Приложение 1

Составитель: Маргарита Николаевна Юрецкая, главный специалист отдела научно-методического обеспечения и дополнительного образования Корпоративного университета РДШ.

Класс: 6 класс

Предмет: история – раздел «Формирование единого Русского государства»

Тема урока: «Основные вехи истории города Тулы: с древних времён до возведения Тульского кремля (XVI в)»

Тип урока: урок изучения нового материала и первичного закрепления

Методы работы: частично-поисковый

Формы работы: фронтальная

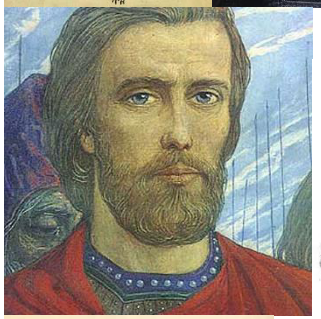
Цель: создать условия для осознания и осмысления блока новой учебной информации

Задачи:

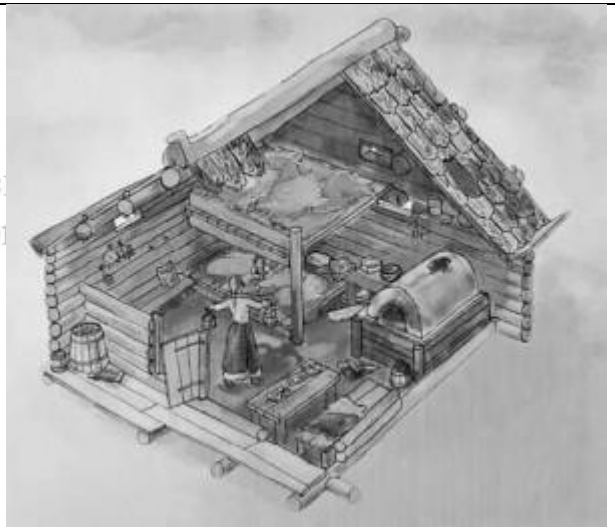
- ознакомить обучающихся с историей возникновения города Тулы;
- развивать осознание сопричастности к истории России;
- развивать умение анализировать историческую информацию, представленную в исторических памятниках;
- развивать умение анализировать полученную информацию.

	Этапы урока	Время	Изображение/ видео		Информация
1	**Организационный момент**				
2	**Целеполагание и мотивация**		**Действие учителя**	**Действия учеников**	
			Вместе с учениками формулирует цели и ставит задачи. Уточняет понимание учащимися поставленных целей урока	Вместе с учителем формулируют цели и ставят задачи	
3	**Актуализация знаний**		**Действие учителя**	**Действия учеников**	
			- Что знают обучающиеся об истории появления города Тулы? - Почему историки не могут назвать точную дату основания города? - Каковы основные версии происхождения названия Тулы? - Кто такие вятичи?	Отвечают на вопросы	

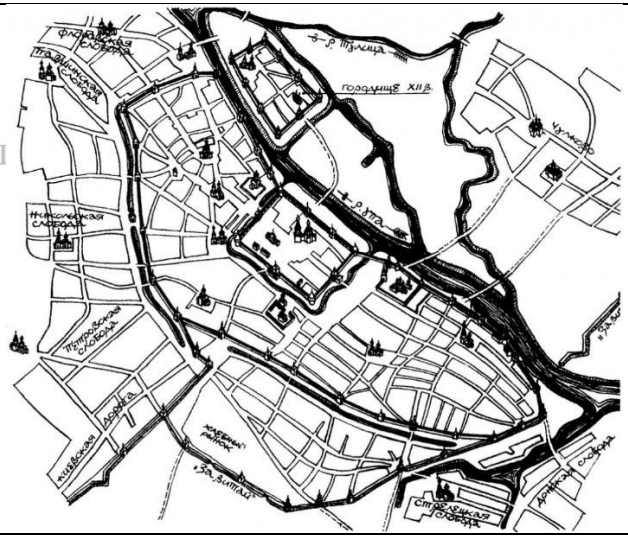
Корпоративный университет РДШ
rdsh.education

			Когда они жили на территории современной Тулы?		
4	**Основной этап. Изучение и первичное усвоение нового материала**		**Действие учителя**	**Действия учеников**	
			Может делать паузы во время просмотра, чтобы обучающиеся успели записать необходимую информацию.	Внимательно слушают. Могут делать записи по ходу урока.	
					Первое упоминание о Туле в Никоновской летописи значится в 1146 году. Несмотря на сомнения историков в подлинности этой записи, **1146 считается годом основания Тулы**. Однако, первое достоверное упоминание о Туле содержится **в договоре 1382 года между Московским князем Дмитрием Донским и князем Рязанским Олегом Ивановичем.** Поскольку в то время эти земли были уже под Ордой, это фактически означало решение о передаче Тулы Рязани. Позже Тула много раз переходила от Рязани к Москве и обратно, пока окончательно не вошла в состав Московского княжества.

Корпоративный университ
rdsh.education

	Корпоративный университет rdsh.education			Самая распространенная версия происхождения названия Тулы — **от речки Тулица**, впадающей здесь в Упу. Однако, обычно имена с уменьшительным суффиксом -ца, наоборот, получали реки по названию города. Другая версия гласит, что название Тула происходит от слова «затулье», то есть, «потаенное, укромное место». Некоторые гипотезы возводят «Тула» к латинскому Thula — «далекая», но это явно ложный след. Интересна теория тюркского происхождения имени Тула. В старотюрских языках «тула» означает **«брать силой, отнимать»**. Возможно, Волжская Булгария — могучая соседка Москвы — *захватила силой* небольшой славянский поселок и построила там крепость. Также можно усмотреть сходство гидронима «Тула» с тюркскими названиями: тувинское слово *тулаа* означает «болото», «топь», хакаское *тула* — «болотная кочка», шорское *тула* означает «запрудить воду». В Новосибирской области есть река Тула (приток Оби), текущая из болота.
	Корпоративный университет rdsh.education			**Славянские племена вятичей** на территории среднего течения Оки появились в 7-9 веках. Они пришли туда по рекам с юго-запада и расселились по их берегам. К моменту прихода этих племен там уже проживало угро-финское население — мордва, которое позже растворилось среди славянского. До сих пор в названиях топонимов и гидронимов встречаются угро-финские названия, что характерно для всей Залесской Руси. Вятичи **занимались охотой и сбором даров леса**. Земледелие поначалу было подсечное, поэтому после истощения почв приходилось идти дальше. Позднее эти племена освоили пашенное земледелие и начали разводить домашних животных. В хозяйстве они использовали железные топоры, сохи, серпы,

				что указывает на развитое кузнечное дело. Вятичи сохраняли язычество достаточно долго, скрываясь в глухих лесах. Жили вятичи в полуземлянках, над землёй возвышались двускатные крыши, покрытые мхом. Печь топилась по-черному. Поселения располагались на больших расстояниях друг от друга и, как правило, по берегам рек. Многие деревни — **городища** — были окружены глубокими рвами и валами. Позднее вятичи стали строить срубы, которые часто возводились в два этажа. Одна из стен сруба нередко служила крепостной стеной. В 9-10 веке вятичи платили дань Хазарскому каганату. После падения каганата и вплоть до конца 11 века их племена сохраняли независимость. Недалеко от Тулы находился **город Дедилов** (сейчас село Дедилово). Многие историки считают, что это легендарная столица вятичей. По всей видимости, Дедилов был центром производства метала, поскольку возле него имеются залежи железной руды, и именно отсюда переселили мастеров железного дела в саму Тулу. Кроме того, через Тулу проходила дорога в Крым — **Муравский шлях** — откуда везли вина, шелка и другие заморские товары. Впоследствии город стал важным оборонным центром и центром производства оружия.
	Корпоративный университ rdsh.education			Скорее всего, поселение на месте Тулы **было основано рязанскими князьями**, которые в конце 11 — начале 12 веков владели этими землями. Поселение предназначалось для гарнизона, собирающего дань с вятичей, которые жили в густых окрестных лесах. При впадении Тулицы в реку Упу возвели дубовый острог. Таким образом, первая крепость стояла по другую сторону Упы. В. А. Левшин в «Историческое, статистическое и камеральное описание городов

				Тульской губернии» издания 1807 года пишет: *И не на том месте была древняя Тула, где находилась впоследствии и где стоит ныне. В настоящей окружности города есть место, до днесь называемое городищем, которого, впрочем, не осталось никаких признаков, кроме названия. Место сие находится на правой стороне реки Упы при устье речки Тулицы, где ныне оружейный завод, при названии заводской церкви всегда прилагают слово «на городище». Жители Тулы по преданиям уверяют, что в старину был город на этом месте.*
	Корпоративный университет rdsh.education			**Московский князь Василий Иванович III** в 1507 году повелел насельцам Старого городища оставить его и заложить дубовый острог на другом берегу Упы. Новый деревянный острог был вооружён немецкими и московскими пищалями и пушками и был закончен в 1509 году. Стена острога начиналась в районе нынешнего Зареченского моста. Там находились Никольские ворота. Далее стена шла по линии современной Советской улицы до Крапивенской башни.

					Крапивенские ворота — огромная шестигранная четырехъярусная башня высотой 13,8 м и диаметром 7,6 м со смотровой дозорной вышкой на шатровой крыше. Другие башни острога были трехъярусными квадратными, высотой около 9 метров. Все проездные башни имели смотровые башни, глухие — нет. К деревянным стенам примыкал ров шириной около 10 м и глубиной 2,5 м.
					От Крапивенских ворот начинался древний **земляной вал Завитай** высотой 4,5 м и шириной около 8 м. Вал имел несколько сильно выступающих бастионов. Проезды в нем защищали три рубленые деревянные башни высотой 6,7 м, квадратные в основании. Вал проходил по Завальской улице (теперь Советская) и заканчивался у берега Упы Троицкими воротами. Отсюда вновь начиналась дубовая стена, которая шла вдоль всего берега Упы до Никольских ворот. Посадские деревянные укрепления Тулы долгое время являлись границей города и служили домом для всех туляков. Они **простояли до 1741 года**, когда стены были разобраны за ветхостью, а земляные валы срыты.
5	**Осознание и осмысление учебной информации**		**Действия учителя**	**Действия учеников**	
			Контролирует выполнение задания	Обучающиеся открывают рабочие тетради и выполняют Задание 1.	
6	**Первичное закрепление учебного материала**		**Действия учителя**	**Действия учеников**	

Корпоративный университет РДШ
rdsh.education

			Контролирует выполнение заданиий	- Выполнение Задания 2. - Выполняют Задания 3	
7	**Информация о дз**		Задание 4		
8	**Рефлексия**		Оценка своей работы на уроке. Для этого продолжите любую из предложенных на слайде фраз: *сегодня я узнал(-а)…* *было интересно…* *было трудно…* *я понял(-а), что…* *меня удивило…*		

Корпоративный университет
rdsh.education

Составитель: Маргарита Николаевна Юрецкая, главный специалист отдела научно-методического обеспечения и дополнительного образования Корпоративного университета РДШ.

Корпоративный университет РДШ
rdsh.education

Класс 6
Предмет История – раздел «Формирование единого Русского государства»
Тема урока «История возведения Тульского кремля»
Тип урока урок изучения нового материала и первичного закрепления
Методы работы частично-поисковый
Форма работы фронтальная

Корпоративный университет РДШ
rdsh.education

Цель урок изучения нового материала и первичного закрепления по истории возведения Тульского кремля
Задачи
- дать представление об истории возведения Тульского кремля;
- продолжить развитие умения анализировать, сравнивать, выделять главное, устанавливать причинно-следственные связи;
- развивать осознание сопричастности к истории России;
- формировать умения работы с источниками информации (словарями)

	Этапы урока	Время	Изображение/ видео		Информация
1	**Организационный момент**				
2	**Актуализация знаний**		**Действие учителя**	**Действия учеников**	
			- Какую информацию запомнили из предыдущего урока? **-** Что обучающиеся знают об истории возведения Тульского кремля? - Какие исторические события России связаны с его возведением? - Какие исторические деятели связаны с Тульским кремлём?	Отвечают на вопросы	
3	**Целеполагание и**		**Действие учителя**	**Действия учеников**	

Корпоративный университет РДШ
rdsh.education

	мотивация		Вместе с учениками формулирует цели и ставит задачи. Уточняет понимание учащимися поставленных целей урока	Вместе с учителем формулируют цели и ставят задачи	
4	**Основной этап. Изучение и первичное усвоение нового материала**		**Действие учителя**	**Действия учеников**	
			Может делать паузы во время просмотра, чтобы обучающиеся успели записать необходимую информацию.	Внимательно слушают. Могут делать записи по ходу урока.	
					Тульский кремль – каменная крепость в центре Тулы, памятник архитектуры XVI века, старейшее сооружение города. Он положил начало созданию Большой засечной черты – системе оборонительных рубежей на подступах к Москве

Корпоративный университет РДШ
rdsh.education

				Географическое положение определило важное стратегическое значение Тулы. Укрепляя южную границу, великий князь Василий III **повелел в 1507 году построить Тульский кремль**. Возведение было начато в 1507 году, но основные работы произведены с **1514 по 1520 годы**. Место для возведения крепости было выбрано на левом, невысоком берегу Упы, напротив впадения в нее Тулицы, на которой выше по течению, согласно раскопкам современных археологов, и находилось старое поселение – городище Тула. Под защитой кремлевских стен находились не только воины гарнизона – там располагались жилые дома военачальников, священнослужителей, лавочников и ремесленников. Уже в 30-е годы XVI века на территории крепости стало очень тесно, и жители начали селиться рядом, в посаде. К середине 1550-х годов эта часть города сильно разрослась, посад полукольцом охватил кремль, не переходя через Упу. За все время своего существования Тульская крепость ни разу не сдалась неприятелю.
				Летом 1517 года сын Магмет-Гирея – Бахадур, Богатырь-царевич, как звали его русские,

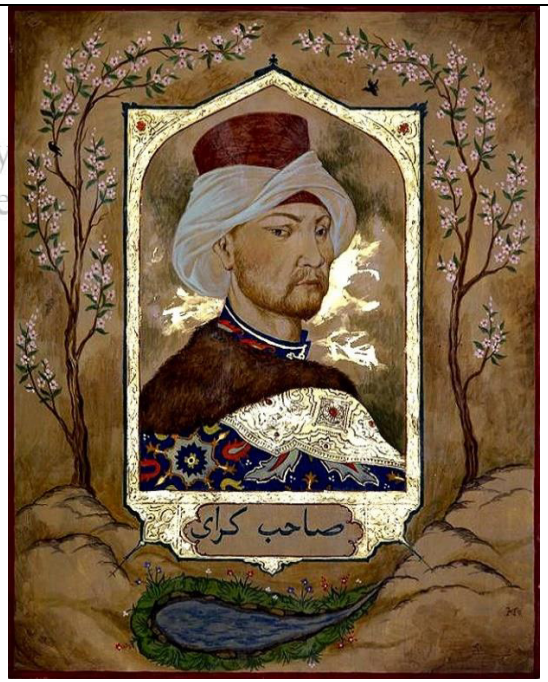
Корпоративный университет РДШ
rdsh.education

				предпринимает попытку захватить Тульский кремль. Крымское войско остановилось огромным табором неподалеку от кремля. Попытки проверить оборону на прочность небольшими атаками с легкостью подавлялись выстрелами пушек и пищалей. Бахадур растерялся – Тула оказалась ему не по зубам. Тогда царевич отдал приказ обойти Тулу с запада и взять курс на Алексин и Калугу. Московская Русь защищалась от вторжения неприятеля с юга. Тула и Тульский кремль становятся хорошо укрепленной частью Большой засечной черты, основной крепостью на пути в центральные московские земли, принимая на себя удары непрекращающихся набегов.
				В середине XVI века Тульский кремль и прилегающие к нему заградительные линии и сооружения составляли единый укрепленный комплекс, который было сложно захватить. В систему обороны входили насыпные валы, вырытые рвы между естественными преградами: реками, болотами и оврагами. Для создания дополнительной преграды вражеской коннице и обозам в глубине лесов по всему фронту на несколько десятков метров

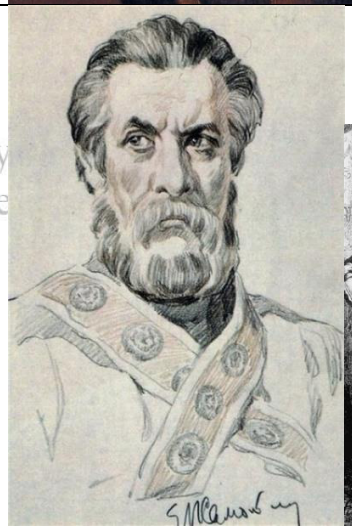
Корпоративный у
rdsh.e

				вглубь все деревья подрубались на высоких пнях и валились вершинами наружу. Ширина завалов достигала нескольких сотен метров. Надсеченные, но не срубленные деревья продолжали расти, у некоторых укоренялись ветви, давая молодую поросль. Через такую «живую стену» было очень трудно пробраться пешему человеку, а всаднику практически невозможно. В местах прохода через засеки строились дубовые остроги, службу в которых несли отряды стрельцов, подчинявшиеся, как правило, тульскому воеводе. Воеводы рангом ниже имели зоны ответственности в отдельных засеках: Щегловской, Карниковской, Малиновой и др. Центром всей обороны был Тульский кремль. Он замыкал знаменитый Муравский шлях – проторенную дорогу из южных степей в центр России.

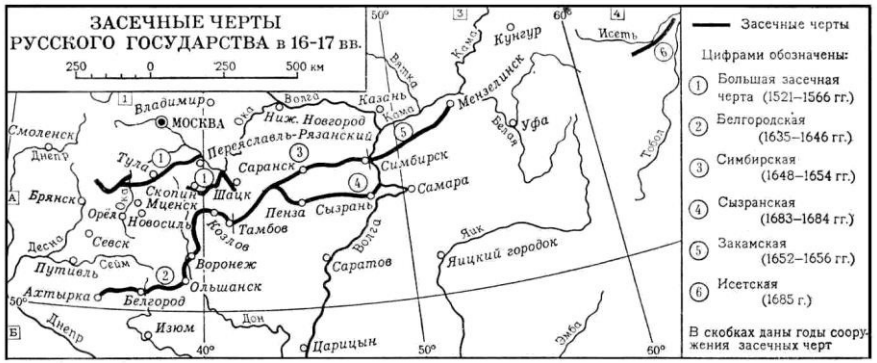
Корпоративный у
rdsh.e



В 1552 году Тула выдержала один из самых жестоких набегов **крымского хана Девлет-Гирея**, который пытался помешать походу русских войск царя Ивана Грозного на Казань. 22 июня Девлет-Гирей с тридцатитысячным войском начал штурм Тульского кремля сразу с двух сторон: восточной и южной. Население города геройски отражало нападение крымского хана до прибытия подоспевших на помощь московских войск. В ночь с 23 на 24 июня врагам удалось пробить одни из крепостных ворот. Но в город они не вошли, решив отдохнуть перед завершением штурма. Когда стемнело, туляки «жены яко мужики, охрабришася с малыми детьми, и врата града камением затвердиша». На рассвете осажденные с тревогой ждали очередного приступа. И тут дозорные на башнях увидели на Московской дороге клубы пыли. На выручку тулякам пришло царское войско. Ошеломленные внезапным ударом, враги побежали, оставив у стен кремля оружие: «побеже от града с великим срамом». Командовали московскими полками князья **Андрей Курбский и Петр Щенятев**. Битва показала, что крепость, изначально

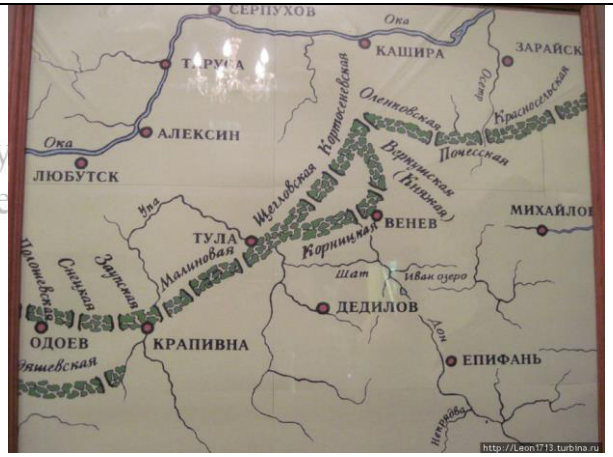
				спроектированная для «огненного боя», практически неуязвима.
				Пришлось Тульскому кремлю, подобно Московскому, побывать и резиденцией царя, когда самозванец Лжедмитрий «гостил» в нем в июне 1605 года. **1 июня 1605 г. Григорий Отрепьев**, поддерживаемый поляками, с большим вооруженным отрядом прибыл в Тулу и сделал ее на две недели своей «столицей».
				История Тульского кремля связана также с именем **Ивана Болотникова**. Сформировав войско из беглых стрельцов и недовольных казаков, он отправился походом на Москву. Ему удавалось несколько раз разбить и обратить в бегство царские войска. Разгневанный **Василий Шуйский** вынужден был лично возглавить армию. После разгрома под Каширой в начале июня **1607 года** Болотников засел в Тульском кремле. **Почти пять месяцев** успешно оборонялся, подтвердив еще раз неприступность крепости. Но с рекой Упой Болотников справиться не смог. Осаждавшие запрудили реку ниже по течению. Вода затопила

Корпоративный у
rdsh.e
Корпоративный у
rdsh.e

				город и кремль, уничтожив запасы продовольствия, и вызвала голод среди защитников. Болотников сдался под честное слово царя, которое тот не собирался исполнять. Его отправили в ссылку в Каргополь, где **в марте 1608 года** утопили в проруби, предварительно ослепив.
				**Засечная черта.** Само словосочетание «засечная черта» говорит о том, что ведущее место в этой системе отводилось засекам, которые устраивались вокруг городов-крепостей, чему способствовало обилие лесов. Засека – подрубка деревьев на высоте человеческого роста с наклонной укладкой верхних частей стволов с ветками, без срезания сучьев. Она служила серьезным препятствием для монгольской конницы. Засечная черта создавалась еще в XV веке на базе городов, вокруг которых «для береженья от приходу воинских людей учинены были засеки и на засеках всякие крепости». Среди них главная роль отводилась городам Туле, Козельску, Лихвину, Веневу и др.

Корпоративный у
rdsh.e

Корпоративный у
rdsh.e



Тульская засечная черта (Большая засечная черта) была возведена Иваном Грозным для защиты от нападения крымских татар с юга. Засечная черта начиналась близ Рязани и шла на Тулу, верхнюю Оку, Белев и Жиздру, удваиваясь и утраиваясь в некоторых местах. Общая протяженность засечной черты – более 600 км, а с Шацкой и Ряжской засеками, лежащими восточнее Тульской, – до 1000 км. Устройство засечной черты определяется местностью, наличием лесов, рек, болот и озер, оврагов. Естественные препятствия усиливались засеками, лесными завалами, заболачиванием. Там, где не было естественных препятствий, делалась черта из искусственных сооружений: вала, рва, усиленных волчьими ямами, надолбами и др. По всему протяжению были расположены укрепления, сооруженные из земли и дерева. Ширина засечной черты составляла от нескольких десятков метров (только рвы и валы) до 40-60 км (леса). В среднем ширина черты равнялась 23 км. Охрана засечной черты возлагалась на местное население. Также был создан специальный штат засечных голов, засечных

					приказов и сторожей. Засечную черту с передовыми укрепленными пунктами на летний период (время вражеских набегов) занимало войско. Такое войско называлось украинным. Возглавляемая Тулой система обороны Москвы сосредоточила в себе важнейшие нововведения, на столетия предопределившие пути укрепления обороноспособности страны. Таким образом, в Туле начала складываться и система сторожевой службы, ставшая основой государственной пограничной службы. **Большая засечная черта тянулась с востока на запад на 500 верст, больше трети проходило по территории современной Тульской области.**
5	**Осознание и осмысление учебной информации**		**Действия учителя**	**Действия учеников**	
			Контролирует выполнение заданий	Обучающиеся открывают рабочие тетради и выполняют Задание 1 и 2.	
6	**Первичное закрепление учебного материала**		**Действия учителя**	**Действия учеников**	
			Контролирует выполнение заданий	- Выполнение в рабочей тетради Задания 4 - Самопроверка: дети проверяют друг друга Выполнение в рабочей тетради Задания 5 - Самопроверка: дети проверяют друг друга	
7	**Информация о дз**		Задания 3 и 6		

Корпоративный университет РДШ
rdsh.education

8	**Рефлексия**		Оценка своей работы на уроке. Для этого продолжите любую из предложенных на слайде фраз: *сегодня я узнал… было интересно…* *было трудно… я понял, что… меня удивило…*	

Корпоративный университет РДШ
rdsh.education

Составитель: Маргарита Николаевна Юрецкая, главный специалист отдела научно-методического обеспечения и дополнительного образования Корпоративного университета РДШ.

Класс 6

Предмет История - раздел «Формирование единого Русского государства»

Тема урока «Архитектура Тульского кремля»

Тип урока урок изучения нового материала и первичного закрепления

Методы работы частично-поисковый

Форма работы фронтальная

Цель создать условия для осознания и осмысления блока новой учебной информации о Тульском кремле

Задачи
- активизировать познавательную активность;
- совершенствовать умения работы с источниками знаний;
- развивать осознание сопричастности к истории России;
- закрепить полученные знания.

	Этап урока	Время	Изображение/ видео		Информация
1	**Организационный момент**				
2	**Целеполагание и мотивация**		**Действие учителя**	**Действия учеников**	
			Вместе с учениками формулирует цели и ставит задачи. Уточняет понимание учащимися поставленных целей урока	Вместе с учителем формулируют цели и ставят задачи	
3	**Актуализация знаний**		**Действие учителя**	**Действия учеников**	
			- Какую информацию запомнили из предыдущего урока? **-** Каковы особенности расположения Тульского кремля? - Каковы особенности архитектуры?	Отвечают на вопросы	
4	**Основной этап. Изучение и первичное усвоение нового**		**Действие учителя**	**Действия учеников**	
			Может делать паузы во время просмотра, чтобы обучающиеся успели записать необходимую информацию.	Внимательно слушают. Могут делать записи по ходу урока.	

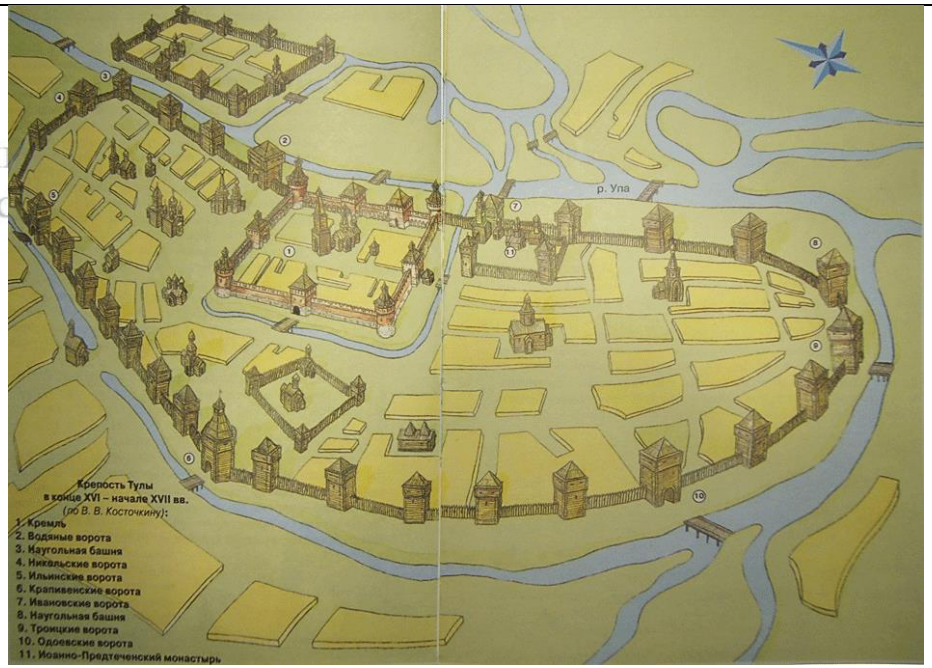
Корпоративный университет РДШ rdsh.education

	материала			Считается, что Тульский кремль возводили итальянские зодчие после завершения строительства Московского Кремля в конце XV века. Авторитет итальянских специалистов на Руси был огромен. Сам выбор места сооружения был не самым удачным: пойма реки, заболоченная низменность. Но средневековые инженеры остановили свой выбор именно на этом месте. Строители виртуозно рассчитали глубину и мощность фундамента. И сегодня Тульский кремль является уникальным инженерно-техническим сооружением, впечатляет специалистов и посетителей. Стены покоятся на мощном каменном фундаменте, в свою очередь лежащем на дубовых сваях. Тульская крепость построена по указу Василия III в центре Засечной черты на пересечении с Упой древней дороги, шедшей из Москвы на юг, и одновременно – месте подхода к засекам водораздела, известного как Муравский шлях. Тульский кремль, в отличие от

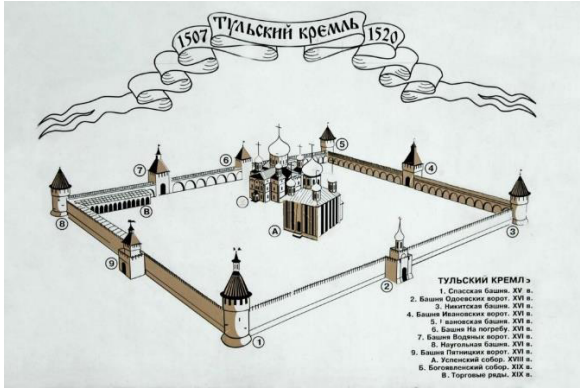
Корпоративн
по

				большинства подобных сооружений, расположен в низине, защищенной со всех сторон естественными преградами: с севера и севера-востока полноводными в прошлом реками Упой и Тулицей, с юго-востока – речкой Хомутовкой, с юго-запада – Ржавским болотом. В плане он представляет почти правильный прямоугольник площадью около 6 гектаров.
				Строительство кремля началось в **1507 году, а завершилось в 1520 году (по некоторым источникам в 1521 году).** Кремль являлся уникальнейшим фортификационным сооружением своего времени. Он был приспособлен для использования в **обороне артиллерии, флангового обстрела нападавших**. При строительстве были применены и другие технические и тактические новинки начала XVI века.

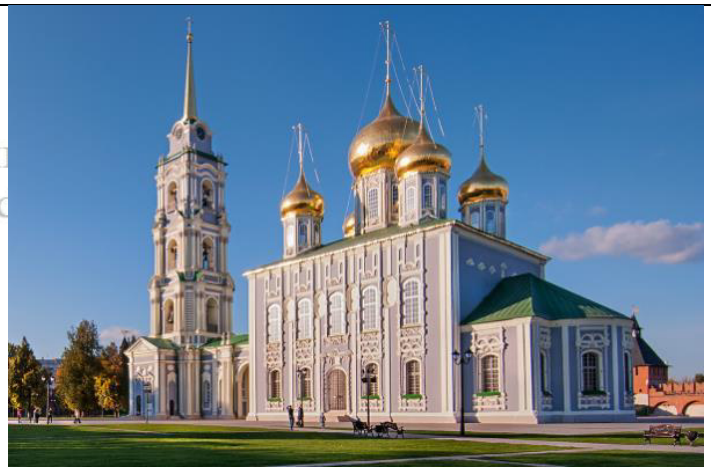
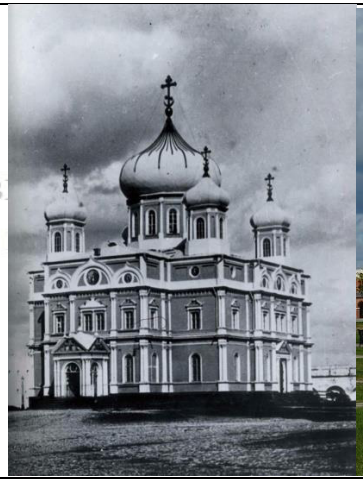
Корпоративн
к

				Центральное положение в ансамбле Тульского кремля в XVI– XVII веках занимала соборная площадь с главными городскими святынями – храмами. Все строения были деревянными и до наших дней не дошли. Не сохранился и первый каменный Успенский собор, построенный в XVII веке. Внутри кремль был поделен на четыре части двумя большими улицами, соединяющими проезжие башни. Внутри вдоль крепостных стен проходила стратегическая круговая улица – «проезжая улица подле города».

Корпоративн
по

			  	Сегодня Тульский кремль хорошо сохранился. В него входят 9 башен (4 из них проездные): башня Водяных ворот, башня Ивановских ворот, башня Ивановская (Тайницкая), Наугольная башня, Никитская башня, башня Одоевских ворот, башня На погребу, башня Пятницких ворот, Спасская башня, Успенский собор, Богоявленский собор, торговые ряды.

Корпоративн
по

				Первый каменный Успенский собор был возведен в XVII веке. В конце века к нему пристроили придел во имя Тихона Амафунтского, а жилищные постройки и все учреждения светской и духовной власти вывели с территории кремля. К середине XVIII века собор обветшал и его разобрали. Свято-Успенский кафедральный собор (1762–1764 годы) строится как холодный летний храм на средства тульского купечества. Богослужения в нем проводились лишь в теплое время года.
				В северо-восточной части кремля в 1855–1862 годах в память о героях-туляках, погибших в Отечественную войну 1812 года, был возведен Богоявленский собор.

Корпоративн
Корпоратив

				Кремль сооружен по всем правилам фортификации. Башни изолированы друг от друга, вынесены за линию стен. Это обеспечивало ведение флангового и фронтального огня. Четыре круглые угловые башни – глухие (Спасская, Наугольная, Ивановская (Тайницкая), Никитская); четыре прямоугольные по центру стен – проездные (башни Водяных, Одоевских, Пятницких, Ивановских ворот), пятая (На погребу) – глухая. Каждая башня была разделена дубовыми настилами на 3-4 боевых яруса, в которых стояли тяжелые пищали. На башни кремля ориентированы улицы города: на башню Одоевских ворот ориентирована центральная магистраль города – проспект В.И. Ленина (бывшая Киевская), на Никитскую башню – улица Тургеневская (бывшая Барановая), на Спасскую башню – улица Революции (бывшая Воздвиженская) и т.д. Средневековые зодчие учитывали, что кремль будет строиться на болоте. Поэтому прежде чем возводить башни и стены,

				заложили мощный каменный фундамент глубиной от 5 до 8 метров. Кремль имеет форму почти правильного прямоугольника, со сторонами 200 и 300 метров. Периметр стен составляет около одного километра, площадь – 6 гектаров. Первоначальная высота стен – 10 метров, а толщина у основания – до 4 метров. Сооружались они из двух видов строительного материала: из белого известняка и красного кирпича. Торговые ряды (1837– 1841 годы) когда-то насчитывали 48 каменных лавок, половина которых была снесена в конце XIX века. Освободившееся пространство было приспособлено под помещения первой городской электростанции.

				Спасская (Вестовая) башня построена напротив Спасской церкви. Другое ее название – Вестовая. Первоначально в ней висел набатный колокол, извещавший о приближении врага. В прошлом под ней находился пороховой склад.
				Пятницкая башня расположена в центре северо-западной стены кремля. Свое название башня получила из-за находившейся рядом с ней церкви Параскевы Пятницы. С тыльной стороны башни под краями арки находятся два проема, за которыми расположены небольшие сводчатые камеры. В этих камерах в XVI веке хранили мушкеты, карабины, латы, пули и знамена. В писцовых книгах сообщается, что 7 июня 1568 года во время пожара в Туле «казна с зелием», находившаяся на Пятницких воротах,

Корпоративн
по

				взорвалась и сильно повредила башню. Это подтверждается отсутствием на башне белокаменных вкраплений, которые есть в других башнях.
				Наугольная, или Наугольная к реке, башня называлась так из-за близости расположения к реке Упа. В давние времена в ней размещался торговый склад. Согласно историческим источникам от 1685 года, было у постройки и другое название – Угольная против мясного ряду. В этом месте с внешней части кремлевских стен размещались деревянные ряды, в которых продавали мясо. В 1899 году за крепостными стенами возвели электростанцию, а Наугольную башню превратили в склад для торговых нужд.

Корпоративн
по

				Башня водяных ворот (Водяная башня) квадратная, находится в северо-восточной стене кремля. Верхний ярус башни не связан со стенами кремля, и попасть на нее можно только с боевого хода, который примыкает к стенам у башни. Через ее ворота проходил крестный ход из кремля к реке Упа. В XVIII веке она называлась Воскресенской, из-за Воскресенской церкви, находившейся на острове между руслами реки.
				Башня На погребу. Юго-восточнее Водяных ворот расположена квадратная глухая «башня, что на погребу». Под ней находился погреб, где хранились военные припасы и провизия на случай длительной осады. До 1821 года над башней возвышался московский герб, так как до 1770 года тульская провинция входила в состав Московской губернии.

Корпоративн
по

				Ивановская башня самая красивая. Она построена в три этажа. В XVI веке называлась Тайницкой. Из подвала этой башни шел подземный ход длиною в 70 метров, «тайник» к Упе. Подземный ход был нужен для обеспечения воинов водой во время осады. Но в XVII веке сруб сгнил и обвалился. В начале XVII века башня называлась Предтеченской по названию монастыря. Его построили вблизи кремля в память павших воиновтуляков при защите кремля 21-23 июня 1552 года от Девлет-Гирея.
	Корпоративн			**Башня Ивановских ворот**. В описях XVII века башня Ивановских ворот называется Никитской. Внутри кремля в стене, примыкающей к башне Ивановских ворот с юго-западной стороны, есть входной арочный проем. Этот проем давал возможность попадать на внутреннюю лестницу. Она выводила на «боевой ход» стены. В далекие времена проезд башни был снабжен «тремя воротными деревянными затворами», то есть створными полотнищами ворот,

				которые держались на железных крюках.
				Никитская башня – угловая. Она названа по району «Никитский конец» и расположенной в нём церкви Никиты Великомученика. Особенностью этой башни является то, что ее нижний ярус перекрыт полусферическими сводами. Здесь хранился порох, а также находились пыточные, в которых пытали воров и разбойников.
				Башня Одоевских ворот названа так потому, что через нее шла дорога на Одоев – город Тульской губернии. Второе название ее – Казанская. На ее фасаде, в нише, располагалась икона Казанской Божией Матери. На месте современного проезда располагалась бойница, а проезд находился сбоку, с юго-западной стороны. Снаружи и изнутри он запирался дубовыми воротами. На шпиле этой башни возвышается герб Тулы.

Корпоративн ДШ
по
Корпоративн
по

				Тульский кремль является градостроительным центром. Город формировался вокруг кремля и основных дорог, направления которых дошли практически неизменными до наших дней.
				Каковы особенности расположения Тульского кремля? Вблизи какой реки он построен? *(река Упа)* Главная река в Туле – Упа. На языке древних балтийских племен, живших на тульской земле еще до прихода вятичей, это и значит «река». С юга в Упу впадает Воронка. А с севера – Тулица. Сейчас это ласкательное название. А раньше говорили – Тула. Недалеко от города на ее берегах археологи обнаружили древнее поселение – Тулицкое городище. «Городища» – древние поселения наших предков. Они всегда были огорожены деревянным частоколом. Города на

Корпоративн
по

					Руси любили строить по берегам рек. В реках ловили рыбу, из них брали воду для хозяйственных нужд. Реки были главными дорогами. А еще реки защищали от неприятеля
5	**Осознание и осмысление учебной информации**		**Действия учителя**	**Действия учеников**	
			Контролирует выполнение заданий	Обучающиеся открывают рабочие тетради и выполняют Задание 1 и 2.	
6	**Первичное закрепление учебного материала**		**Действия учителя**	**Действия учеников**	
			Контролирует выполнение заданий	Обучающиеся открывают рабочие тетради и выполняют Задание 3 и 4.	
7	**Информация о дз**		Задание 5		
8	**Рефлексия**		Оценка своей работы на уроке. Для этого продолжите любую из предложенных на слайде фраз: *сегодня я узнал… было интересно…* *было трудно… я понял, что… меня удивило…*		

Корпоративный университет РДШ
rdsh.education

500-ЛЕТИЕ ВОЗВЕДЕНИЯ ТУЛЬСКОГО КРЕМЛЯ

Корпоративный университет РДШ
rdsheducation

Рабочая тетрадь

2019 Г.
КОРПОРАТИВНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ РДШ
Москва, ул. Усачёва, 64

Урок 1

Задание 1. Заполните пропуски в тексте

Первое упоминание о Туле в Никоновской летописи значится в _____ году**.** Эта дата считается годом основания Тулы. Однако первое достоверное упоминание о Туле содержится в договоре _____ года между Московским князем _____ и князем Рязанским _____. Город много раз переходил от Рязани к Москве и обратно, пока окончательно не вошёл в состав Московского княжества.

Славянские племена вятичей на территории среднего течения Оки появились в _____ веках. Вятичи занимались_____.

В хозяйстве они использовали _____, что указывает на развитое _____. В 9-10 веке вятичи платили дань _____. После падения каганата и вплоть до конца 11 века их племена сохраняли независимость.

Скорее всего поселение на месте Тулы было основано _____ князьями, которые в конце 11 — начале 12 веков владели этими землями. Поселение предназначалось для гарнизона, собирающего дань с вятичей, которые жили в густых окрестных лесах.

Жители Тулы по преданиям уверяют, что город в старину находился между двумя реками: _____.

Московский князь _____ в _____ году повелел насельцам Старого городища оставить его и заложить дубовый острог на другом берегу Упы. Новый деревянный острог был вооружён немецкими и московскими пищалями и пушками и был закончен в _____году.

Посадские деревянные укрепления Тулы долгое время являлись границей города и служили домом для всех туляков. Они простояли до _____ года.

Задание 2. Запишите основные версии появления названия города Тулы?

1)_____
_____

2)_____
_____

3)_____
_____

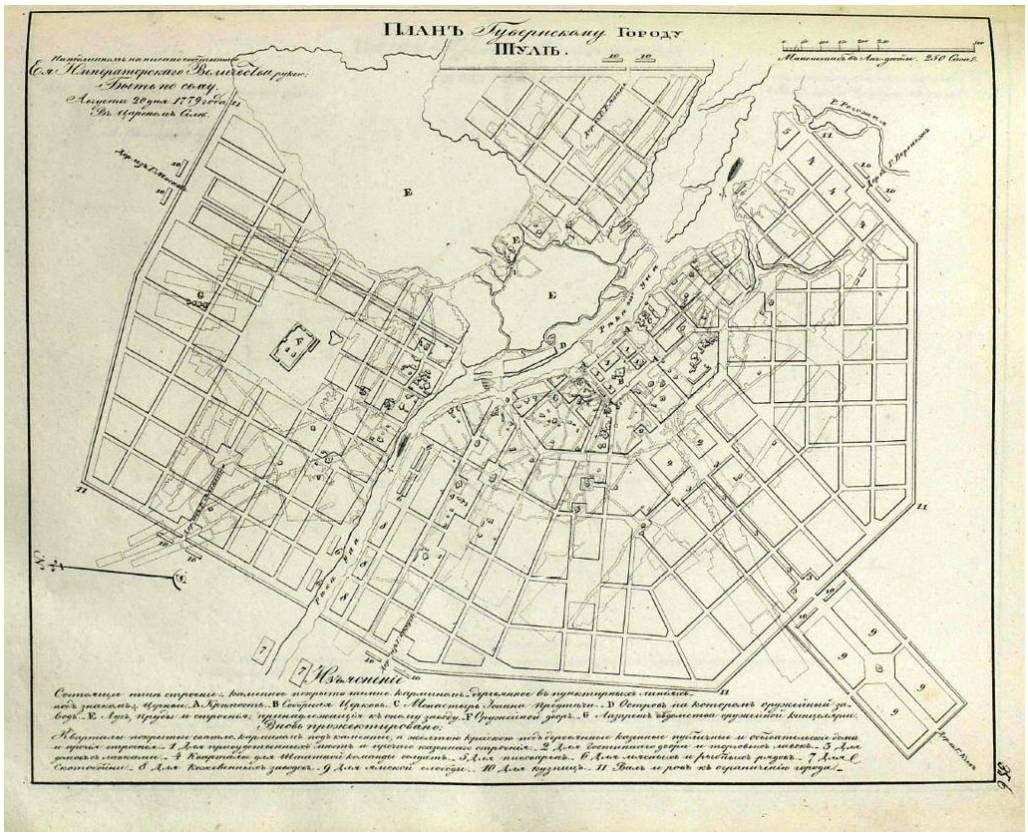
4)_____
_____

5)_____
_____

6)_____
_____

Корпоративный университет РДШ
rdsh.education

Задание 3. Начертить на карте примерные границы расположения первоначального острога, который указал построить Василий III.



Корпоративный университет РДШ
rdsh.education

Задание 4.

Составьте как можно больше вопросов, используя вопросительные слова и термины из 2х столбцов. (Термины и вопросительные слова могут повторяться).

Затем задайте вопросы соседу по парте и постарайтесь без ошибок ответить на вопросы своего одноклассника.

Вопросительные слова	Основные понятия темы
Когда?	Тула
Что?	Летопись
Где?	Реки
Кто?	Вятичи
Почему?	Полуземлянки
Откуда?	Городища
Какой?	Крапивенские ворота
Чем?	
Каково назначение?	
Сколько?	

Корпоративный университет РДШ
rdsh.education

Урок 2

Задание 1. Как появилось слово «кремль»? Найдите в тексте и подчеркните все варианты возможного происхождения данного слова.

«Кремль» – исконно русское слово. Кроме Московского Кремля, символа российской государственности, это слово также имеет отношение к другим древним городам России – кремль есть в Смоленске и Пскове, Ростове Великом, Зарайске и Коломне, в Волоколамске и Александрове. Кремль во все времена являлся центром городской жизни. Кремли древнейших русских городов представляют огромный интерес среди сохранившихся до настоящего времени памятников истории и культуры. На разных этапах своей истории они представляли центры зарождающихся городов, крепости, средоточия ремесел и торговли, опорные пункты княжеской власти, духовные и административные центры. Сегодня это историко-культурные и архитектурные памятники, объекты научных и археологических исследований, излюбленные места туристических маршрутов и культурных мероприятий. История старинных русских городов непосредственно связана с историей их становления. Все политические и военные события разворачивались у стен крепостей. Кремли были не только их свидетелями, но и главными участниками! В современном русском языке слово «кремль» употребляется в значении «городская крепость в старинных русских городах» («Словарь русского языка» С.И. Ожегова). В более раннем определении, данном в «Энциклопедическом словаре» Ф.А. Брокгауза и А.И. Ефрона, кремль – «обозначение городской цитадели, крепости; слово не вполне известного происхождения. Н.М. Карамзин производил его от слова «кремень». В первый раз в летописи упоминается под 1331 г. («кремник»)». В «Толковом словаре живого великорусского языка» В.И. Даля дается следующее пояснение: детинец, внутренняя крепостца, крепость внутри города; стена с бойницами, воротами, башнями, ограждающая важнейшую часть города, дворец, казну и пр. Здесь же приводится слово «кремлевой»: кремлевое дерево – на краю леса, одиноко и на просторе выросшее; крепкое строевое, здоровое. Кремль – крем и кром, муж. рода (от кромить, кромленное место). В этом же контексте «кремль» связывают с понятием «рубленая деревянная крепость». Общеизвестно, что древние русские крепости – это, прежде всего, деревянные рубленые укрепления.

Корпоративный университет РДШ
rdsh.education

Кремль – русское слово. Образовано от слова крем – «крепость внутри города, стена, ограждающая город». Слово крем сохранилось в диалектах. Этимологически это слово связано с крома – кромка, край, границы. Следовательно, первоначальное значение слова «кремль» – огражденное место. В диалектах – часть засеки, где растет лучший лес, кремлевый – выросший на просторе, крепкий.

Задание 2. Назови города России, в которых сохранился кремль. _____
_____

Задание 3. Составь этимологический словарик из слов: «крепость», «башня», «город», «площадь», «столица», «кирпич», «ворота», «ров», «вал», «зодчий»._____
_____
_____
_____
_____
_____
_____
_____
_____
_____
_____
_____
_____
_____

Корпоративный университет РДШ
rdsh.education

Задание 4. Проведи собственное исследование, используя статьи словарей (например, ***«Культурология. Словарь терминов, понятий, имен» А.Н. Садохина,***

КРЕМЛЬ (до XIV в. — детинец, город, град) — центральная укрепленная часть русского средневекового города. Кремль обычно располагался на высоком месте вблизи реки или озера. Рельеф местности диктовал его планировку, а военно-оборонительные требования — количество башен и расстояний между ними. Стены кремля вначале строили из земли и древесины, затем — из камня. Окружались они рвом с водой. Внутри кремля обычно находились дворец князя, дома бояр и знатных лиц, собор. Это были самые высокие строения русского города, поэтому кремль доминировал в городской застройке, являлся градообразующим ядром. Дороги, которые шли к воротам кремля, часто становились основой радиальной или веерной планировки посада (жилых районов города). Самыми древними кремлями XI–XIII вв. являются постройки в Новгороде, Старой Ладоге, Пскове. В XVI–XVII вв. появились кремли в Н. Новгороде, Туле, Коломне, Казани, Ростове Великом, Смоленске и др. Самой известной постройкой является Московский Кремль, знаменитый своими кирпичными стенами (длиной 2,25 км с 20 башнями), каменными соборами XV–XVI вв., колокольней Ивана Великого, дворцами. Постепенно кремли утратили оборонительную функцию, поэтому при перепланировке русских городов в конце XVIII — начале XIX вв. они превратились в административные центры и стали восприниматься как историко-художественные ансамбли.

Корпоративн
rc

«Толковый словарь русского языка» Д.Н. Ушакова,

КРЕМЛЬ

КРЕМЛЬ, кремля, м. В старых русских городах - внутренняя городская крепость. Московский кремль. Стены кремля.

«Этимологический словарь русского языка» Макса Фасмера

Этимологический словарь Макса Фасмера

кремль

Род. п. -мля́ "крепость внутри города", др.-русск. кремль, I Соф. летоп. под 1445 г.; Мунехин (1493 г.), стр. 216; библия 1499 г. и др. (Срезн. I, 1320), также крем(ь)никъ, 1331 г. (Забелин, Энц. Слов. 38, 930). Сюда же: кремь м. "часть засеки, где растет лучший строевой лес", кремлёвый "крепкий, прочный" (о строительном лесе), кремлёвая сосна́ "сосна на опушке леса (на сухой почве)", тоб. (ЖСт., 1899, вып. 4, стр. 497). Родственно кре́мень и крома́ (см.), согласно Миклошичу (Mi. EW 137), Соболевскому (РФВ 70, 86 и сл.). Из *кремльнъ произошло нем. Kremelin (Майерберг), франц. Cremlin; см. Соболевский, там же. Неприемлемо фонетически объяснение из кыпч. kärmän "крепость", монг. kerem, калм. kerǝ̄, вопреки Рамстедту (KWb. 227), Рясянену (FUF Anz. 24, 49).

..

[Маловероятна этимология Махека (SPFFBU, 2, 1953, стр. 127 и сл.); кремль из krĕp-, кре́пкий. – Т.]

Сделай сообщение о происхождении и значении (этимологии) слова «кремль». ***В чём сходны данные версии и чем отличаются друг от друга?***

_____
_____
_____
_____
_____
_____
_____
_____
_____

Корпоративный университет РДШ
rdsh.education

_____
_____
_____
_____
_____

Задание 5. Внимательно ознакомьтесь с содержанием текста. В процессе чтения обозначьте текст значками («V» - уже знал (-а), «+» - новое, «-» - думал(-а) иначе, «?» - не понял (-а), есть вопросы)

Корпоративный университет РДШ
rdsh.education

Тульский кремль входил в знаменитую засечную черту. Так называли лесной массив, протянувшийся в виде узкой полосы почти через всю Тульскую область и далее через Рязанскую и Калужскую земли с запада на восток.

Русские люди оборонялись от врагов всеми силами, и лес в этом деле выполнял важную роль. Первоначально засеки являлись естественными природными преградами.

Чтобы соорудить засеки, деревья в лесу подрубали на уровне человеческого роста, и они росли не вверх, а вбок, близко к земле. Валили деревья верхушками в сторону ожидаемого врага, крест-накрест. Так на пути врага возвышалась непроходимая стена, которую не могли преодолеть не только всадники и пешие, но даже лесные звери.

Кроме лесных завалов в сплошную линию засек входили топкие болота, множественные реки и озёра, крупные склоны и глубокие овраги. Там. Где не было леса или других препятствий, насыпали высокие земляные валы, рыли рвы, устраивали ямы-ловушки, в дно которых вбивали заострённые брёвна, а сверху ямы прикрывали ветками. Тула находилась в самом центре засечной черты, разделяя вместе со всеми южными окраинными землями военные тревоги и опасности. Тульский кремль был главной крепостью в системе укреплений засечной черты.

Чтобы быстро известить войска о приближении врага, на тульских засеках дежурили стражники. Они вели наблюдения с высокого дерева или деревянной башни. Завидев пыль от конских копыт бесчисленных кочевников, стражник подавал знак напарнику, который был внизу на коне. Тот стремглав мчался к следующему посту. Иногда сигнал подавали при помощи огня и клубов черного дыма. На наблюдательной вышке поджигали берестяной короб со смолой. Черный дым, устремленный в небо, что враг подошёл к засекам и надо готовиться к обороне.

Засечная черта была не только средством обороны, но и местом убежища для населения в момент нападения врага. Крестьянское и посадское население привлекалось к охране и защите засек лишь в самое тревожное время. Постоянно же несли службу по защите засек специальные должностные лица (засечные приказчики, сторожа и станичники). Порядки были суровые, устав засечной службы соблюдался строго.

Все засечные леса считались заповедными, в них строго запрещалось пасти скот, собирать грибы, орехи и ягоды, прокладывать «стёжки-дорожки», не говоря уже о каких-либо самовольных порубках. Этот запрет был введен для того, чтобы протоптанные тропинки не вывели кочевников к русским поселениям. Виновные в его нарушении несли различные наказания. Стража должна была стоять на своих местах неподвижно, с коней не слезать, чтобы не обнаружить себя противнику.

Сегодня засека - зона отдыха горожан. Участок засеки, прилегающий к Пролетарскому району города, называется Щегловской. Название идёт от имени дозорного воеводы Щеглова, которому поручалась охрана этого участка засек в те далёкие времена.

Корпоративный университет РДШ
rdsh.education

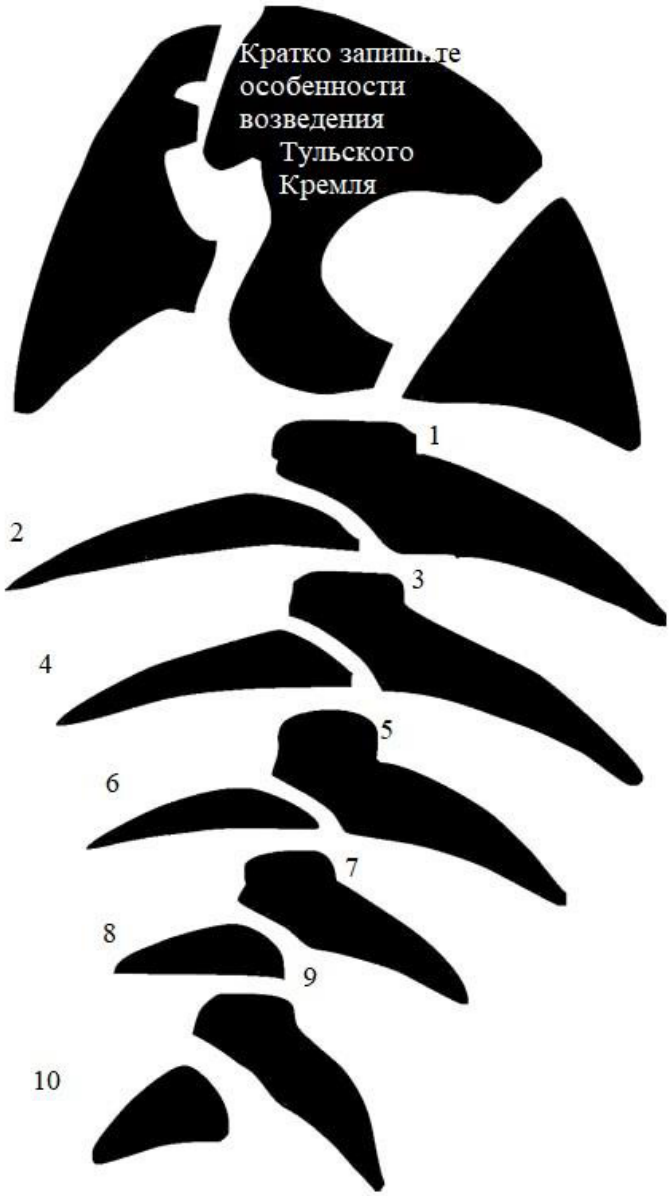
Заполните таблицу в соответствии с обозначениями, затем обсудите с соседом по парте – какую новую информацию он/она узнали в процессе чтения?

V	+	-	?

Корпоративный университет РДШ
rdsh.education

Корпоративный университет РДШ
rdsh.education

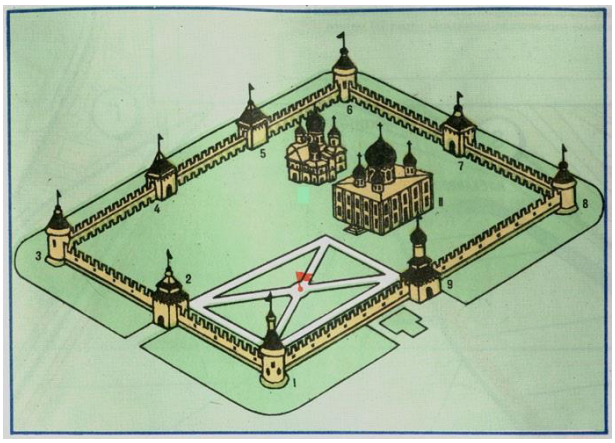
Задание 6.



Корпоративный университет РДШ
rdsh.education

Урок 3

Задание 1. Посмотрите видеоматериал о башнях Тульского кремля. Соотнесите цифру и название башен



1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.

Задание 2. Каково было предназначение башен кремля? Как сложилась их судьба?

1._____
_____
2._____
_____
3._____
_____
4._____
_____ _____
5._____
_____
6._____
_____
7._____
_____
8._____
_____
9._____
_____

Корпоративный университет РДШ
rdsh.education

Задание 3. Подпишите названия башен кремля

_____

поративный университет РДШ
rdsh.education

_____

Корпоративный университет РДШ
rdsh.education

_____

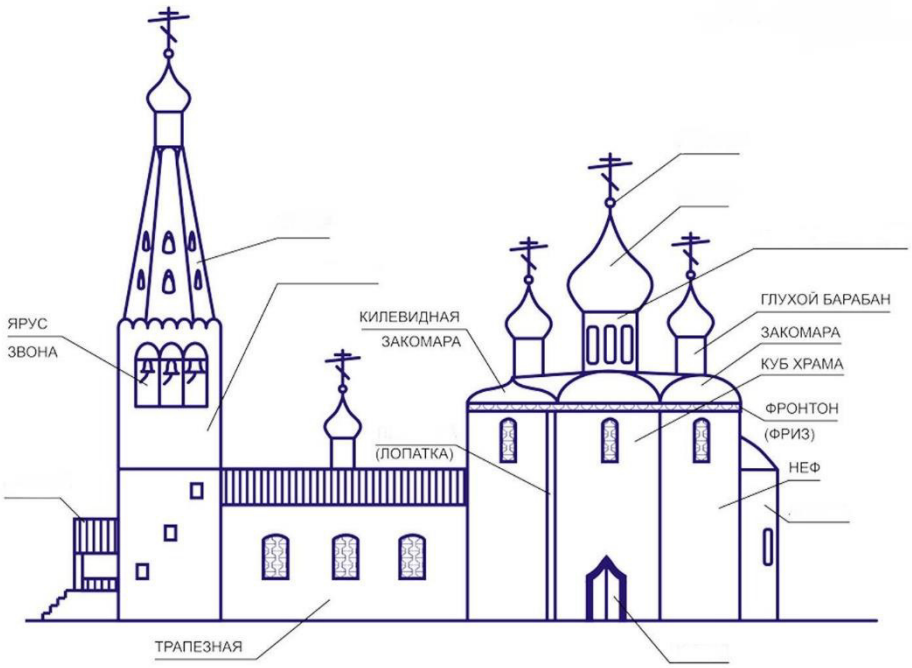
Задание 4. Что ты знаешь об истории Тульского кремля, истории строительства крепостных стен и башен, храмов?

_____
_____
_____
_____
_____
_____
_____
_____
_____
_____
_____
_____
_____
_____

Корпоративный университет РДШ
rdsh.education

_____

Задание 5. Архитектура православного храма Как устроен православный храм? Подпиши знакомые архитектурные элементы (части) храмов Тульского кремля: *колокольня, световой барабан, купол, яблоко, апсиды, пилястра, арка, портал, паперть.*



ниверситет РДШ
ducation

Подсказка.

Бараба́н световой – барабан, грани или цилиндрическая поверхность которого прорезана оконными проемами.

Апсида/Абси́да – алтарный выступ, как бы пристроенный к храму, чаще всего полукруглый, но встречается и многоугольный в плане, в нем размещается алтарь.

Порта́л – архитектурно оформленный вход в здание.

Па́перть – открытое или закрытое крыльцо перед входом в храм, возвышенное по отношению к уровню земли.

Корпоративный университет РДШ
rdsh.education

Яблоко – шар на завершении купола под крестом.

Пиля́стра (лопатка) – конструктивный или декоративный плоский вертикальный выступ на поверхности стены, имеющий базу и капитель.

Арка – криволинейное перекрытие пролета в стене или пространстве между двумя опорами (столбами, колоннами, пилонами).

Ку́пол - пространственное покрытие зданий и сооружений, по форме близкое к полусфере или другой поверхности вращения кривой (эллипса, параболы и т. п.).

Колоко́льня — башня, на которой установлен один или более колоколов, обычно является частью церкви.