.2

1/1 point (graded)

Выберите корректные идентификаторы:

☒ age

☒ \$salary

☐ 123abc

☒ \_value

☒ \_\_1\_value

☐ -salary



Отправить

Correct (1/1 point)

## Задание 9.5.2

1 point possible (graded)

Ниже приведена программа. Запустите её, как показано в скринкасте. Введите результат работы программы в поле ответа.

```
1 public class Example {  
  public static void main(String[] args) throws Exception {  
    int[] arr = {1, 22, 3, 34, 17};  
    int summ = 0;  
    for (int i : arr) {  
      summ += i;  
    }  
    System.out.println(summ / arr.length);  
  }  
}
```

# Задания, проверяемые ментором

## CODE REVIEW

Это задание выполняется в несколько шагов. На первом шаге вы даете ответ на вопрос. Следующие шаги появятся ниже поля **Ваш ответ**.

**ВЫПОЛНЯЕТСЯ**

### ▼ 1 | Ваш ответ

Введите свой ответ на вопрос. Вы можете сохранить свою работу и завершить её в любое время. **После того, как вы отправите свой ответ на проверку, вы не сможете его изменить..**

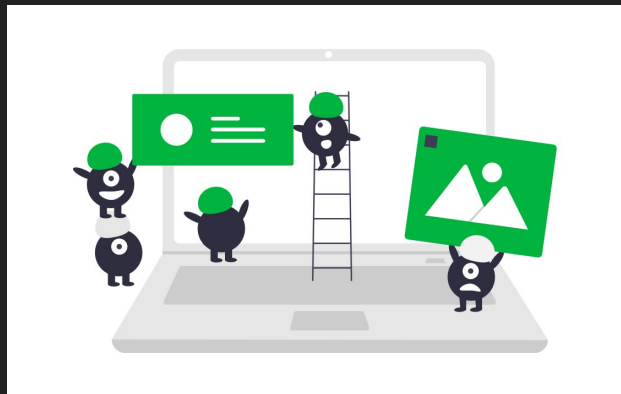
#### Вопрос для этого раздела

Объединитесь в пару с другим студентом из вашей группы и попросите его проверить, соблюдены ли правила форматирования в исправленном вами ранее коде, а вы проверьте его код. Это будет вашим первым **code review**!

Результат выполнения задания прикрепите в формате .txt, .doc, .docx, или .pdf.

**ВНИМАНИЕ:** На выполнение этого задания вам дается **три недели**. Пожалуйста, сверьтесь с [расписанием](#) вашей группы для уточнения дедлайна этого модуля. После истечения сроков приём заданий закрывается, сдать их для засчитывания баллов уже нельзя.

# Расскажите немного о себе



1. Представьтесь и расскажите, чем занимаетесь?
2. Почему выбрали данное направление? Ваши ожидания от курса, чего хотите достичь?
3. Чего больше всего боитесь?
4. Вы уже учились онлайн?

SKILLFACTORY

Поговорим о курсе и процессе  
обучения ☕

# Где найти курс (<https://lms.skillfactory.ru/>)

[Курс](#) [FAQ](#) [Обсуждение](#) [Вики](#) [Прогресс](#) [Расписание](#) [Календарь событий](#) [Кому задавать вопросы?](#) [Cohort Management Dashboard](#)

Профессия Веб-разработчик

Поиск по курсу

Поиск

Вернуться к курсу

Развернуть всё

➤ Вебинары и созвоны

✓ Введение

➤ Модуль 1. Введение  
Homework

✓ Модуль 2. Введение в разработку  
Homework — до 10 февр. 2021 г. 23:00 MSK

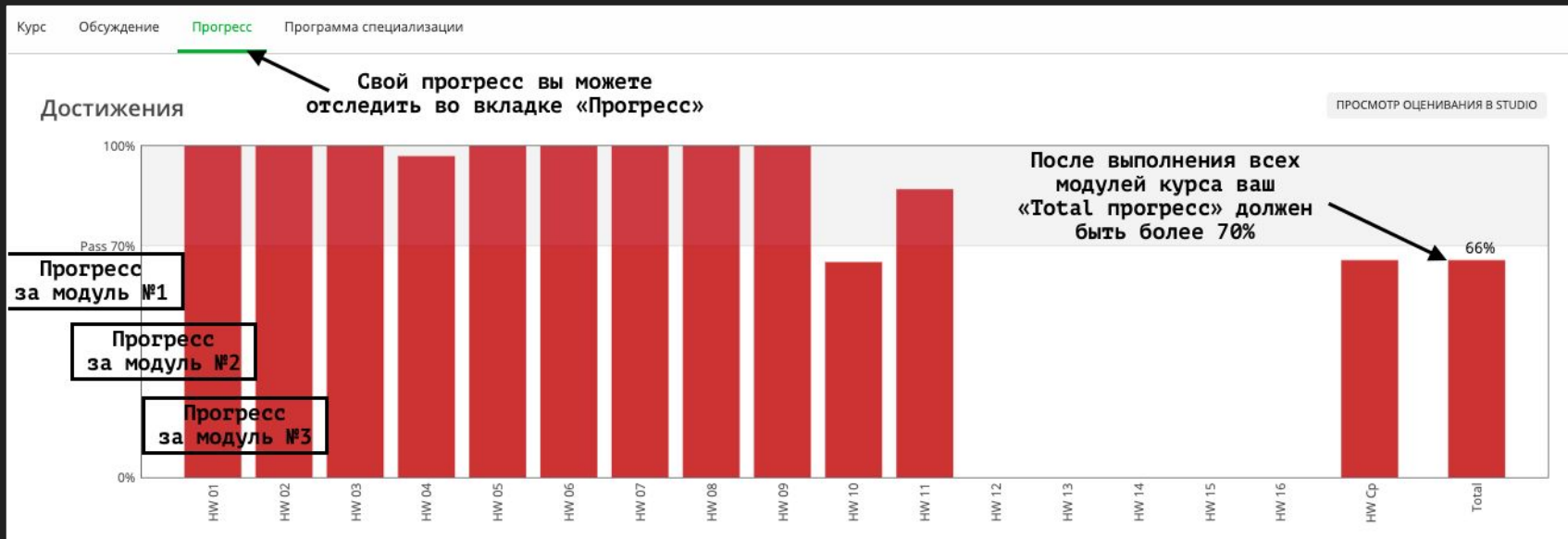
Дополнительные ресурсы

🔖 Закладки

Важные даты курса

Сегодня 25 янв. 2021 г. 17:32 MSK

# Прогресс студента



# У вас есть расписание



Новый модуль открывается 1 раз в неделю (среда, **17:00** мск)



На каждый модуль дается 3 недели



Выход модуля - левый столбец с датой



Дедлайн модуля - правый столбец с датой

Модуль	Дата открытия модулей	Дедлайн (включенный)
Введение в разработку		
Модуль 1. Учим учиться	09.02.2021	02.03.2021
Модуль 2. Введение в разработку	09.02.2021	02.03.2021
Модуль 3. Основные понятия программирования	16.02.2021	09.03.2021
Модуль 4. Markdown, Git	23.02.2021	16.03.2021
Вёрстка веб-страниц		
Модуль 5. Базовый HTML + Тренажер HTML	02.03.2021	23.03.2021
Модуль 6. Базовый CSS + Тренажер CSS	09.03.2021	30.03.2021
Модуль 7. Продвинутый CSS + Тренажер CSS	16.03.2021	06.04.2021
🎉 1 неделя каникул 🎉		
Базовый Frontend		
Модуль 8. Базовый JS. Старт	30.03.2021	20.04.2021
Модуль 9. Базовый JS. Основы работы с DOM и событиями	06.04.2021	
Модуль 10. Базовый JS. Числа и строки	13.04.2021	04.05.2021
Модуль 11. Базовый JS. Условия	20.04.2021	11.05.2021
Модуль 12. Базовый JS. Циклы и массивы	27.04.2021	
Модуль 13. Базовый JS. Функции и объекты + тренажер по JavaScript	04.05.2021	25.05.2021



## Общие чаты в slack



Задавайте свои вопросы в чатах



Чаты разделены на каналы по блокам обучения



Важные новости - канал NEWS

SF PHP Dev ▾



🔍 Threads

🔄 All DMs

@ Mentions & reac...

🔖 Saved items

⋮ More

▼ Channels

# 00-feedback

# 00-general

# 00-intro

# 00-news

# 00-php-career

# 00-random

# 00-полезные\_...

SF PHP Dev ▾



Threads

All DMs

Mentions &amp; reac...

Saved items

More

▼ Channels

# 00-feedback

# 00-general

# 00-intro

# 00-news

# 00-php-career

# 00-random

# 00-полезные\_...

## Правила Slack:

- 1) Мы уважаем и общаемся с участниками сообщества корректно (не оскорбляем друг друга и не прибегаем к нецензурной лексике);
- 2) Мы используем учебные каналы по назначению и общаемся в них только по теме курса (за исключением канала #00-random, в котором можно общаться на любые темы);
- 3) Мы пользуемся тредами-обсуждениями и не флудим.

**ЗА НЕОДНОКРАТНОЕ НАРУШЕНИЕ ПРАВИЛ  
СООБЩЕСТВА ПОСЛЕДУЮТ САНКЦИИ!**

Задавать организационные и технические вопросы к Support вы сможете без отрыва от обучения прямо на платформе.

## Профессия Веб-разработчик

Поиск по курсу

Поиск

Вернуться к курсу

Развернуть всё

➤ Вебинары и созвоны

✓ Введение

➤ Анкета студента

🔒 Модуль 1. Введение  
**Необходимое условие Анкета студента**  
Homework

➤ Модуль 2. Введение в разработку  
Homework — до 28 окт. 2020 г. 23:00 MSK

➤ Модуль 3. Основные понятия программирования  
Homework — до 4 нояб. 2020 г. 23:00 MSK

➤ Модуль 4. Markdown и Git  
Homework — до 11 нояб. 2020 г. 23:00 MSK

➤ Верстка веб-страниц

### Дополнительные ресурсы

🔖 Закладки  
📅 Обновления

### Важные даты курса

Сегодня 8 сент. 2021 г. 13:06 MSK

Часто задаваемые  
вопросы



Техническая и организационная  
помощь



Помощь ментора



## Оставляем подробную обратную связь в конце каждого модуля



### Оцените модуль

0 points possible (ungraded)

Насколько вы удовлетворены материалами модуля?

*Материалы модуля — это конспекты, видеоролики, практические задания.*

☐ 1 — Абсолютно не удовлетворен

☐ 2

☐ 3

☐ 4

☐ 5

☐ 6

☐ 7

☐ 8

☐ 9

☐ 10 — Полностью удовлетворен

Насколько вы удовлетворены взаимодействием с менторами?

*Менторы — эксперты из индустрии, которые помогают вам справиться с вопросами по учебным материалам, проверяют ваши практические работы.*

☐ 1 — Абсолютно не удовлетворен

☐ 2

☐ 3

☐ 4

☐ 5

☐ 6

☐ 7

☐ 8

☐ 9

☐ 10

☐ Не обращался за помощью

# Форматы обучения

Самостоятельная  
работа с курсом  
на платформе



Участие в  
вебинарах на  
разные темы



Помощь  
Карьерного  
центра



Выполнение  
индивидуальных  
практических  
заданий, проектов



Консультации  
менторов и  
координатора



# Карьерный центр



- рассказывает о **самых крутых вакансиях**, самых интересных стажировках и перспективных предложениях рынка
- дает карьерные консультации и **разбирает ваше CV**
- выкладывает **расписание мероприятий**, посвященных карьере (митапы, хакатоны, бизнес-завтраки, онлайн-конференции)



**Добавляйтесь в  
карьерный чат**

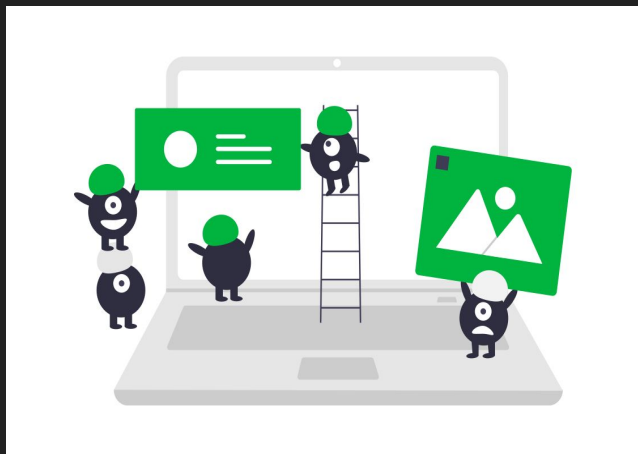


# Правила продления обучения, перевода

- 1.** Если вы отстаете от расписания вашей группы, то вы можете перевестись в другую учебную группу **только 3 раза за все обучение!**
- 2.** Если вам необходимо **взять академический отпуск**, то обязательно сообщите своему координатору, на какой срок вы хотите заморозить обучение. Не ставьте обучение на паузу, не сказав этого координатору. Нам важно знать, что происходит со студентами.
- 3.** По всем вопросам обучения на курсе **пишите координатору** вашего курса

# Страхи и боли





1. I don't know English
2. Ничего не понимаю. Я новичок
3. Не найду работу

Вы можете задать вопросы  
и получить ответы  
на вебинаре или в слаке

SKILLFACTORY

Успехов в обучении!  
Мы всегда рядом!

Команда курса