# Структура курса

## Формы контроля

- Осень зачет без оценки
- Весна экзамен

 Наличие зачета и оценка за экзамен складываются только за активности в течение двух семестров

## Состав курса

#### Осень

- → 6 практических заданий
- 5 теоретических тестов после лекций
- Возможность получить бонусные баллы за дополнительную активность

#### Весна

- → 4 практических задания
- → 1 соревновательный контест
- 4 теоретических теста после лекций
- Возможность получить бонусные баллы за дополнительную активность

## Формула оценивания

#### Осень

- Максимально можно получить 240 баллов без учета бонусов
- → Для получения зачета необходимо набрать не менее 50 баллов

#### Весна

- Максимально можно получить 320 баллов без учета бонусов
- → Эти баллы суммируются с полученными осенью; всего получается 560 баллов
- → Баллы за экзамен выставляются по формуле
  - < 120 баллов неуд.</li>
  - → >= 120 и < 240 удовл.</p>
  - ♦ >= 240 и < 390 хор.
  - >= 390 отл.

## Формула оценивания

#### Осень

- При недоборе баллов на зачет пишете тест, на котором можно добрать баллы.
  - Набранные таким образом баллы влияют только на зачет и не идут в общее набранное число баллов за год

#### Весна

- → При недоборе баллов на удовл. пишете тест, на котором можно добрать баллы и получить возможность получить удовл.
- → В остальных случаях повысить свою оценку через тест нельзя

# Оценивание для тех, кто вышел из академического отпуска

- → Если в прошлом году вы набрали какое-то количество баллов за осенний/весенний семестр, то по вашему желанию можем перенести их (все баллы) пропорционально в текущий семестр. Для добора баллов вы сможете дорешивать нерешенные в прошлом году задания и тесты (=за которые баллы не перенесли)
- → Также возможна опция "решать все заново" с оцениванием по текущим условиям
- → Для согласования оценивания свяжитесь, пожалуйста, с ментором курса в Телеграме @liebeann (Анна)

## Оценивание заданий

#### Практические задания

- Оцениваются от 20 до 60 баллов, точная разбалловка будет в каждом задании
- Даются на срок от 7 до 14 дней, сроки будут уточнены в каждом задании
- Некоторые части некоторых заданий можно сдавать после дедлайна со штрафом 40% от макс. числа баллов за часть
- Предусмотрено несколько попыток сдачи задания

## **Теоретические тесты**

- Оцениваются на 10 баллов (10 вопросов по 1 баллу)
- Индивидуальные для каждого потока
- Даются на 3 дня, по мотивам материалов с лекций
- Проходить каждый тест можно только один раз

#### Контест

- Есть возможность
  получить до 80-ти баллов
- Гарантированное получение 30-ти баллов при достижении определенного уровня качества решения
- Остальные баллы распределяются по рейтинговой системе

## Состав практических заданий

Подзадания бывают 3-х типов

Задание может содержать любое количество подзаданий каждого типа

## **Автоматическое** тестирование

- Код тестируется автоматически
- → Баллы получаете сразу или после дедлайна
- → Можно сдавать после дедлайна со штрафом

#### Кросс-проверка

- → Отвечаете на вопросы в заданиях
- Оцениваете ответы других студентов по известным критериям
- → Баллы получаете только после проверки работ 3-х других студентов
- → Не занимает много времени
- → Расширяете свой кругозор :)
- → Нельзя сдавать после дедлайна

## Machine learning - решение

- Ваше решение тестируется автоматически на открытых или закрытых данных
- → Баллы узнаете после дедлайна
- → Нельзя сдавать после дедлайна

## Прием заданий

- → Задания выполняются на языке Python3 (его основы будем изучать на курсе :) с использованием ML-библиотек
- → Для выполнения заданий рекомендуется использовать Google Collab
- → Задания сдаются в проверяющую систему. Ссылку на нее пришлем в чат
- → При обнаружении списывания все идентичные работы получают 0 баллов без разбора причин
- → Кросс-проверку следует проводить честно и аккуратно! Недобросовестное выполнение кросс-проверки или списывание могут повлечь за собой последствия вплоть до получения 0 баллов за задание
- → В некоторых группах (на 3м потоке) по согласованию с лектором могут быть дополнительные проверки сданных заданий ассистентами вашей кафедры

#### Контакты

- → Объявления, дополнительная информация и основное общение будет происходить через канал и чат в Telegram, ссылку разошлем через старост и почту
- → Для апелляций и организационных и прочих существенных вопросов есть почта ml.cmc@mail.ru
- → Ochobhie материалы будут выкладываться на гитхабе https://github.com/MSU-ML-COURSE/ML-COURSE-23-24
- → Лекции по возможности будут записываться, ссылки на записи и материалы будут на гитхабе. Также будут доступны лекционные материалы прошлых лет

### Объявление

Старосты или представители группы (любого факультета)!

Заполните, пожалуйста, сейчас, гугл-форму по ссылке <a href="https://clck.ru/35Zd3e">https://clck.ru/35Zd3e</a> или по QR-коду



# Успехов!

