

[Приложение №]  
к Порядку составления и утверждения  
плана финансово-хозяйственной деятельности  
муниципального учреждения города Перми

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий

(Наименование должности лица, утверждающего план)

Пестова М.Б.

(ФИО лица, утверждающего план)  
(расшифровка подписи)

«24» декабря 2018г.

ПЛАН

финансово-хозяйственной деятельности на 2019 год  
и плановый период 2020 и 2021 годов

«24» декабря 2018г.

Форма по КФЛ	КОДы
Дата по ОКН	24.12.2018 43058435

по РУБЛИМ

по ОКВ	
по ОКЕИ	383

Наименование муниципального учреждения **Муниципальное автономное дошкольное образовательное учреждение "Центр развития ребенка - детский сад № 20" г.Перми**

ИНН / КПП

5907014251/590701001

Код по реестру участников бюджетного процесса, а также юридических лиц,  
не являющихся участниками бюджетного процесса: 57308727

Единица измерения: руб.

Наименование органа, осуществляющего функции и полномочия учредителя

Департамент образования администрации города Перми

Адрес фактического местонахождения муниципального учреждения: 614112, Россия, Пермский край, г.Пермь, ул. Васнецова, д. 9

## **I. Сведения о деятельности муниципального учреждения**

**1.1. Цели и задачи муниципального учреждения:**  
обращение наименование по образовательной программе дополнительного образования  
приема в учащихся

### **1.2. Виды деятельности муниципального учреждения:**

Реализация основной образовательной программы дополнительного образования, в т.ч. дополнительные программы обучения для детей с ограниченными возможностями здоровья и детей-инвалидов; прием в учащихся лицами, имеющими ограничение способности к обучению, осущестившими приобретенный в сфере образования, осуществление деятельности, предоставленной наименованием учреждения, а также из муниципала. Помощь и содействие в организации самостоятельной деятельности граждан в сфере культуры и искусства, созданной на Учреждением на основе инструментария, предоставленного за счет бюджета самостоятельной физической культуры и спорта, установленного действующими фискальными законами и нормативно-правовыми актами органа местного самоуправления города Германа И.З. Перечень услуг (работ), отвечающие в соответствии с установленным в основных видах деятельности учреждения предоставление которых для физических и юридических лиц осуществляется, в том числе за плату:

коррекция речи; всесторонний языковой

диалогический-игровой; коррекционная гимнастика, футбол, юный лыжник, школа спортивных

художественно-эстетическое; хореография, спектакль, танцевальная практика, рисуют магнит, первая студия "Радуга"

дошкольного-занятие; орнамент, раскраски в сюжете письменика, обучение чтению, рисование, письмо сказки для малышей, словообразование.

---

**1.4. Общая балансовая стоимость, не вычитаемого муниципального имущества налагу составления Планов: всего: 15 580 570 руб.**

**1.5. Общая балансовая стоимость, вычитаемого муниципального имущества налагу составления Планов: всего: 3 475 510 36 руб.**

**Финансовое состояние муниципального учреждения на 01 января 2019 года**  
(последнюю отчетную дату)

**II. Показатели финансового состояния муниципального учреждения**

№ п/п	Наименование показателя	Сумма, тыс. руб.
1		
2.1	<b>Недвижимое имущество, по состоянию на 01.01.2019:</b>	
	недвижимое имущество, в целом:	<b>53 882,90</b>
	в том числе:	
2.1.1	оценка земельных участков, в целом:	<b>15 580,00</b>
	затратная стоимость	<b>10 828,70</b>
2.1.2	оценочное значение имущества, в целом:	<b>4 751,90</b>
	в том числе:	
	затратная оценка имущества (оценочное значение)	<b>2 537,70</b>
	остаточная стоимость	<b>-</b>
2.1.3	имущество земельные участки, в целом:	<b>937,80</b>
	в том числе:	
	затратная стоимость земельных участков, в целом:	<b>937,80</b>
2.1.4	материальная продукция	<b>-</b>
	в том числе:	
	остаточная стоимость	<b>-</b>
2.1.5	нефинансовые активы (столбец исключен)	<b>-</b>
	в том числе:	
	материальная стоимость	<b>1 226,80</b>
2.1.6	иматериалные активы	<b>1 226,80</b>
2.2	<b>Финансовые активы, в целом:</b>	
2.2.1	на 01.01.2019: денежные средства и их эквиваленты, в целом:	
	в том числе: денежные средства и их эквиваленты на счетах	<b>-</b>
	денежные средства и их эквиваленты, расположенные на депозитах и кредитной организаций	<b>33 600,00</b>
	пппс финансовых инструментов	<b>33 600,00</b>
2.2.2	денежные средства и их эквиваленты по оценке:	
	денежные средства и их эквиваленты по рыночной цене:	<b>806,10</b>
2.2.3	из них: расчеты по налогам и сборам	<b>536,40</b>
	из них: расчеты по патентам и общему	<b>536,40</b>
	общегородская взносовательность по налогам и сборам, полученным в счет сречки бюджета города Перми,	<b>-</b>
	всего	<b>-</b>
	в том числе: по налогам и сборам на жилищный счёт:	
	по налогам и сборам на коммунальные услуги:	<b>206,70</b>
	по налогам и сборам на землю по соглашению имущества	<b>63,00</b>
	по налогам и сборам на природные ресурсы	<b>0,10</b>
	по налогам и сборам на промышленную продукцию	<b>62,90</b>
	по налогам и сборам на приобретение недвижимых активов	<b>-</b>
	по налогам и сборам на прокредитование имущества	<b>-</b>
	по налогам и сборам на прокредитование недвижимых активов	<b>-</b>
	по налогам и сборам на прочие расходы	<b>-</b>
	иные налоги на доходы физических лиц	<b>-</b>

	-	Логистическая компания по выдачам авансам за счет денежных средств принимающей почты юридических лиц
в том числе: по выдачам авансам на СЧУН СИРН	-	по выдачам авансам на транспортные услуги
по выдачам авансам на коммунальные услуги	-	по выдачам авансам на услуги по содержанию имущества
по выдачам авансам на профтехучебные центры	-	по выдачам авансам на профтехучебные центры
по выдачам авансам на производственные основные средства	-	по выдачам авансам на производственные основные средства
по выдачам авансам на приобретение недвижимых активов	-	по выдачам авансам на приобретение недвижимых активов
по выдачам авансам на продажу имущества	-	по выдачам авансам на продажу имущества
по выдачам авансам на производство материальных активов	-	по выдачам авансам на производство материальных активов
по выдачам авансам на прочие расходы	-	по выдачам авансам на прочие расходы
по выдачам авансам на услуги связи	-	по выдачам авансам на услуги связи
по выдачам авансам на коммунальные услуги	-	по выдачам авансам на коммунальные услуги
по выдачам авансам на приобретение непротяженных активов	-	по выдачам авансам на приобретение непротяженных активов
по выдачам авансам на прочие услуги	-	по выдачам авансам на прочие услуги
по выдачам авансам на прочие расходы	-	по выдачам авансам на прочие расходы
2.3 Образование доходов	-	2.3 Образование доходов на осуществление благотворительной деятельности
2.3.1 из них: доходы от операций с ценными бумагами	586,50	2.3.1 из них: доходы от операций с ценными бумагами
расчеты по земельным участкам	-	расчеты по земельным участкам
2.3.2 кредиторской задолженности по расценкам на осуществление благотворительной деятельности	586,50	2.3.2 кредиторской задолженности по расценкам на осуществление благотворительной деятельности
в том числе: кредиторская задолженность по расчетам с поставщиками и подрядчиками за счет средств бюджета города Петрозаводска	-	в том числе: кредиторская задолженность по расчетам с поставщиками и подрядчиками за счет средств бюджета города Петрозаводска
в том числе: по оплате труда	-	в том числе: по оплате труда
по начислениям на выплаты по оплате труда	-	по начислениям на выплаты по оплате труда
по оплате услуг связи	-	по оплате услуг связи
по оплате транспортных услуг	-	по оплате транспортных услуг
по оплате коммунальных услуг	-	по оплате коммунальных услуг
по оплате услуг по содержанию имущества	-	по оплате услуг по содержанию имущества
по оплате профтехучебных центров	-	по оплате профтехучебных центров
по приобретению основных средств	-	по приобретению основных средств
по приобретению недвижимых активов	-	по приобретению недвижимых активов
по приобретению материальных активов	-	по приобретению материальных активов
по оплате профтехучебных центров	-	по оплате профтехучебных центров
по погашению долгов по кредитам городу Петрозаводску	-	по погашению долгов по кредитам городу Петрозаводску
по кредитам с кредиторами	-	по кредитам с кредиторами
по кредиторской задолженности по расчетам с поставщиками и подрядчиками за счет бюджета муниципального образования	-	по кредиторской задолженности по расчетам с поставщиками и подрядчиками за счет бюджета муниципального образования
в том числе: по оплате труда	-	в том числе: по оплате труда

по начисленным на налоги и пошлины	12
по оплате услуг связи	13
по оплате транспорта и услуг	14
по оплате коммунальных услуг	15
по оплате услуг по соцстрахованию и налогам	16
по оплате прочих услуг	17
по приобретению основных средств	18
по приобретению нематериальных активов	19
по прокату недвижимых активов	20
по приобретению материальных запасов	21
по оплате прочих расходов	22
по платежам в бюджет города Перми	23
по прочим расчетам с кредиторами	24
кредиторская задолженность по расчетам с поставщиками и подрядчиками за счет средств облигаторного механизма управления рисками	25
в том числе по налогам, таможенным пошлинам, акцизам	26
по начислениям на выигрыши по налогам, таможенным пошлинам, акцизам	27
по оплате услуг связи	28
по оплате транспортных услуг	29
по оплате коммунальных услуг	30
по оплате услуг по соцстрахованию и налогам	31
по оплате прочих услуг	32
по приобретению основных средств	33
по приобретению нематериальных активов	34
по прокату недвижимых активов	35
по оплате прочих расходов	36
по платежам в бюджет	37
по прочим расчетам с кредиторами	38
кредиторская задолженность по расчетам за счет бюджетных инвестций	39
2.1.1. Просроченная кредиторская задолженность	40
в том числе: просроченная кредиторская задолженность по расчетам с поставщиками и подрядчиками за счет средств бюджета, исчез	41

по оценке ущерба по количеству и качеству	в
по оценке ущерба в денежном выражении	в
по приобретению основных средств	в
по приобретению нематериальных активов	в
по оценке рыночной стоимости	в
по оценке вложений в производство	в
по оценке риска с криптовалютами	в
приобретение кредиторской задолженности по расчетам с поставщиками и подрядчиками, полученной от платной и иной приватной земледельческой, ветро-, в том числе, по оценке труда	в
по инвестициям на развитие по оценке труда	в
по оценке земельных участков	в
по оценке транспортных услуг	в
по оценке коммунальных услуг	в
по оценке земельных участков по оценке имущества по налоге на прибыль	в
по приобретению основных средств	в
по приобретению нематериальных активов	в
по приобретению материальных запасов	в
по оценке промышленных земель	в
по погашению ипотеки	в
по оценки рисковами с криптовалютами	в
приобретенная кредиторская задолженность по расчетам с поставщиками и подрядчиками из средств бюджетного финансирования, включая в том числе: по оценке труда	в
по начислению на оценку по оценке труда	в
по оценке земель сельхозназначения	в
по оценке транспортных услуг	в
по оценке коммунальных услуг	в
по оценке земель по сокращению рабочей силы	в
по оценке прибыли	в
по приобретению основных средств	в
по приобретению нематериальных активов	в
по приобретению материальных запасов	в
по оценке земель	в
по оценке вложений по	в
по оценке вложений в производство	в





							100.1		%				100.0% of the total amount available
							100.2	00000000000000000000	44.0	0000000000	100		100.0% of the total amount available
							100.3	00000000000000000000	43.7	0000000000	200		100.0% of the total amount available
							100.4	00000000000000000000	43.3	0000000000	200		100.0% of the total amount available
							100.5	00000000000000000000	22.1	0000000000	100		100.0% of the total amount available
							100.6	00000000000000000000	20.0	0000000000	100		100.0% of the total amount available
							100.7	00000000000000000000	21.3	0000000000	100		100.0% of the total amount available
							100.8	00000000000000000000	21.3	0000000000	100		100.0% of the total amount available
							100.9	00000000000000000000	22.1	0000000000	100		100.0% of the total amount available
100.0	000.0	000.0	000.0	000.0	000.0	000.0	100.0		%				
							100.0			100			
							100.1		%				
							100.2			100			
							100.3			100			
							100.4			100			
							100.5			100			
							100.6			100			
							100.7			100			
							100.8			100			
							100.9			100			









МЕДИАРЫНКИ ПО ТЕЛЕВИЗИОННОМУ РЕКЛАМНОМУ РЫНКУ

卷之三

2014

#### 19 График 7.12 табличка 5 тендеров

по строке (001) - сумма оплаты в соответствии сценария финального года при этом в графах 7 - 9 указываются суммы оплаты по контрактам, заключенным до начала очередного финального года, при этом в графах 7 - 9 указываются суммы оплаты по контрактам (если имеется), заключенные до начала очередного финального года, при этом в графах 7 - 9 указываются суммы оплаты по контрактам, заключенным в соответствии с Федеральным законом от 5 апреля 2013 г. № 44-ФЗ (о контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд), а в графах 10 - 12 - по договорам, заключенным в соответствии с Федеральным законом от 18 июля 2011 г. № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг для государственных нужд (далее - Федеральный закон № 223-ФЗ).

по строке (001) - в разделе «Годовая цена контракта» указываются суммы, определенные в соответствии сценариями финального года при этом в графах 7 - 9 указываются суммы планируемых затрат по контрактам, для выполнения которых планируется пользоваться при этом в графах 7 - 9 указываются суммы планируемых затрат по контрактам, для выполнения которых в своем исполнении или посредством муниципальных нужд либо подрядчиком, для выполнения которых в соответствии с Финансовым законом № 223-ФЗ осуществляет закупку (планируется приобретать заявку) в порядке, установленном законом по текущему.

При этом необходимо обеспечить выполнение следующих правил:

- 1) показатели граф 4 - 12 по строке (001) должны быть равны сумме показателей соответствующих граф по строкам (001) и 2001;
- 2) показатели графа 4 по строкам (001), 1001 и 2001 должны быть равны сумме показателей граф 7 и 10 по соответствующим строкам;
- 3) показатели графа 5 по строкам (001), 1001 и 2001 должны быть равны сумме показателей граф 8 и 11 по соответствующим строкам;
- 4) показатели графа 6 по строкам (001), 1001 и 2001 должны быть равны сумме показателей граф 9 и 12 по соответствующим строкам;
- 5) показатели по строке (001) граф 7 - 9 по каждому году формируются показателей налога по расходам на закупку товаров, работ, услуг а) для бюджетных учреждений не могут быть меньше показателей по строке 2 б в графах 9 - 12 таблицы 2 на соответствующий год;
- 6) для автономных учреждений не могут быть меньше показателей по строке 2 б в графах 9 - 12 таблицы 2 на соответствующий год;
- 7) показатели строки (001) граф 10 - 12 должны быть равны полу сумме показателей граф 7 и 12 на соответствующий год.

Следиране на съдържанието на табела, което показва разпределение на изразените във видимия спектър и инфрачервената област на светлината от звезда.

3> Използвай табелата за определение на интензитета на излучението във видимия спектър.

Използвай табелата за определение на интензитета на излучението във видимия спектър.

Измерения на интензитета		Измерения на интензитета	
Измерение	Измерение	Измерение	Измерение
0.00	0.40	0.00	0.00
0.00	0.30	0.00	0.00
0.00	0.20	0.00	0.00
0.00	0.10	0.00	0.00
0.00	0.05	0.00	0.00
0.00	0.02	0.00	0.00
0.00	0.01	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00

(измерение на интензитета)

и

2019 г.

„Астрономични изследвания на излучението на звезди и планети“

Лаборатория

IV. Измерение на интензитета на излучението на звезди и планети

«24» аркага 2018 г.

телефон (342) 274-06-84

(пачумпопка романч)	(романч)
Менюштран	
(пачумпопка романч)	(романч)
Лархал 6ынчареп мүннүнчалыкто үпекженин	
(пачумпопка романч)	(романч)
Заметтиш пыкбозжитея мүннүнчалыкто үпекженин ой шинчорлам ботпекам	
(пачумпопка романч)	(романч)
Пыкбозжитея мүннүнчалыкто үпекженин (ынчомохенең ини)	
(пачумпопка романч)	(романч)
Берар Е.Н.	

Ханмебашне нокасатея	Коа сипеки	Коа сипеки	Коа сипеки	Коа сипеки
Цымма (тың, пың.)				
Одем дыннаның обастребет	0.10	2	3	
Бектө:	0.00			
Одем дыннаның обастребет	0.20	0.00		
Мүннүнчалыкто				
Зарсаның 8 сообетчин				
Болакчын көзеген Покчинчиков				
Печебаун), бекеро				

Чапарынан инфопаннан

Тажана 7

V. Чапарынан инфопаннан

For more information about the U.S. Environmental Protection Agency's (EPA) efforts to protect children from environmental health hazards, visit EPA's website at [www.epa.gov/kids](http://www.epa.gov/kids).

卷之三

Year	Population of the country						
1950	100	100	100	100	100	100	100
1960	110	110	110	110	110	110	110
1970	120	120	120	120	120	120	120
1980	130	130	130	130	130	130	130
1990	140	140	140	140	140	140	140
2000	150	150	150	150	150	150	150
2010	160	160	160	160	160	160	160
2020	170	170	170	170	170	170	170
2030	180	180	180	180	180	180	180
2040	190	190	190	190	190	190	190
2050	200	200	200	200	200	200	200
2060	210	210	210	210	210	210	210
2070	220	220	220	220	220	220	220
2080	230	230	230	230	230	230	230
2090	240	240	240	240	240	240	240
2100	250	250	250	250	250	250	250

THE AMERICAN

PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES OF POLY(1)



## APPENDIX A

N	Highway traffic volume [10 <sup>-3</sup> vehicles per hour]		Duty cycle [10 <sup>-3</sup> vehicles per hour]		Average vehicle speed [km/h]		Acceleration [m/s <sup>2</sup> ]		Deceleration [m/s <sup>2</sup> ]		Lane width [m]	
	Lane 1	Lane 2	Frontal lane	Rear lane	Frontal lane	Rear lane	Frontal lane	Rear lane	Frontal lane	Rear lane	Left lane	Right lane
1	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	3.50	3.50
2	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	3.50	3.50
3	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	3.50	3.50
4	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	3.50	3.50
5	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	3.50	3.50
6	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	3.50	3.50
7	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	3.50	3.50

Fig. 3. (Top) Scenario 2 (bottom) Scenario 4 (left) Left-hand driving countries (right) Right-hand driving countries. The columns in the tables are the following: 1. Number of vehicles per hour; 2. Number of vehicles per hour; 3. Average speed in km/h; 4. Acceleration in m/s<sup>2</sup>; 5. Deceleration in m/s<sup>2</sup>. The rows are the following: 1. Duty cycle in km/h; 2. Lane width in m.

## 4. Prior information for the left and right turn model

For the left turn model, prior information is taken from the literature. For the right turn model, prior information is derived from the same literature. This is summarized below.

N	Number of vehicles per hour (km/h)	Lane width (m)	Acceleration (m/s <sup>2</sup> )	Deceleration (m/s <sup>2</sup> )
1	0.05	3.50	0.05	0.05
2	0.05	3.50	0.05	0.05
3	0.05	3.50	0.05	0.05
4	0.05	3.50	0.05	0.05
5	0.05	3.50	0.05	0.05
6	0.05	3.50	0.05	0.05
7	0.05	3.50	0.05	0.05

Table 2 shows the prior information for the left turn model, which was derived from the literature. Table 3 shows the prior information for the right turn model, which was also derived from the literature.

## 4.1. Prior information for the left turn model

For the left turn model, prior information is taken from the literature. For the right turn model, prior information is derived from the same literature. This is summarized below.

N	Number of vehicles per hour (km/h)	Lane width (m)	Acceleration (m/s <sup>2</sup> )	Deceleration (m/s <sup>2</sup> )
1	0.05	3.50	0.05	0.05
2	0.05	3.50	0.05	0.05
3	0.05	3.50	0.05	0.05
4	0.05	3.50	0.05	0.05
5	0.05	3.50	0.05	0.05
6	0.05	3.50	0.05	0.05
7	0.05	3.50	0.05	0.05

The prior information for the left turn model is summarized in Table 2. The prior information for the right turn model is summarized in Table 3. In both tables, the first column is the number of vehicles per hour (km/h), the second is the lane width (m), the third is the acceleration (m/s<sup>2</sup>), and the fourth is the deceleration (m/s<sup>2</sup>). The numbers in the table are taken from the literature.

N	Number of vehicles per hour (km/h)	Lane width (m)	Acceleration (m/s <sup>2</sup> )	Deceleration (m/s <sup>2</sup> )
1	0.05	3.50	0.05	0.05
2	0.05	3.50	0.05	0.05
3	0.05	3.50	0.05	0.05
4	0.05	3.50	0.05	0.05
5	0.05	3.50	0.05	0.05
6	0.05	3.50	0.05	0.05
7	0.05	3.50	0.05	0.05

Table 2 shows the prior information for the left turn model, which was derived from the literature. Table 3 shows the prior information for the right turn model, which was also derived from the same literature.

6.2.2.2. The following table shows the main results obtained from the simulation study.

Sample size	$\hat{\pi}_1 = 0.1$	$\hat{\pi}_2 = 0.2$	$\hat{\pi}_3 = 0.3$	$\hat{\pi}_4 = 0.4$	$\hat{\pi}_5 = 0.5$	$\hat{\pi}_6 = 0.6$	$\hat{\pi}_7 = 0.7$
10	0.970	0.870	0.770	0.670	0.570	0.470	0.370
30	0.995	0.975	0.955	0.935	0.915	0.895	0.875
50	0.999	0.998	0.997	0.996	0.995	0.994	0.993
100	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000

### 6.2.3 Power of the test

- (i) The power of the test depends on the values of the parameters  $\pi_1, \pi_2, \ldots, \pi_7$  and  $p_1, p_2, \ldots, p_7$ . As we can see from the tables the power of the test is increasing with the sample size and with the number of successes in each of the seven categories. In addition, the power of the test is increasing with the values of  $\pi_1, \pi_2, \ldots, \pi_7$  and decreasing with the values of  $p_1, p_2, \ldots, p_7$ .
- (ii) If the null hypothesis  $H_0: p_i = \pi_i$  for all  $i = 1, 2, \ldots, 7$  is true, then the power of the test is approximately 0.05. This is the same as the significance level of the test.

N	Hypothesis $H_0: p_i = \pi_i$		Hypothesis $H_1: p_i > \pi_i$		Hypothesis $H_2: p_i < \pi_i$	
	Power	Significance level	Power	Significance level	Power	Significance level
10	0.970	0.050	0.870	0.050	0.770	0.050
30	0.995	0.050	0.975	0.050	0.955	0.050
50	0.999	0.050	0.998	0.050	0.997	0.050
100	1.000	0.050	1.000	0.050	1.000	0.050

- (i) The power of the test is increasing with the sample size and with the number of successes in each of the seven categories. In addition, the power of the test is increasing with the values of  $\pi_1, \pi_2, \ldots, \pi_7$  and decreasing with the values of  $p_1, p_2, \ldots, p_7$ .
- (ii) If the null hypothesis  $H_0: p_i = \pi_i$  for all  $i = 1, 2, \ldots, 7$  is true, then the power of the test is approximately 0.05. This is the same as the significance level of the test.

N	Hypothesis $H_0: p_i = \pi_i$	Power	Hypothesis $H_1: p_i > \pi_i$	Power	Hypothesis $H_2: p_i < \pi_i$	Power
10	0.970	0.050	0.870	0.050	0.770	0.050
30	0.995	0.050	0.975	0.050	0.955	0.050
50	0.999	0.050	0.998	0.050	0.997	0.050
100	1.000	0.050	1.000	0.050	1.000	0.050

4.1.1) For specific applications, such as in the field of environmental monitoring, the sensor must be able to distinguish between different types of pollutants. This can be done by using a combination of sensors with different detection mechanisms. For example, a sensor that uses optical absorption to detect particulate matter can be combined with a sensor that uses chemical reactions to detect volatile organic compounds. By comparing the outputs of both sensors, it is possible to identify the presence of different pollutants and take appropriate action.

Environmental Monitoring Application			
Sensor Type	Detection Mechanism	Performance Metrics	Cost
Optical Sensors	Light Absorption	High Accuracy, Low Cost	\$100-\$500
Chemical Sensors	Chemical Reactions	Medium Accuracy, Medium Cost	\$200-\$1000
Acoustic Sensors	Sound waves	Low Accuracy, High Cost	\$500-\$2000
Magnetic Sensors	Magnetic fields	Medium Accuracy, Medium Cost	\$100-\$500
Infrared Sensors	Infrared radiation	High Accuracy, High Cost	\$1000-\$5000
UV Sensors	Ultraviolet radiation	Medium Accuracy, Medium Cost	\$200-\$1000
Thermal Sensors	Temperature	Medium Accuracy, Medium Cost	\$100-\$500
Piezoelectric Sensors	Pressure	Medium Accuracy, Medium Cost	\$100-\$500
Fluorescence Sensors	Fluorescence	High Accuracy, High Cost	\$1000-\$5000
Electrochemical Sensors	Electrochemistry	Medium Accuracy, Medium Cost	\$200-\$1000
Mass Spectrometry Sensors	Mass Spectrometry	Very High Accuracy, Very High Cost	\$5000-\$20000

Industrial Process Monitoring Application			
Sensor Type	Detection Mechanism	Performance Metrics	Cost
Optical Sensors	Light Absorption	High Accuracy, Low Cost	\$100-\$500
Chemical Sensors	Chemical Reactions	Medium Accuracy, Medium Cost	\$200-\$1000
Acoustic Sensors	Sound waves	Low Accuracy, High Cost	\$500-\$2000
Magnetic Sensors	Magnetic fields	Medium Accuracy, Medium Cost	\$100-\$500
Infrared Sensors	Infrared radiation	High Accuracy, High Cost	\$1000-\$5000
UV Sensors	Ultraviolet radiation	Medium Accuracy, Medium Cost	\$200-\$1000
Thermal Sensors	Temperature	Medium Accuracy, Medium Cost	\$100-\$500
Piezoelectric Sensors	Pressure	Medium Accuracy, Medium Cost	\$100-\$500
Fluorescence Sensors	Fluorescence	High Accuracy, High Cost	\$1000-\$5000
Electrochemical Sensors	Electrochemistry	Medium Accuracy, Medium Cost	\$200-\$1000
Mass Spectrometry Sensors	Mass Spectrometry	Very High Accuracy, Very High Cost	\$5000-\$20000

4.1.2) In industrial process monitoring, sensors are used to monitor various parameters such as temperature, pressure, flow rate, and concentration of chemicals. These sensors are typically integrated into the control system of the process to ensure that it operates safely and efficiently. For example, if a sensor detects that the temperature of a reactor is too high, the control system can automatically reduce the heat input to prevent a dangerous reaction. Sensors are also used to detect the presence of specific chemicals in a process stream, which can help to identify potential problems or contamination. By combining multiple sensors and processing their data, it is possible to gain a more complete understanding of the process and take appropriate action to maintain its safety and efficiency.

Automotive Safety Application			
Sensor Type	Detection Mechanism	Performance Metrics	Cost
Optical Sensors	Light Absorption	High Accuracy, Low Cost	\$100-\$500
Chemical Sensors	Chemical Reactions	Medium Accuracy, Medium Cost	\$200-\$1000
Acoustic Sensors	Sound waves	Low Accuracy, High Cost	\$500-\$2000
Magnetic Sensors	Magnetic fields	Medium Accuracy, Medium Cost	\$100-\$500
Infrared Sensors	Infrared radiation	High Accuracy, High Cost	\$1000-\$5000
UV Sensors	Ultraviolet radiation	Medium Accuracy, Medium Cost	\$200-\$1000
Thermal Sensors	Temperature	Medium Accuracy, Medium Cost	\$100-\$500
Piezoelectric Sensors	Pressure	Medium Accuracy, Medium Cost	\$100-\$500
Fluorescence Sensors	Fluorescence	High Accuracy, High Cost	\$1000-\$5000
Electrochemical Sensors	Electrochemistry	Medium Accuracy, Medium Cost	\$200-\$1000
Mass Spectrometry Sensors	Mass Spectrometry	Very High Accuracy, Very High Cost	\$5000-\$20000

4.1.3) In automotive safety applications, sensors are used to detect various factors that could lead to accidents, such as the presence of other vehicles or obstacles on the road, the driver's level of alertness, and the condition of the vehicle's tires. These sensors are typically integrated into the vehicle's control system to provide real-time information that can be used to prevent collisions or mitigate their severity. For example, if a sensor detects that the driver is drowsy, the control system can automatically turn on the car's headlights or issue a warning to the driver. Sensors are also used to detect the presence of other vehicles or obstacles on the road, which can help to prevent collisions or mitigate their severity. By combining multiple sensors and processing their data, it is possible to gain a more complete understanding of the driving environment and take appropriate action to maintain the safety of the vehicle and its passengers.

File Name	Description	Version	Change Type	Date	Time	User
<a href="#">b6f5e82735.pdf</a>	B6F5E82735.pdf	1.0	New File	2018-02-27	11:30:00	sa_1
			File Deleted			

File deleted  
on 2018-02-27 11:30:00  
by sa\_1

Educação e Desenvolvimento (1995) 11(1), 115-130

1. *U*nterstützung für die Entwicklung von *U*nternehmensstrategien und -strukturen

Year	Population	Area (sq km)	Density (per sq km)
1950	10,000,000	100,000	100
1960	15,000,000	100,000	150
1970	20,000,000	100,000	200
1980	25,000,000	100,000	250
1990	30,000,000	100,000	300
2000	35,000,000	100,000	350
2010	40,000,000	100,000	400
2020	45,000,000	100,000	450
2030	50,000,000	100,000	500
2040	55,000,000	100,000	550
2050	60,000,000	100,000	600
2060	65,000,000	100,000	650
2070	70,000,000	100,000	700
2080	75,000,000	100,000	750
2090	80,000,000	100,000	800
2100	85,000,000	100,000	850

THEORY AND PRACTICE IN THE FIELD OF CULTURAL HERITAGE 17

Number	Name	Age	Sex	Physical		Mental		Social		Economic		Health		Other		
				Height	Weight	IQ	Memory	Personality	Family	Friends	Employment	Income	Health	Medication	Hobbies	Environment
1	John Doe	35	M	5'10"	180 lbs	110	Good	Stable	Good	Good	Full-time employee	\$50,000	Good	No	Gardening	Suburban neighborhood
2	Jane Smith	32	F	5'5"	130 lbs	105	Good	Stable	Good	Good	Part-time employee	\$35,000	Good	No	Reading	Urban city center
3	Mike Johnson	45	M	6'2"	220 lbs	108	Good	Stable	Good	Good	Self-employed	\$70,000	Good	No	Swimming	Rural countryside
4	Sarah Williams	28	F	5'7"	160 lbs	112	Good	Stable	Good	Good	Full-time employee	\$45,000	Good	No	Cooking	Suburban neighborhood
5	David Lee	38	M	5'9"	175 lbs	109	Good	Stable	Good	Good	Part-time employee	\$40,000	Good	No	Football	Urban city center
6	Emily Davis	30	F	5'6"	145 lbs	111	Good	Stable	Good	Good	Full-time employee	\$55,000	Good	No	Yoga	Suburban neighborhood
7	Robert Green	48	M	6'3"	230 lbs	107	Good	Stable	Good	Good	Self-employed	\$80,000	Good	No	Golf	Rural countryside
8	Amy Brown	29	F	5'8"	155 lbs	113	Good	Stable	Good	Good	Full-time employee	\$48,000	Good	No	Dancing	Suburban neighborhood
9	Christopher White	37	M	5'11"	190 lbs	106	Good	Stable	Good	Good	Part-time employee	\$42,000	Good	No	Basketball	Urban city center
10	Frances Black	33	F	5'4"	125 lbs	114	Good	Stable	Good	Good	Full-time employee	\$47,000	Good	No	Knitting	Suburban neighborhood



Location	Depth (m)			
	0-5	5-10	10-15	15-20
North Shore	65	80	150	150
South Shore	65	150	150	150
East Shore	65	150	150	150
West Shore	65	150	150	150

Table 4. Summary of Chlorophyll-a concentrations at four locations in Lake Superior. Values are expressed in  $\mu\text{g m}^{-3}$  and are the mean values from all observations at each location.

Location	Depth (m)			
	0-5	5-10	10-15	15-20
North Shore	65	80	150	150
South Shore	65	150	150	150
East Shore	65	150	150	150
West Shore	65	150	150	150

Table 5. Summary of Chlorophyll-a concentrations at four locations in Lake Superior. Values are expressed in  $\mu\text{g m}^{-3}$  and are the mean values from all observations at each location.

Location	Depth (m)			
	0-5	5-10	10-15	15-20
North Shore	65	80	150	150
South Shore	65	150	150	150
East Shore	65	150	150	150
West Shore	65	150	150	150

chlorophyll-a concentration was higher than that in Lake Huron. The highest chlorophyll-a concentration ( $150 \mu\text{g m}^{-3}$ ) was observed at the North Shore at a depth of 15 m. The mean chlorophyll-a concentration in Lake Superior was  $65 \mu\text{g m}^{-3}$ . Chlorophyll-a concentrations were higher in the surface layer of Lake Superior than in Lake Huron. Chlorophyll-a concentrations were higher in the surface layers of Lake Superior than in the intermediate and deep layers. Chlorophyll-a concentrations in Lake Superior were higher than those in Lake Huron.

Chlorophyll-a concentrations were higher in Lake Superior than in Lake Huron. Chlorophyll-a concentrations were higher in the surface layers of Lake Superior than in the intermediate and deep layers. Chlorophyll-a concentrations in Lake Superior were higher than those in Lake Huron.

Journal of Health Politics, Policy and Law, Vol. 31, No. 3, June 2006

Evaluating outcomes in the elderly 203

THE HISTORICAL JOURNAL OF THE AMERICAN REVOLUTION

THE JOURNAL OF CLIMATE

110 *Journal of Health Politics, Policy and Law*

1.4486 x 10<sup>-22</sup>

THE LITERATURE

4.3. Решение об отмене лицензии оказать услугу

При возникновении обстоятельств, не подлежащих урегулированию в установленные законом сроки, лицензионные органы могут принять решение о прекращении действия лицензии на предоставление услуг. Важно, что такое решение не применяется в отношении лицензий на осуществление деятельности, включенных в реестр, если на момент принятия решения о прекращении действия лицензии на предоставление услуг, эти лицензии не находились в установленном законом порядке в стадии вынесения решений о прекращении действия лицензии.

4.3. Решение об отмене лицензии оказать услугу

Номер документа	Образец документа				
	Наименование лица, имеющего лицензию	Номер лицензии	Номер документа	Наименование лица, выдавшего лицензию	Номер документа

4.3. Решение об отмене лицензии оказать услугу

Номер документа	Образец документа				
	Наименование лица, имеющего лицензию	Номер лицензии	Номер документа	Наименование лица, выдавшего лицензию	Номер документа

4.3. Решение об отмене лицензии оказать услугу

Номер документа	Образец документа				
	Наименование лица, имеющего лицензию	Номер лицензии	Номер документа	Наименование лица, выдавшего лицензию	Номер документа

4.3. Решение об отмене лицензии оказать услугу

Номер документа	Образец документа				
	Наименование лица, имеющего лицензию	Номер лицензии	Номер документа	Наименование лица, выдавшего лицензию	Номер документа

4.3. Решение об отмене лицензии оказать услугу

Номер документа	Образец документа				
	Наименование лица, имеющего лицензию	Номер лицензии	Номер документа	Наименование лица, выдавшего лицензию	Номер документа

Закон  
о лицензиях  
на оказание услуг

Journal of Health Politics

— 1 —  
The following table gives the results of the experiments on the effect of the addition of various amounts of the different organic acids on the yield of the product.

MATERIALS AND METHODS

卷之三

THERMOPHILIC BACTERIA AND THEIR THERMOPHILIC INVERTEBRATES

N.	Titolo	Indicazione dei soggetti	Indicazione delle fonti	Indicazione delle persone	Indicazione delle date
1	Introduzione alla responsabilità di gestione	• Il ruolo della responsabilità di gestione.	• I problemi di gestione.	• I rappresentanti degli interessati.	• La storia della responsabilità di gestione.
2	La responsabilità di gestione nel settore pubblico	• La responsabilità di gestione come strumento per la creazione di valore.	• Le teorie della responsabilità di gestione.	• I ruoli dei rappresentanti degli interessati.	• La storia della responsabilità di gestione.
3	La responsabilità di gestione nelle imprese	• La responsabilità di gestione come strumento per la creazione di valore.	• La teoria della responsabilità di gestione.	• I ruoli dei rappresentanti degli interessati.	• La storia della responsabilità di gestione.
4	La responsabilità di gestione nell'ambito dei servizi pubblici	• La responsabilità di gestione come strumento per la creazione di valore.	• La teoria della responsabilità di gestione.	• I ruoli dei rappresentanti degli interessati.	• La storia della responsabilità di gestione.
5	La responsabilità di gestione nel settore privato	• La responsabilità di gestione come strumento per la creazione di valore.	• La teoria della responsabilità di gestione.	• I ruoli dei rappresentanti degli interessati.	• La storia della responsabilità di gestione.
6	Conclusioni				

N.	Titolo	Indicazione dei soggetti	Indicazione delle fonti	Indicazione delle persone	Indicazione delle date
1	Il controllo interno	• Il controllo interno.			
2	Protezione dell'informazione	• Protezione dell'informazione.	• Protezione dell'informazione.	• Protezione dell'informazione.	• Protezione dell'informazione.
3	Controllo delle finanze	• Controllo delle finanze.			
4	Controlli su dati e processi	• Controlli su dati e processi.			
5	Controlli su persone	• Controlli su persone.			
6	Conclusioni				

1.2. *Analisi dell'attuale situazione aziendale e formulazione di obiettivi aziendali e strategici* - L'obiettivo è quello di analizzare la situazione aziendale e stabilire gli obiettivi aziendali e strategici.

4.1. *Analisi della situazione aziendale e formulazione degli obiettivi aziendali e strategici* - L'obiettivo è quello di analizzare la situazione aziendale e stabilire gli obiettivi aziendali e strategici.

2.1. *Analisi della situazione aziendale e formulazione degli obiettivi aziendali e strategici* - L'obiettivo è quello di analizzare la situazione aziendale e stabilire gli obiettivi aziendali e strategici.

4.2. *Analisi della situazione aziendale e formulazione degli obiettivi aziendali e strategici* - L'obiettivo è quello di analizzare la situazione aziendale e stabilire gli obiettivi aziendali e strategici.

4.3. *Analisi della situazione aziendale e formulazione degli obiettivi aziendali e strategici* - L'obiettivo è quello di analizzare la situazione aziendale e stabilire gli obiettivi aziendali e strategici.

3.1. *Analisi della situazione aziendale e formulazione degli obiettivi aziendali e strategici* - L'obiettivo è quello di analizzare la situazione aziendale e stabilire gli obiettivi aziendali e strategici.

4.1. *Analisi della situazione aziendale e formulazione degli obiettivi aziendali e strategici* - L'obiettivo è quello di analizzare la situazione aziendale e stabilire gli obiettivi aziendali e strategici.

N.	Titolo	Indicazione dei soggetti	Indicazione delle fonti	Indicazione delle persone	Indicazione delle date
1	Analisi della situazione aziendale e formulazione degli obiettivi aziendali e strategici	• L'analisi della situazione aziendale.			
2	Analisi della situazione aziendale e formulazione degli obiettivi aziendali e strategici	• L'analisi della situazione aziendale.			
3	Analisi della situazione aziendale e formulazione degli obiettivi aziendali e strategici	• L'analisi della situazione aziendale.			
4	Analisi della situazione aziendale e formulazione degli obiettivi aziendali e strategici	• L'analisi della situazione aziendale.			
5	Analisi della situazione aziendale e formulazione degli obiettivi aziendali e strategici	• L'analisi della situazione aziendale.			
6	Analisi della situazione aziendale e formulazione degli obiettivi aziendali e strategici	• L'analisi della situazione aziendale.			
7	Analisi della situazione aziendale e formulazione degli obiettivi aziendali e strategici	• L'analisi della situazione aziendale.			
8	Analisi della situazione aziendale e formulazione degli obiettivi aziendali e strategici	• L'analisi della situazione aziendale.			
9	Analisi della situazione aziendale e formulazione degli obiettivi aziendali e strategici	• L'analisi della situazione aziendale.			
10	Analisi della situazione aziendale e formulazione degli obiettivi aziendali e strategici	• L'analisi della situazione aziendale.			

Ett konkurrensfaktör

Med konkurrensfaktör menas företag som har betydande marknadsandelar i sitt område.

Nr.	Huvudprodukt	Utgångspunkt	Produktionsmetod	Förvaringsplats
1				
2				
3				
4				
5				

Produktionsmetod

Produktionsmetod är den teknik som används för tillverkning av produkter.

Produktionsmetod

Produktionsmetod är den teknik som används för tillverkning av produkter.

Nr.	Huvudprodukt	Utgångspunkt	Produktionsmetod	Förvaringsplats
1				
2				
3				
4				
5				

Produktionsmetod

Produktionsmetod är den teknik som används för tillverkning av produkter.

Produktionsmetod

Produktionsmetod är den teknik som används för tillverkning av produkter.

Nr.	Huvudprodukt	Utgångspunkt	Produktionsmetod	Förvaringsplats
1				
2				
3				
4				
5				

Produktionsmetod

Produktionsmetod är den teknik som används för tillverkning av produkter. Det finns olika typer av produktionsmetoder, och de kan vara beroende av flera faktorer som tillverkningsmåttet, teknologin och marknaden. En vanlig typ av produktionsmetod är massaproducti

$\eta$	$\eta_{\text{max}}$	$\eta_{\text{min}}$	$\eta_{\text{mean}}$	$\eta_{\text{var}}$
1	1.0000000000000000	0.9999999999999999	0.9999999999999999	0.0000000000000000
2	0.9999999999999999	0.9999999999999999	0.9999999999999999	0.0000000000000000
3	0.9999999999999999	0.9999999999999999	0.9999999999999999	0.0000000000000000
4	0.9999999999999999	0.9999999999999999	0.9999999999999999	0.0000000000000000
5	0.9999999999999999	0.9999999999999999	0.9999999999999999	0.0000000000000000
6	0.9999999999999999	0.9999999999999999	0.9999999999999999	0.0000000000000000
7	0.9999999999999999	0.9999999999999999	0.9999999999999999	0.0000000000000000
8	0.9999999999999999	0.9999999999999999	0.9999999999999999	0.0000000000000000
9	0.9999999999999999	0.9999999999999999	0.9999999999999999	0.0000000000000000
10	0.9999999999999999	0.9999999999999999	0.9999999999999999	0.0000000000000000

En la actualidad se ha establecido una estrategia de desarrollo sostenible que busca la integración de las dimensiones ambiental, social y económica.

444 *P. G. V. C. Vaidyanathan* [Vol. 16, No. 3, June 1994]

<sup>6-5</sup> From *Information and the Economics of Choice*, by Daniel A. Fagerberg, 1994, MIT Press, Cambridge, MA, p. 11.

we found that the mean age of the patients who had undergone a first operation was significantly higher than that of the patients who had undergone a second operation ( $P < 0.001$ ). The mean age of the patients who had undergone a second operation was significantly higher than that of the patients who had undergone a third operation ( $P < 0.001$ ).

Emissions category	Emissions source	Contribution to greenhouse gas effect	
		Direct emissions	Indirect emissions
Direct emissions	Direct emissions	1.19 [1.18]	1.19 [1.18]
Indirect emissions	Direct emissions	—	—
Indirect emissions	Indirect emissions	—	—
	Total	1.19 [1.18]	1.19 [1.18]



Przyjęty na podstawie przepisów o działalności gospodarczej (Dz. U. z 2002 r. poz. 200 z późn. zm.)

z dnia 10 kwietnia 2002 r.

zatwierdzony Zarządem Państwowej Gospodarki Morskiej

zatwierdzony Zarządem Państwowej Gospodarki Morskiej

nr	numer identyfikacyjny jednostki organizacyjnej	imię i nazwisko jednostki organizacyjnej	adres jednostki organizacyjnej	telefon jednostki organizacyjnej	e-mail jednostki organizacyjnej
1	1234567890	Przychodnia Morska w Gdyni	ul. Wyspa Sobieszewska 1, 81-100 Gdynia	58 512 34 567	przychodnia.morska@wp.pl

zgodnie z przepisami o działalności gospodarczej (Dz. U. z 2002 r. poz. 200 z późn. zm.)

zatwierdzony Zarządem Państwowej Gospodarki Morskiej

zatwierdzony Zarządem Państwowej Gospodarki Morskiej

nr	numer identyfikacyjny jednostki organizacyjnej	imię i nazwisko jednostki organizacyjnej	adres jednostki organizacyjnej	telefon jednostki organizacyjnej	e-mail jednostki organizacyjnej
1	1234567890	Przychodnia Morska w Gdyni	ul. Wyspa Sobieszewska 1, 81-100 Gdynia	58 512 34 567	przychodnia.morska@wp.pl

zgodnie z przepisami o działalności gospodarczej (Dz. U. z 2002 r. poz. 200 z późn. zm.)

zatwierdzony Zarządem Państwowej Gospodarki Morskiej

zatwierdzony Zarządem Państwowej Gospodarki Morskiej

nr	numer identyfikacyjny jednostki organizacyjnej	imię i nazwisko jednostki organizacyjnej	adres jednostki organizacyjnej	telefon jednostki organizacyjnej	e-mail jednostki organizacyjnej
1	1234567890	Przychodnia Morska w Gdyni	ul. Wyspa Sobieszewska 1, 81-100 Gdynia	58 512 34 567	przychodnia.morska@wp.pl

zgodnie z przepisami o działalności gospodarczej (Dz. U. z 2002 r. poz. 200 z późn. zm.)

zatwierdzony Zarządem Państwowej Gospodarki Morskiej

zatwierdzony Zarządem Państwowej Gospodarki Morskiej

### IV. Wykaz jednostek organizacyjnych podlegających zatwierdzeniu

nr	numer identyfikacyjny jednostki organizacyjnej	imię i nazwisko jednostki organizacyjnej	adres jednostki organizacyjnej	telefon jednostki organizacyjnej	e-mail jednostki organizacyjnej
1	1234567890	Przychodnia Morska w Gdyni	ul. Wyspa Sobieszewska 1, 81-100 Gdynia	58 512 34 567	przychodnia.morska@wp.pl

zgodnie z przepisami o działalności gospodarczej (Dz. U. z 2002 r. poz. 200 z późn. zm.)

zatwierdzony Zarządem Państwowej Gospodarki Morskiej

zatwierdzony Zarządem Państwowej Gospodarki Morskiej

*Lech Kaczyński*

zgodnie z przepisami o działalności gospodarczej (Dz. U. z 2002 r. poz. 200 z późn. zm.)

zatwierdzony Zarządem Państwowej Gospodarki Morskiej

zatwierdzony Zarządem Państwowej Gospodarki Morskiej