МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики

Мегафакультет трансляционных информационных технологий

Факультет информационных технологий и программирования

Лабораторная работа № 1

По дисциплине «Введение в цифровую культуру и программирование»

Оформление текстового документа со сложной структурой

Выполнил студент группы №M3101  
Семина Анастасия Дмитриевна

Проверил:  
Хлопотов Максим Валерьевич

*САНКТ-ПЕТЕРБУРГ*

*2019*

Оглавление

[Оглавление 2](#_Toc21972127)

[Программа передач на 30.09.19 для 2-х каналов 3](#_Toc21972128)

[Рецензия на кинофильм 4](#_Toc21972129)

[Памятка по геометрии 7](#_Toc21972130)

[Прогноз погоды в Магадане 8](#_Toc21972131)

[Расписание занятий группы M3101 на 01.10.19 9](#_Toc21972132)

**Программа передач на 30.09.19 для 2-х каналов**

**Пятый канал**

[19:00](https://tv.yandex.ru/213/program/sled-7552?eventId=143433318)

[След. Третий должен умереть](https://tv.yandex.ru/213/program/sled-7552?eventId=143433318)

[19:50](https://tv.yandex.ru/213/program/sled-7552?eventId=143433320)

[След. Лолита](https://tv.yandex.ru/213/program/sled-7552?eventId=143433320)

[20:40](https://tv.yandex.ru/213/program/sled-7552?eventId=143433322)

[След. Браконьер](https://tv.yandex.ru/213/program/sled-7552?eventId=143433322)

[21:25](https://tv.yandex.ru/213/program/sled-7552?eventId=143433324)

[След. Дело любителя сливок](https://tv.yandex.ru/213/program/sled-7552?eventId=143433324)

[22:20](https://tv.yandex.ru/213/program/sled-7552?eventId=143433326)

[След. Дети капитана Гранта](https://tv.yandex.ru/213/program/sled-7552?eventId=143433326)

[23:10](https://tv.yandex.ru/213/program/sled-7552?eventId=143433328)

[След. Зависимость](https://tv.yandex.ru/213/program/sled-7552?eventId=143433328)

[00:00](https://tv.yandex.ru/213/program/izvestiya-itogovyy-vypusk-3896808?eventId=143433330)

[Известия. Итоговый выпуск](https://tv.yandex.ru/213/program/izvestiya-itogovyy-vypusk-3896808?eventId=143433330)

[00:25](https://tv.yandex.ru/213/program/sled-7552?eventId=143433332)

[След. Жир](https://tv.yandex.ru/213/program/sled-7552?eventId=143433332)

[01:10](https://tv.yandex.ru/213/program/detektivy-3927749?eventId=143433334)

[Детективы. Кровная вражда](https://tv.yandex.ru/213/program/detektivy-3927749?eventId=143433334)

[01:40](https://tv.yandex.ru/213/program/detektivy-3927749?eventId=143433336)

[Детективы. Будьте здоровы](https://tv.yandex.ru/213/program/detektivy-3927749?eventId=143433336)

[02:15](https://tv.yandex.ru/213/program/detektivy-3927749?eventId=143433338)

[Детективы. Старая закалка](https://tv.yandex.ru/213/program/detektivy-3927749?eventId=143433338)

[02:45](https://tv.yandex.ru/213/program/detektivy-3927749?eventId=143433339)

[Детективы. Мертвец - шантажист](https://tv.yandex.ru/213/program/detektivy-3927749?eventId=143433339)

[03:20](https://tv.yandex.ru/213/program/izvestiya-3896630?eventId=143433341)

[Известия](https://tv.yandex.ru/213/program/izvestiya-3896630?eventId=143433341)

[03:25](https://tv.yandex.ru/213/program/detektivy-3927749?eventId=143433343)

[Детективы. Роковая ошибка](https://tv.yandex.ru/213/program/detektivy-3927749?eventId=143433343)

[03:50](https://tv.yandex.ru/213/program/detektivy-3927749?eventId=143433346)

[Детективы. Гадай не гадай](https://tv.yandex.ru/213/program/detektivy-3927749?eventId=143433346)

[04:20](https://tv.yandex.ru/213/program/detektivy-3927749?eventId=143433348)

[Детективы. Отпуск с последствиями](https://tv.yandex.ru/213/program/detektivy-3927749?eventId=143433348)

**Культура**

[18:45](https://tv.yandex.ru/213/program/vlast-fakta-3962132?eventId=143355760)

[Власть факта. Темные века. Начало Европы](https://tv.yandex.ru/213/program/vlast-fakta-3962132?eventId=143355760)

[19:30](https://tv.yandex.ru/213/program/novosti-kultury-3951162?eventId=143355761)

[Новости Культуры](https://tv.yandex.ru/213/program/novosti-kultury-3951162?eventId=143355761)

[19:45](https://tv.yandex.ru/213/program/glavnaya-rol-3499?eventId=143355762)

[Главная роль](https://tv.yandex.ru/213/program/glavnaya-rol-3499?eventId=143355762)

[20:05](https://tv.yandex.ru/213/program/pravila-jizni-2569103?eventId=143708909)

[Правила жизни. Выпуск от 16 сентября](https://tv.yandex.ru/213/program/pravila-jizni-2569103?eventId=143708909)

[20:30](https://tv.yandex.ru/213/program/spokoynoy-nochi-malyshi-18637?eventId=143355764)

[Спокойной ночи, малыши!](https://tv.yandex.ru/213/program/spokoynoy-nochi-malyshi-18637?eventId=143355764)

[20:45](https://tv.yandex.ru/213/program/iz-chego-sdelana-nasha-vselennaya-4457511?eventId=143355765)

[Из чего сделана наша Вселенная?](https://tv.yandex.ru/213/program/iz-chego-sdelana-nasha-vselennaya-4457511?eventId=143355765)

[21:40](https://tv.yandex.ru/213/program/sati-neskuchnaya-klassika-3507?eventId=143624862)

[Сати. Нескучная классика... Павел Каплевич и Илья Демуцкий](https://tv.yandex.ru/213/program/sati-neskuchnaya-klassika-3507?eventId=143624862)

[22:20](https://tv.yandex.ru/213/program/shaherezada-4473478?eventId=143710988)

[Шахерезада. 5-я серия](https://tv.yandex.ru/213/program/shaherezada-4473478?eventId=143710988)

[23:15](https://tv.yandex.ru/213/program/cvet-vremeni-2485516?eventId=143355769)

[Цвет времени. Эль Греко](https://tv.yandex.ru/213/program/cvet-vremeni-2485516?eventId=143355769)

[23:30](https://tv.yandex.ru/213/program/novosti-kultury-3951162?eventId=143355770)

[Новости Культуры](https://tv.yandex.ru/213/program/novosti-kultury-3951162?eventId=143355770)

[23:50](https://tv.yandex.ru/213/program/otkrytaya-kniga-3956281?eventId=143718760)

[Открытая книга. Юрий Поляков. "Любовь в эпоху перемен"](https://tv.yandex.ru/213/program/otkrytaya-kniga-3956281?eventId=143718760)

[00:20](https://tv.yandex.ru/213/program/vlast-fakta-3962132?eventId=143355772)

[Власть факта. Темные века. Начало Европы](https://tv.yandex.ru/213/program/vlast-fakta-3962132?eventId=143355772)

[01:05](https://tv.yandex.ru/213/program/hh-vek-4443165?eventId=143714175)

[ХХ век. "Жили-были. Рассказывает Виктор Шкловский". Режиссер Ю. Белянкин. 1977](https://tv.yandex.ru/213/program/hh-vek-4443165?eventId=143714175)

[02:05](https://tv.yandex.ru/213/program/ostrov-i-sokrovishcha-4457517?eventId=143355774)

[Остров и сокровища. Берлин. Музейный остров](https://tv.yandex.ru/213/program/ostrov-i-sokrovishcha-4457517?eventId=143355774)

Рецензия на кинофильм

**Название**: Человек-паук:Вдали от дома / Spider-Man: Far from Home

Жанр: Фантастический боевик

Страна: США

Год: 2019

Длительность: 129 мин.

Режиссер: Джон Уоттс

В ролях: Сэмюэль Эл Джексон, Мариса Томей, Том Холланд, Коби Смолдерс, Джон Фавро, Тони Револори, Энгаури Райс, Зендея, Джейк Джилленхол, Джейкоб Баталон

Бюджет**:** $160 млн

Сборы по миру: $1130 млн

[[](https://www.exler.ru/img/films/30-09-2019/big/1.jpg)](https://www.exler.ru/img/films/30-09-2019/big/1.jpg)События в новом фильме происходят после финала Мстителей, в котором супергерои наконец-то одолели санитара природы Таноса и восстановили распыленное население, но потеряли Тони Старка. Питер Паркер (Том Холланд), он же Человек-паук, грустит: Тони Старк для него был кумиром и наставником. И Питеру надоела вся эта супергеройская возня: он все-таки школьник, у него есть виды на неприступную красотку-одноклассницу Эм Джей (Зендея), а тут еще классу предстоит поехать в путешествие по Европе, так что у Питера есть шанс попробовать завоевать сердце красавицы: ну кто сможет устоять, когда тебе на верхней площадке Эйфелевой башни вручат красивую безделушку?

Тетя Мэй (Мариса Томей) поддерживает Питера в его начинаниях, однако рекомендует все же не забыть взять с собой супергеройский костюмчик - а то ведь кто его знает, как там все обернется? Питера при этом несколько беспокоит тот факт, что в дом тети Мэй зачастил Хэппи Хоган (Джон Фавро) - специалист по безопасности в корпорации Тони Старка.

Именно Хэппи сказал Питеру Паркеру, что с ним хочет пообщаться сам Ник Фьюри (Сэмюэль Эл Джексон). Питер понимает, что Фьюри хочет дать ему какое-нибудь супергеройское задание, но Человеку-пауку не до супергеройства - его намного больше волнует предстоящая поездка. Однако Хэппи говорит Питеру, что никто не может игнорировать Ника Фьюри.

И действительно - мир снова в опасности. В разных местах планеты появляются какие-то очень странные разрушительные силы. Одно такое существо, состоящее из воды и сеющее разрушения, появляется в Венеции, куда приехал класс Паркера. Ему противостоит какой-то новый супергерой, которого школьники назвали Мистерио (Джейк Джилленхол). Но один он может не справиться, так что Человеку-пауку все-таки придется надевать свой супергеройский костюм...

\*\*\*

В отличие от остальных супергеройских персонажей вселенной Марвел, фильмы с которыми я смотрел почти все (за исключением "Черной пантеры" и "Капитана Марвел"), Человек-паук у меня, что называется, не зашел. Первый фильм не понравился совершенно, также жутко раздражал Тоби Магуайер - ну не нравится он мне!  Пробовал посмотреть какой-то из фильмов-продолжений - вроде бы третий, - тоже как-то не зашло, бросил.

Но когда во "Мстителях" стал появляться Человек-паук в очень симпатичном исполнении Тома Холланда (он был в картинах "Первый мститель: Противостояние", "Мстители: Война бесконечности" и "Мстители: Финал"), я подумал, что, наверное, имеет смысл попробовать посмотреть что-нибудь из нового сольного Человека-паука - дать, так сказать, еще один шанс.

Посмотрел. И мне на удивление вот просто очень понравилось. Легко, бодро, весело, остроумно, отличные спецэффекты, отличные и очень неожиданные повороты сюжета - давно я так не оттягивался на кинокомиксе. Все-таки старые Мстители и поднадоели как таковые, и изрядно замучили своим пафосом, который от фильма к фильму становился все железобетоннее и железобетоннее, а тут - прям что-то такое очень свежее и очень молодежное, а мы с котом Бубликом это очень и очень одобряем.

Фильм получился - очень и очень разнообразный и многогранный. Одна сюжетная линия - эдакий евротур: американские школьники едут в Европу, юношеские влюбленности, забавные приключения, придурковатые учителя и так далее. Однако мне все это напоминало скорее не "Евротур", о котором упоминают почти все рецензенты, а более старую комедию - "Если бы красота убивала", хит начала девяностых. (Ну, скажем честно, хитом он был только в России, а в Штатах почему-то практически провалился.)

Вторая сюжетная линия – новый супергерой Мистерио, пришедший из параллельной уничтоженной Земли, спасающий нашу Землю от монстров стихий Элементалей, порожденных черными дырами. Там же довольно трогательно показано, как Мистерио становится для Человека-паука наставником - взамен Железного Человека.

Третью сюжетную линию раскрывать не будем, чтобы не спойлерить, но ее ввели более чем эффектно и тут можно было поаплодировать создателям картины: это было и лихо придумано, и совершенно замечательно воплощено. Скажу только, что это было связано с иллюзорными мирами и та часть фильма, где Человека-паука в эти миры погружают - она реально крышесносящая, просто [](https://www.exler.ru/img/films/30-09-2019/big/51.jpg)блеск!

Том Холланд в роли Питера Паркера - очень хорош. Естественный, очень обаятельный. Как я уже говорил, мне он еще во "Мстителях" понравился, а здесь в сольном выступлении оказался просто отличным, вот его роль на все сто! (Что, Тоби Магуайер, съел, съел?!!)

Зендею отлично подобрали на роль Эм Джей. Вовсе не типовая отличница-красавица: красота у нее не кукольная, а экзотическая, да и характер очень интересный - она любит подкалывать окружающих с совершенно серьезным выражением на лице. Тоже очень понравилась, отличная роль. Кстати, Зендея - сверхпопулярная певица, у ее клипов десятки (и даже сотни) миллионов просмотров. Вот один из них, чтобы составить впечатление.

Джейк Джилленхол очень хорошо сыграл Мистерио - непростого парня со своей историей. Был убедителен в роли мудрого ментора, был также вполне убедителен и во время дальнейших приключений этой парочки, причем я в корне не согласен с теми рецензентами, которые утверждают, что у этого персонажа, мол, не было достаточной мотивации. По-моему, там все показали вполне четко и логично.

Обаятельнейшую Марису Томей всегда приятно видеть, но, к сожалению, у нее здесь только три коротеньких эпизода: мы с Бубликом категорически требуем увеличить экранное время у ее героини в следующем фильме!

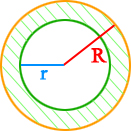
Ну и Джон Фавро очень забавно изобразил Хэппи, и вот он тут несколько раз выходил на первый план.

Отличный кинокомикс получился, просто отличный, мы с Бубликом получили большое удовольствие. Увлекательный сюжет с неожиданными поворотами, симпатичная история с американскими школьниками в Европе, классные спецэффекты со всеми этими сражениями и противостояниями, очень хорошие актерские работы - класс, просто класс!

Вот теперь нас от Человека-паука за уши не оттащишь, обязательно будем смотреть!

Памятка по геометрии

Площадь кольца — это площадь круга с радиусом  без площади круга с радиусом .  
Т.е ,

где — площадь кольца,  — радиус большего круга,  — радиус меньшего круга.

Прогноз погоды в Магадане

Расписание занятий группы M3101 на 01.10.19

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| пара | время | аудитория | предмет | преподаватель |
| лекция | 08:20-09:50 | 466 АУД.  Кронверкский пр., д.49, лит.А | Дискретная математика | Бебяков Александр Михайлович |
| лекция | 10:00-11:30 | 466 АУД.  Кронверкский пр., д.49, лит.А | Алгоритмы и структуры данных | Бебяков Александр Михайлович |
| практика | 11:40-13:10 | 230 АУД.  Кронверкский пр., д.49, лит.А | Введение в цифровую культуру и программирование | Хлопотов максим валерьевич |