

План закупки товаров (работ, услуг)  
на 2020 год (на период с 01.01.2020 по 31.12.2020)

Наименование заказчика	Государственное автономное учреждение культуры Владимирской области "Центр классической музыки"
Адрес местонахождения заказчика	600000, Владимирская область, г. Владимир, ул. Георгиевская, д.2д
Телефон заказчика	4922325495
Электронная почта заказчика	cxm-vl@vandex.ru
ИНН	3329008665
КПП	332901001
ОКАТО	17701000

Порядковый номер	Код по ОКВЭД2	Код по ОКПД2	Предмет договора	Минимально необходимые требования, предъявляемые к закупаемым товарам (работам, услугам)	Условия договора		Сведения о количестве (объеме)	Регион поставки товаров (выполнения работ, оказания услуг)		Сведения о начальной (максимальной) цене договора (цена лота)	График осуществления процедур закупок		Способ закупки	Закупка в электронной форме (нет)	Основание для закупки
					Единица измерения	код по ОКЕИ		наименование	код по ОКАТО		наименование	планируемая дата или период размещения извещения о закупке (месяц, год)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	80.20	80.20.10.000	Оказание услуг по техническому обслуживанию пожарной сигнализации *	в соответствии с условиями договора	876	усл.ед.	1	17401000000	г. Владимир	216 000,00	01.2020	12.2020	закупка у единственного поставщика	нет	ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ КУЛЬТУРЫ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ "ЦЕНТР КЛАССИЧЕСКОЙ МУЗЫКИ"
2	43.22	33.12	Оказание услуг по техническому обслуживанию системы вентиляции *	в соответствии с условиями договора	876	усл.ед.	1	17401000000	г. Владимир	119 862,00	01.2020	12.2020	закупка у единственного поставщика	нет	ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ КУЛЬТУРЫ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ "ЦЕНТР КЛАССИЧЕСКОЙ МУЗЫКИ"
			* закупка отменена												
3	35.11.10	35.14	Закупка электрической энергии (мощности), а также услуги по передаче электрической энергии и услуги, оказание которых является неотъемлемой частью процесса поставки электрической энергии потребителям	в соответствии с условиями договора	876	усл.ед.	1	17401000000	г. Владимир	467 041,46	03.2020	12.2020	закупка у единственного поставщика	нет	ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ КУЛЬТУРЫ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ "ЦЕНТР КЛАССИЧЕСКОЙ МУЗЫКИ"
4	35.30	35.30.1	Подача Потребителю через присоединенную сеть тепловую энергию в горячей сетевой воде (мощность) и (или) теплоноситель.	в соответствии с условиями договора	876	усл.ед.	1	17401000000	г. Владимир	861 876,05	03.2020	12.2020	закупка у единственного поставщика	нет	ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ КУЛЬТУРЫ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ "ЦЕНТР КЛАССИЧЕСКОЙ МУЗЫКИ"
5	80.10	80.10	Оказание услуг по физической охране объектов с целью исключения несанкционированного доступа	в соответствии с условиями договора	876	усл.ед.	1	17401000000	г. Владимир	2 679 120,00	12.2019	12.2020	закупка у единственного поставщика	нет	ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ КУЛЬТУРЫ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ "ЦЕНТР КЛАССИЧЕСКОЙ МУЗЫКИ"
6	68.20	68.2	Передача в аренду нежилого здания (музыкальный лицей), расположенного по адресу: г. Владимир, ул. Георгиевская, д.1, общей площадью 365,0 кв.м (кадастровый номер 33:22:032015:44)	в соответствии с условиями договора	876	усл.ед.	1	17401000000	г. Владимир	2 402 034,92	12.2019	12.2020	закупка у единственного поставщика	нет	ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ КУЛЬТУРЫ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ "ЦЕНТР КЛАССИЧЕСКОЙ МУЗЫКИ"
7	47.59.5	32.20	Поставка музыкального инструмента (скрипка)	в соответствии с условиями договора	796	шт.	1	17401000000	г. Владимир	500 000,00	02.2020	02.2020	закупка у единственного поставщика	нет	ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ КУЛЬТУРЫ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ "ЦЕНТР КЛАССИЧЕСКОЙ МУЗЫКИ"
8	47.59.5	32.20	Поставка музыкального инструмента (альт)	в соответствии с условиями договора	796	шт.	1	17401000000	г. Владимир	672 000,00	03.2020	03.2020	закупка у единственного поставщика	нет	ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ КУЛЬТУРЫ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ "ЦЕНТР КЛАССИЧЕСКОЙ МУЗЫКИ"
9	47.59.5	32.20	Поставка музыкального инструмента (труба)	в соответствии с условиями договора	796	шт.	1	17401000000	г. Владимир	328 000,00	06.2020	06.2020	закупка у единственного поставщика	нет	ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ КУЛЬТУРЫ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ "ЦЕНТР КЛАССИЧЕСКОЙ МУЗЫКИ"

10	28.22	28.22	Поставка лестничного подъемника гусеничного для инвалидов БК С100 с комплектацией	в соответствии с условиями договора	796	шт.	1	17401000000	г. Владимир	190 000,00	06.2020	06.2020	закупка у единственного поставщика	нет	ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ КУЛЬТУРЫ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ "ЦЕНТР КЛАССИЧЕСКОЙ МУЗЫКИ"
11	31.01.	31.01	Поставка стульев на раме JACK BLACK (BOX-4) RU V 141.1. ) в рамках проведения фестиваля «Музыкальная экспедиция»	в соответствии с условиями договора	796	шт.	200	17401000000	г. Владимир	289 800,00	07.2020	08.2020	закупка у единственного поставщика	нет	ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ КУЛЬТУРЫ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ "ЦЕНТР КЛАССИЧЕСКОЙ МУЗЫКИ"
12	22.29	22.29.2	Поставка звукоизоляционного экрана DS-3 из 5-ти секций 60см на 170см	в соответствии с условиями договора	796	шт.	5	17401000000	г. Владимир	232 000,00	07.2020	08.2020	закупка у единственного поставщика	нет	ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ КУЛЬТУРЫ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ "ЦЕНТР КЛАССИЧЕСКОЙ МУЗЫКИ"
13	43.21.10.140	43.21	Выполнение работ по монтажу системы пожарной сигнализации в помещении "Детской хоровой капеллы" ГАУК ВО «Центр классической музыки» по адресу г. Владимир, ул. Георгиевская, д.1	в соответствии с условиями договора	876	усл.ед.	1	17401000000	г. Владимир	282 870,00	07.2020	08.2020	закупка у единственного поставщика	нет	ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ КУЛЬТУРЫ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ "ЦЕНТР КЛАССИЧЕСКОЙ МУЗЫКИ"
14	90.02	90.02	Оказание услуг по организации мероприятий в рамках фестиваля «Музыкальная экспедиция» и предоставление музыкального инструмента в количестве 1 шт., а так же транспортировке, такелажным работам, настройке инструментов	в соответствии с условиями договора	876	усл.ед.	1	17401000000	г. Владимир	200 000,00	07.2020	08.2020	закупка у единственного поставщика	нет	ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ КУЛЬТУРЫ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ "ЦЕНТР КЛАССИЧЕСКОЙ МУЗЫКИ"
15	90.01	90.01	Оказание услуг по исполнению губернаторским камерным хором «Русский партиз» музыкальных произведений колокольных звонов в соответствии с концертной программой Заказчика на VII Всероссийском фестивале духовной музыки и колокольных звонов "Лето Господне"	в соответствии с условиями договора	876	усл.ед.	1	17401000000	г. Владимир	170 000,00	08.2020	08.2020	закупка у единственного поставщика	нет	ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ КУЛЬТУРЫ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ "ЦЕНТР КЛАССИЧЕСКОЙ МУЗЫКИ"
16	59.11	59.11	Оказание услуг по фотосъемке концертов и видеомонтажу с 21 августа 2020г. по 26 августа 2020г., а так же монтажу ответного фильма-дневника о проведении творческого проекта Международный фестиваль классической музыки «Музыкальная экспедиция» с 21 августа 2020г. по 26 августа 2020г.	в соответствии с условиями договора	876	усл.ед.	1	17401000000	г. Владимир	187 550,00	08.2020	08.2020	закупка у единственного поставщика	нет	ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ КУЛЬТУРЫ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ "ЦЕНТР КЛАССИЧЕСКОЙ МУЗЫКИ"

17	90.01	90.01	Оказание услуг по исполнению музыкальных произведений колокольных звонов в соответствии с концертной программой Заказчика 15.08.2020 года в рамках проведения VII Всероссийского фестиваля духовной музыки и колокольных звонов «Лето Господне»	в соответствии с условиями договора	876	усл.ед	1	17401000000	г. Владимир	100 000,00	08.2020	08.2020	закупка у единственного поставщика	нет	ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ КУЛЬТУРЫ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ "ЦЕНТР КЛАССИЧЕСКОЙ МУЗЫКИ"
18	31.01.	31.01	Поставка бескаркасных кресел «Груша» в ткани ОXF600D красный с логотипом в рамках проведения фестиваля Дениса Мацуева «ALMA MATER. Новые имена в Судаль» проходившего г. Судаль, Владимирская область	в соответствии с условиями договора	796	шт.	50	17401000000	г. Владимир	162 000,00	08.2020	08.2020	закупка у единственного поставщика	нет	ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ КУЛЬТУРЫ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ "ЦЕНТР КЛАССИЧЕСКОЙ МУЗЫКИ"
19	90.02	90.02	Оказание комплекса услуг, связанных с организацией VII Всероссийского фестиваля духовной музыки и колокольных звонов "Лето Господне"	в соответствии с условиями договора	876	усл.ед	1	17401000000	г. Владимир	715 000,00	08.2020	08.2020	закупка у единственного поставщика	нет	ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ КУЛЬТУРЫ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ "ЦЕНТР КЛАССИЧЕСКОЙ МУЗЫКИ"
20	90.01	90.01	Оказание услуг по исполнению музыкальных произведений (вокальная сольная партия меншо-сондрин) в соответствии с концертной программой Заказчика на организмом ГАУК ВО «Центр классической музыки» концерте 21.08.2020 в рамках творческого проекта Международный фестиваль классической музыки «Музыкальная экспедиция»	в соответствии с условиями договора	876	усл.ед	1	17401000000	г. Владимир	165 000,00	08.2020	08.2020	закупка у единственного поставщика	нет	ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ КУЛЬТУРЫ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ "ЦЕНТР КЛАССИЧЕСКОЙ МУЗЫКИ"
21	90.01	90.01	Оказание услуг по концертам концертных программ Заказчика с участием Варварика Артёма Михайловича в рамках проведения творческого проекта Международный фестиваль классической музыки «Музыкальная экспедиция» с 21 августа 2020г. по 26 августа 2020г.	в соответствии с условиями договора	876	усл.ед	1	17401000000	г. Владимир	200 000,00	08.2020	08.2020	закупка у единственного поставщика	нет	ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ КУЛЬТУРЫ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ "ЦЕНТР КЛАССИЧЕСКОЙ МУЗЫКИ"
22	90.01	90.01	Оказание услуг по исполнению музыкальных произведений (сольная партия труба) и группа "Eisenkrig Crew" в соответствии с концертной программой Заказчика на организмом ГАУК ВО «Центр классической музыки» концерте 21.08.2020г. в рамках творческого проекта Международный фестиваль классической музыки «Музыкальная экспедиция»	в соответствии с условиями договора	876	усл.ед	1	17401000000	г. Владимир	132 732,00	08.2020	08.2020	закупка у единственного поставщика	нет	ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ КУЛЬТУРЫ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ "ЦЕНТР КЛАССИЧЕСКОЙ МУЗЫКИ"
23	90.02	90.02	Оказание комплекса услуг, связанных с организацией фестиваля «Музыкальная экспедиция» с 21 августа 2020г. по 26 августа 2020г.	в соответствии с условиями договора	876	усл.ед	1	17401000000	г. Владимир	2 087 700,00	08.2020	08.2020	закупка у единственного поставщика	нет	ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ КУЛЬТУРЫ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ "ЦЕНТР КЛАССИЧЕСКОЙ МУЗЫКИ"

24	90.01	90.01	Оказание услуг по исполнению музыкальных произведений (сольная партия виолончели) в соответствии с концертной программой Заказчика на организуемом ГАУК ВО «Центр классической музыки» концертах с 21 августа 2020г. по 26 августа 2020г. в рамках творческого проекта Международный фестиваль классической музыки «Музыкальная экспедиция»	в соответствии с условиями договора	876	усл.ед.	1	17401000000	г. Владимир	600 000,00	08.2020	08.2020	закупка у единственного поставщика	нет	ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ КУЛЬТУРЫ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ «ЦЕНТР КЛАССИЧЕСКОЙ МУЗЫКИ»
25	55.10	55.10	Оказание услуг по организации проживания в парк –отеле «Вознесенская Слобода» участников фестиваля «Музыкальная экспедиция», находящийся по адресу: г. Владимир, ул. Вознесенская, д. 14 Б с 20 августа 2020г. по 27 августа 2020 г. *	в соответствии с условиями договора	876	усл.ед.	1	17401000000	г. Владимир	285 640,00	08.2020	08.2020	закупка у единственного поставщика	нет	ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ КУЛЬТУРЫ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ «ЦЕНТР КЛАССИЧЕСКОЙ МУЗЫКИ»
26	90.01	90.01	Оказание услуг по исполнению музыкальных произведений (сольная партия арфы) в соответствии с концертной программой Заказчика на организуемом ГАУК ВО «Центр классической музыки» концерте с 25.08.2020г. по 26.08.2020г. в рамках творческого проекта Международный фестиваль классической музыки «Музыкальная экспедиция»	в соответствии с условиями договора	876	усл.ед.	1	17401000000	г. Владимир	212 064,29	08.2020	08.2020	закупка у единственного поставщика	нет	ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ КУЛЬТУРЫ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ «ЦЕНТР КЛАССИЧЕСКОЙ МУЗЫКИ»
27	90.02	90.02	Оказание услуг по организации мероприятий фестиваля Дениса Мандюва «Новые имена в Судале» и предоставлению музыкального инструмента в количестве 1 шт., а так же транспортировке, техническим работам и настройке инструмента	в соответствии с условиями договора	876	усл.ед.	1	17401000000	г. Владимир	190 000,00	08.2020	08.2020	закупка у единственного поставщика	нет	ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ КУЛЬТУРЫ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ «ЦЕНТР КЛАССИЧЕСКОЙ МУЗЫКИ»

28	90.02	90.02	Оказание комплекса услуг, связанных с техническим обеспечением мероприятия фестиваль Дениса Мацуева «ALMA MATER Новые имена в Суздаль» проходящего по адресу: Владимирская область, г. Суздаль, ул. Коронники, д. 45, дата проведения «31» августа 2020 года	в соответствии с условиями договора	876	усл.ед	1	17401000000	г. Владимир	3 227 495,00	08.2020	08.2020	закупка у единственного поставщика	нет	ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ КУЛЬТУРЫ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ "ЦЕНТР КЛАССИЧЕСКОЙ МУЗЫКИ"
29	55.10	55.10	Оказание комплекса услуг по пребыванию (примещению) в Главном туристическом комплексе «Суздаль» по адресу: Владимирская область, г. Суздаль, ул. Коронники, д. 45 (далее Туристический Комплекс) и в Гостиничном комплексе «Ипатьевская слобода» (далее Гостиничный Комплекс) по адресу: Владимирская область, г. Суздаль, ул. Ленина, д. 45, связанных с организацией мероприятий фестиваля Дениса Мацуева Alma Mater «Новые имена в Суздаль»	в соответствии с условиями договора	876	усл.ед	1	17401000000	г. Владимир	225 200,00	08.2020	08.2020	закупка у единственного поставщика	нет	ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ КУЛЬТУРЫ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ "ЦЕНТР КЛАССИЧЕСКОЙ МУЗЫКИ"
30	90.01	90.01	Оказание услуг по организации выставочной экспозиции на фестивале Дениса Мацуева «ALMA MATER Новые имена в Суздаль»	в соответствии с условиями договора	876	усл.ед	1	17401000000	г. Владимир	3 230 000,00	08.2020	08.2020	закупка у единственного поставщика	нет	ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ КУЛЬТУРЫ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ "ЦЕНТР КЛАССИЧЕСКОЙ МУЗЫКИ"
31	59.11	59.11	Оказание услуг по видеосъемке концертов с 30 августа по 31 августа 2020г фестиваля Дениса Мацуева «ALMA MATER Новые имена в Суздаль»	в соответствии с условиями договора	876	усл.ед	1	17401000000	г. Владимир	109 000,00	08.2020	08.2020	закупка у единственного поставщика	нет	ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ КУЛЬТУРЫ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ "ЦЕНТР КЛАССИЧЕСКОЙ МУЗЫКИ"
32	90.02	90.02	Оказание комплекса услуг, связанных с организацией мероприятий фестиваля Дениса Мацуева Alma Mater «Новые имена в Суздаль»	в соответствии с условиями договора	876	усл.ед	1	17401000000	г. Владимир	833 250,00	08.2020	08.2020	закупка у единственного поставщика	нет	ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ КУЛЬТУРЫ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ "ЦЕНТР КЛАССИЧЕСКОЙ МУЗЫКИ"
33	43.99	43.99.90	Выполнение работ по текущему ремонту откосов здания по адресу г. Владимир, ул. Большая Московская, д. 28.	в соответствии с условиями договора	876	усл.ед	1	17401000000	г. Владимир	186 165,00	10.2020	12.2020	закупка у единственного поставщика	нет	ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ КУЛЬТУРЫ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ "ЦЕНТР КЛАССИЧЕСКОЙ МУЗЫКИ"
34	43.29	43.29.11	Выполнение работ по организационной обработке конструкций чердака и паркетного покрытия ГАУК ВО «Центр классической музыки» по адресу г. Владимир, ул. Большая Московская, д. 28, ул. Георгиевская 1, ул. Георгиевская 2Д	в соответствии с условиями договора	876	усл.ед	1	17401000000	г. Владимир	640 080,45	10.2020	12.2020	закупка у единственного поставщика	нет	ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ КУЛЬТУРЫ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ "ЦЕНТР КЛАССИЧЕСКОЙ МУЗЫКИ"

Общая сумма плана закупок: 23 099 481,17

Сумма закупок на сэкономленные средства: 0,00  
 Совокупный годовой объем закупок у СМП (факт): 0,00  
 Закупки только у СМП: 0,00  
 Закупки с учетом суббюджета СМП (по плану): 0,00  
 Закупки у единственного поставщика: 23 099 481,17

Процент закупок на сэкономленные средства: 0,00  
 Процент годового объема закупок у СМП (факт): 0,00  
 Процент закупок только у СМП (по плану): 0,00  
 Процент закупок с учетом суббюджета СМП (по плану): 0,00  
 Процент закупок у единственного поставщика: 100,00

Совокупный годовой объем планируемых закупок товаров (работ, услуг) в соответствии с планом закупки товаров (работ, услуг) (планом закупки инновационной продукции, высокотехнологичной продукции) составляет \_\_\_\_\_

И.о. директора государственного автономного учреждения культуры Владимирской области "Центр классической музыки" \_\_\_\_\_

(Ф. И. О., должность руководителя (уполномоченного лица) заказчика)



Л.В. Чернышева

« 26 »

октябрь  
(дата утверждения)

20 20