

تاریخ: ۱۳۸۷-۵-۲۶

شماره: ۸۳۴۶

پیوست:

وزارت راه و ترابری  
سازمان هواشناسی کشور



با سمه تعالی

مدیر کل محترم هواشناسی استان

با سلام

احتراماً، به منظور ایجاد هماهنگی و همکاری با اداره کل آمار، فناوری اطلاعات و اطلاع دستی در خصوص نحوه ارائه آمار و اطلاعات به مقاضیان آماری اعم از حقوقی و حقوقی و ارزش گذاری به زحمات کارکنان بخش های مختلف سازمان که در تهیه داده و محصول طی مراحل مختلف همکاری می نمایند، به پیوست دستور العمل داخلی فعلی مبتنی بر نحوه ارائه و فروش آمار به انواع کاربران و مقاضیان همراه با آیین نامه های مربوطه جهت اجرا در آن استان ارسال می گردد.

معاون عملیات و فناوری اطلاعات

تلفن: ۰۲۰-۷۰۰۱۷-۶۶

تعابیر: ۰۲۰-۷۰۱۲۱

آدرس: تهران میدان آزادی خیابان معراج

صندوق پستی: ۱۳۱۸۵-۴۴۱

(۱)

بیانیه وزیر

۱۴۲۶ / ۵ / ۱۹۷۵

## رسانی حکم

وزیرت مهندسی ایران

بسم تعالیٰ

وزارت راه و ترابری

میات وزیران در جلسه مورخ ۱۳۷۷/۴/۲ بنایه بیانیه شماره ۱۶۲۹۵/۱۱ مورخ ۱۳۷۸/۹/۲۲ و بازگشت راه و ترابری و به استناد ماده (۲۱) قانون وصول برخی از درآمدهای دولت و مصرف آن در موارد معین - مصوب ۱۳۷۳ - آین نامه اجرایی ماده مذبور را به شرح زیر تصویب نمود:

آین نامه اجرایی ماده (۲۱) قانون وصول برخی از درآمدهای دولت و مصرف آن

در مواد زیرین

ماده ۱. داده‌ها، اطلاعات و خدمات سازمان هواشناسی بر اساس اصطلاحات و تعاریف زیر

تعیین من شود:

الف. اطلاعات خام پا پایه: داده‌های مذکور شامل اطلاعات حاصل از کلیه دیده‌بایهای هواشناسی است که در اثر ابستگاههای سازمان هواشناسی مستقیماً انجام می‌شود یا اطلاعاتی که از

دقایق، گروهی یا سری دارهای تغییر طی دور دستی یا بوسیله مانشین استخراج می‌گردد.

ب. اطلاعات پردازش شده: اطلاعاتی است که به کمک تبروی انسانی یا فرآیندهای مانشین از حالت خام خارج و پس از سازماندهی ملخص و تخصص به صورت فرآورده، مای جدید مورد استفاده قرار می‌گیرد.

ج. خدمات فنی: میارند از کلیه خدمات فنی شامل تأسیس، تنصیب، راهاندازی، استاندارد، نسوزدن، واگذاری و نگهداری ادوات و دستگاههای هواشناسی، ایام نظرات کارشناسی و خدمات آموزشی.

د. خدمات بروهی و مشاوره‌ای هواشناسی: خدمات بروهی و تحقیقات هواشناسی مشتمل بر ارایه آن بخش از خدمات هواشناسی است که با استفاده از داده‌ها و اطلاعات و فرآیندهای هواشناسی در تلفیق با نظرات کارشناسی در قالب طرحهای تحقیقاتی مستقل یا مشترک یا داشگاهها با

(۱)

سازمان اسناد

۱۴۰۵/۱۶۳۶

تیر ۱۴۰۵

## رسانه خصوصی

سازمان اسناد

نهادها یا سازمانهای تحقیقاتی دیگرها در جلسات مشاوره‌ای و غیره در اختیار کاربرها ندار

می‌گیرد:

۱- خدمات موافتناس هوانوردی: کلیه خدمات و اطلاعات را شامل می‌شود که برای تائین  
سلامت پرواز در ناریزی هوابی از گرد، از قبیل دیده، باتیهای هواناس، گزارش هار ترجیه  
خیلیان (BREIFING)، در اختیار قراردادن اطلاعات موافتناس برای هوابی ای دز سال پرواز،  
اطلاعاتی ها، اختصاری های خاص جوی و انواع پیش‌بینی ها از جمله پیش‌بینی هوا پک فرودگاه (TAF) یا  
سپر پرواز (ROFOR) یا یک منطقه معین مورد نیاز هوابی ای (ARFOR).  
و اطلاعات زیره برای اهداف خاص.

ماده ۲- اطلاعات و خدمات موافتناس برای کلیه مقاضیان اهم از بخش خصوصی، دو قسم،  
سازمانها و نهادهای را بهند به درلت، شرکتهای خارجی و مزمانت هایی و تحقیقاتی و دانشگاهها و  
تحقیقان اثرباری و سایر مقامیان حفظی و حفظی که از خدمات سازمان موافتناس کثیر استفاده  
می‌نمایند به شرح زیر تعیین می‌شود:

الف- ترخ اطلاعات خام با پایه: ترخ یک پارامتر در یک ماه میان میان و در یک روز مشخص برای  
یک ایستگاه هواناس در یک دوره آماری که مستلزم استخراج از دخانی گرانها با رایانه باشد (مطابق  
جدول شماره ۱ پیروت این آینه نامه) به ازای هر مدد یکصد (۱۰۰) ریال تعیین می‌شود.

ب- ترخ اطلاعات پروازش باشه: ترخ اطلاعات پروازش یافته از نیل آنچه که در جدول شماره  
(۲) پیروت این آینه نامه آمده است و به صورت یک مدد با یک حیارت یان می‌شود به شرح ذیر  
است:

- برای یک عامل در یک روز در یک ایستگاه در یک سال بخصوص یکصد (۱۰۰) ریال.  
- برای یک عامل در یک هفت در یک ایستگاه در یک سال بخصوص یکصد و پنجاه (۱۵۰) ریال.  
- برای یک عامل در یک ماه در یک ایستگاه در یک سال بخصوص یکصد و پنجاه (۳۰۰) ریال.  
- برای یک عامل در یک سال در یک ایستگاه در یک سال بخصوص یکصد و پنجاه (۳۵۰) ریال.  
ج- ترخ اطلاعات مریبوط به پیش‌بینی هوا: ترخ اطلاعات مریبوط به پیش‌بینی به تفکیک پارامتر یا  
پذیده جوی برای هر عامل در هزار (۲۰۰۰) ریال تعیین می‌شود.

(I)

سری اول پاک

۱۹۰۲۵ / ۴۱۶۳۶

شماره

۱۷۵

تاریخ

۱۳۴۱/۱/۹

## رسانی مخصوص

نمایندگی بریتانیا

د. بهای ادوات و خدمات فن و مشارکه‌ای و احداث ایستگامها:

۱. مشارکه خدمات فن و مشارکه‌ای در زمین احداث انواع ایستگامهای هواشناسی. طبق شرطه  
تبی سازمان هواشناسی و دریافت هزینه آن براساس قراردادی که طبق مطابق سازمان پژوهه و پردازه  
بین متفاوض و سازمان منعقد می‌شود، خواهد بود.

\* تبصره. هزینه نگهداری ادوات ایستگامهای فرق براساس قرارداد جداگانه از متفاوض دریافت  
خواهد شد.

۲. ترخ خدمات قرنی از قبیل تعمیرات، استاندارد نظردن ادوات، نصب و آموزش دستگامهای  
هواشناسی به شرح جدول شماره (۳) پیوست این آین نامه می‌باشد.

د. بهای خدمات آموزش و پژوهش: برگزاری دوره‌های آموزش هواشناسی و ارایه خدمات  
پژوهش و دریافت هزینه مربوط، بازرسی به نوع و حجم اطلاعات مورد استفاده و مدت طرح و  
تجهیزات مورد نیاز براساس قراردادی که مطابق مطابق و مقررات وزارت فرهنگ و آموزش عالی بین  
متفاوض و سازمان هواشناسی منعقد می‌شود خواهد بود.

و. ترخ نشریات هواشناسی: ترخ نشریات هواشناسی به شرح ذیر تعیین می‌شود:

- بهای هر نشریه موجود هفتگی سه هزار (۳۰۰۰) ریال.

- غیرت هر سالانه هواشناسی سه هزار (۳۰۰۰) ریال.

ز. بهای ارایه اطلاعات هواشناسی برای مطالعات و تحقیقات: به طرحهای تحقیقاتی دانشگامها  
و مرکز آموزش و پژوهش به میزان پنجاه درصد (۵٪) تخفیف داده می‌شود و داشبوریان  
دانشگامها با ارایه معرفی نامه رسمی برای تهیه پایان نامه تخصصی از پرداخت بهای خدمات معاف می‌  
باشند.

ح. خدمات هواشناسی، هوانوردی و دریانوردی:

۱. سازمان هواشناسی گشواری مکلف است بابت خدمات هواشناسی و توجیه خلبانان  
در فرودگامها و مسیرهای پروازی که به منظور تأمین سلامت پرواز ارایه می‌شود از هواپیماهای خارجی  
و داخلی مبالغ را براساس جدول شماره (۴) پیوست این آین نامه محاسبه و دریافت و به حساب  
درآمد عمومی کشور وارزمندید.

۲. سازمان بنادر و کشتراوری مکلف است در قبال استفاده از خدمات و اطلاعات هواشناسی

((I))

سازمان اسناد و کتابخانه ملی

۱۳۵۲۶ / ۱۱ / ۱۹۷۵

شماره

۱۴۱ / ۳۳۳

# رسیح جمهور

امیر پیغمبر اسلام

بهای آن را حکم نموده بر اساس فرمانهای موافق این آیین نامه به حساب درآمد مذکون گذشت و از زیرنماید.

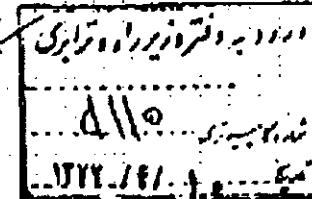
ط - خدمات هواشناسی طرحهای عمرانی سازمان برنامه و سودجه مختلف است با توجه به اهمیت وزیر استناده از اطلاعات هواشناسی در طرحهای عمرانی، کلیه مشاوران طرحهای عمرانی، ذر سطح کشور را ملزم به ارائه گواهی از سازمان هواشناسی کشور نماید.

ماده ۲ - هرگونه تغییر در مفاد این آیین نامه و بهای ارائه آمار و اطلاعات و خدمات هواشناسی بر اساس پیشنهاد وزارت راه و ترابری و نصوب هیأت وزیران مسکن خواهد بود.

رسیح جمهور

مشاور اول رئیس جمهور

روزنوشت به دفتر مقام معظم رهبری، دفتر رئیس جمهور، دفتر معاون اول رئیس جمهور، دفتر ریاست قوه قضاییه، دفتر معاون حقوقی و امور مجلس رئیس جمهور، دفتر معاون اجزایی رئیس جمهور، دفتر خانه مجمع تشخیص مصلحت نظام، دیوان محاسبات کشور، اداره کل قوانین مجلس شورای اسلامی، اداره کل حقوقی، اداره کل قوانین و مقررات کشور، کلیه وزارتخانه ها، سازمانها و موسسات دولتی، نهادهای انقلاب اسلامی، دفتر هیات دولت و روزنامه رسمی جمهوری اسلامی ایران ابلاغ من شود.



کارخانه

**۲۱**- به سازمان هواشناسی کشور اجازه داده می شود در مقابل خدمات و اطلاعاتی که براساس تعریفه مصوب هیات دولت از آنها می دهد، وجودی را دریافت و به درآمد عمومی کشور واریز نماید. کلیه دانشجویان مقاطع مختلف دانشگاههای کشور در ارتباط با گذرانیدن پایان نامه های تحصیلی از پرداخت هر گونه وجهی در قبال اخذ اطلاعات از سازمان هواشناسی کشور معاف می باشد، معادل پنجاه درصد (۵۰٪) مبالغ واریزی فوق از اعتباری که به همین منظور در قانون بود جمهه هر سال منظور می شود، در اختیار این سازمان قرار خواهد گرفت تا به مصرف هزینه های تحقیقاتی آموزشی و تقویت کادر تخصصی و تشویق کارکنان برسد.

قیمت

جدول شماره ۳ - هزینه تعمیرات، استاندارد نمودن، نصب و آموزش دستگاههای هواشناسی  
”ارقام به هزار ریال“

ردیف	نام دستگاه	تعییرات	استاندارد نمودن	نصب و آموزش
۲۲	اکسینوگراف	۵۰	۵۰	۳۰
۲۴	باران تکار سیفوئی هیتردار	۲۰	۲۰	۱۲۰
۲۵	باران تکار سیفوئی بدون هیتر	۱۵	۲۰	۱۲۰
۲۶	باران تکار وزنه ای	۳۰	۳۰	۱۰۰
۲۷	باران تکار مخزنی تخلیه خود کار	۴۰	۲۰	۱۰۰
۲۸	باران تکار بلغورت	۲۰	۳۰	۱۰۰
۲۹	انواع جعبه اسکرین جدید	۸۰	-	۱۰
۳۰	جعبه اسکرین متوسط	۶۰	-	۱۰
۳۱	جعبه اسکرین گوشچات	۵۰	-	۱۰
۳۲	باران سنج ۸ اینچ	۵۰	-	۸/۵
۳۳	ایستگاه خود کار مکانیکی	-	۵۰	۱۰۰
۳۴	تبخیر تکار	۱۰	۵	۳۰
۳۵	سایکرومتر آسمن	۷/۸	۷/۰	-
۳۶	شمارنده CC	۸	۲۰	*
۳۷	سولاریمتر CM	۸	۵۰	*
۳۸	لیات نخت BD	۸	۱۰۰	*
۳۹	آلبدومتر	-	۱۰۰	*
۴۰	شمارنده CC	-	۱۸۰	-
۴۱	ارتفاع یابی و تعیین محل	-	-	۱۰۰

\*آموزش CC و CM و BD و CM و CM و CC و BD و CM و CC و BD با سایه بان ۴۰۰۰ ریال  
من باشد.

جدول شماره ۳- هزینه تعمیرات ، استاندارد نمودن ، نصب و آموزش دستگاههای هواشناسی  
"ارقام به هزار ریال"

ردیف	نام دستگاه	تعمیرات	استاندارد نمودن	نصب و آموزش
۱	پادنمای پاندولی	۴	۷	۱۰۰
۲	پادنمای الکتریکی	۲۰	۱۰	۱۶۰
۳	پادنگار الکتریکی	۵۰	۲۰	۲۰۰
۴	پادنگار مکانیکی	۲۵	۵	۵۰
۵	پادسنج طشت تبخیر سنجی	۱۰	-	۱۵
۶	پادسنج دستی	۲	۲/۵	-
۷	بارومتر جیوه ای اسکیل بلند	۲۰	۱۰۰	۸۰
۸	بارومتر جیوه ای اسکیل کوتاه	۲۰	۱۰۰	۵۰
۹	چراغ قست بارومتر	۱۰	-	-
۱۰	بازوگراف	۳	۲۰	۴۰
۱۱	بارومتر آتروولید	۳۰	۲۰	-
۱۲	بارومتر آتروولید دقیق	۳۰	۵۰	-
۱۳	بارومتر الکتریکی	۲۵	۴۰	-
۱۴	ترموگراف	۵	۱۰	-
۱۵	ترموتر الکتریکی	۱۰	۱۰	-
۱۶	ترموتر معمولی وحداکثر وحداکثر	-	۲/۰	-
۱۷	ترموترهای عمده ۵ و ۱۰ و ۲۰ و ۳۰ و ۵۰ و ۱۰۰ و ۲۰۰ سانتیمتری	-	۲	۶۰
۱۸	ترموتر طشت تبخیر سنجی	-	۲	-
۱۹	هابیگرومتر مولی	-	۳۰	-
۲۰	هابیگرومگراف	۵	۱۰	-
۲۱	طشت تبخیر سنجی	-	۲۰	۳۵
۲۲	آلات نگار	-	۱۵	-

**جدول شماره (۴)**

**جدول عوارض خدمات هواشناسی و ترجیحه خلبانان**

ردیف	نوع عوارض	هر واژهای بین المللی	پروازهای داخلی	توضیعات
۱	بایت بهای خدمات هواشناسی و ترجیحه خلبانان در مسروپهای سرافیت پرواز هر هواپیما در هر رازهای هبوری و بدرون نوقت و با ترقف در ایران که از قلمرو همایی ایران استفاده می نمایند.	برای هرتن وزن هواپیما دریک کیلوگرم	معادل ریالی با ارز شناور	- این مراد در صورت قابل وصول است که در آن فرودگاه واحد هواشناسی دایر باشد.
۲	بهای خدمات هواشناسی و ترجیحه خلبانان برای هر دقمه نشست و پرسخاست هواپیما در فرودگامهای کشور	برای هزار کیلوگرم وزن هواپیما در فرودگامهای بین المللی	معادل ریالی با ارز شناور	
۳	برای هزار کیلوگرم وزن هواپیما در فرودگامهای درجه یک	برای هزار کیلوگرم وزن هواپیما در فرودگامهای درجه دو و سه	معادل ریالی با ارز شناور	
۴	برای هزار کیلوگرم وزن هواپیما در فرودگامهای درجه سه	برای هزار کیلوگرم وزن هواپیما در فرودگامهای درجه سه	معادل ریالی با ارز شناور	

جدول شماره ۱

ردیف	اطلاعات خام یا پایه	ردیف	اطلاعات خام یا پایه
۱	مست باد	۱۶	پدیده‌های جوی (در ساعت پاروز معین)
۲	سرمهت باد	۱۷	مقدار کل ابر در آسمان
۳	دبیت افق	۱۸	مقدار ابر (پایین - متوسط - بالا)
۴	دماي خشک	۱۹	نوع ابر
۵	دماي نر	۲۰	ارتفاع ابر
۶	دماي حداقل روزانه	۲۱	وضعيت زمين
۷	دماي حداقل روزانه	۲۲	ارتفاع برف
۸	دماي حداقل زمين	۲۳	ارتفاع سرخ دریا
۹	دماي آب دریا	۲۴	فاصله زمانی مرج دریا
۱۰	نقطه اشتعال	۲۵	دماي اعماق شاک در ۵ دقیقه
۱۱	رطوبت نسبی	۲۶	رطوبت خاک در اعماق مختلف
۱۲	میزان فشار	۲۷	مقدار تبخیر روزانه
۱۳	شحونه تغییرات فشار	۲۸	میزان تنشیم
۱۴	میزان تغییرات فشار	۲۹	میزان ساعت تابش آفتاب
۱۵	میزان بارندگی	۳۰	سایر اطلاعات مشابه

جدول شماره (۲)

ردیف	اطلاعات پردازش بات
۱	میانگین حداقل دما
۲	میانگین حداکثر دما
۳	میانگین روزانه دما
۴	میانگین دمای ساختم برای یک دوره مشخص
۵	میانگین مقدار بارندگی
۶	میانگین یک روز بارندگی در یک دوره چندساله
۷	میانگین یک هفته بارندگی در یک دوره چندساله
۸	میانگین ده روز بارندگی در یک دوره چندساله
۹	میانگین یک ماه بارندگی در یک دوره چندساله
۱۰	میانگین یک سال بارندگی در یک دوره چندساله
۱۱	میانگین رطوبت زمین
۱۲	میانگین دمای حداقل سطح زمین
۱۳	میانگین روزانه دمای خاک در انتقام مختلف
۱۴	دمای حداقل مطلق سطح زمین
۱۵	دمای حداکثر مطلق
۱۶	دمای حداقل مطلق
۱۷	سایر اطلاعات مشابه

۳۲	بازار سیم آبادی	۰	—	۱/۰
۳۳	ابنک، خودکار مکانیکس	۰	—	۱۰.
۳۴	تیپریکار	۰	—	۷.
۳۵	لایکروپراسن	۰	—	۱/۰
۳۶	CCI نارنده	۰	—	۷.
۳۷	سرالرسر	۰	—	۸.
۳۸	BD8 بات شنت	۰	—	۱۰.
۳۹	گلدزیر	۰	—	۱۰.
۴۰	CC10 شارنده	۰	—	۱۸.
۴۱	ارتفاع باسی روشنیں سهل	۰	—	۱۰۰.

CMS , CC10 , BD8 بلع ... ۰۰۰۰۰۰۰۰ ریال رسمی کامل

لیے باز ۱۰۰۰ ریال سی پاپند.

جدول شماره (۲)

هزینه تعمیرات، استاندارد نمردن نصب و آموزش دستگاههای موادناسی

(ارقام به هزار ریال)

ردیف	نام دستگاه	تعییرات	استاندارد نمردن	نصب و آموزش
۱	بادسایی پاندرولن	۷	۴	۱۰۰
۲	بادسایی الکتریکی	۱۰	۲۰	۱۶۰
۳	بادسایی انحریکی	۳۰	۵۰	۲۰۰
۴	بادنگار مکائیکی	—	۲۵	۵۰
۵	بادمعن غلت تخریز منحنی	—	۱۰	۱۰
۶	بادمعن دستی	۲۱۵	۳	—
۷	بارومنز جیره‌ای اسکیل بلند	۱۰۰	۲۰	۵۰۰
۸	بارومنز جیره‌ای اسکیل کوتاه	۱۰۰	۲۰	۵۰
۹	جزاء پشت بارومنز	—	۱۰	—
۱۰	بارگراف	۲۰	۳۰	۴۰
۱۱	بارومنز آنروپید	—	۳۰	—
۱۲	بارومنز آنروپید دفتی	۵۰	۳۰	—
۱۳	بارومنز الکتریکی	۹۰	۲۵	—
۱۴	نوموگراف	۱۰	۵	—
۱۵	نرمومتر الکتریکی	۱۰	۱۰	—
۱۶	نرمومتر معمولی و حداقل و حداکثر	۲۱۵	—	—
۱۷	نرمومتر عمق ۵ و ۱۰ و ۲۰ و ۳۰ و ۵۰ و ۱۰۰ سانتیمتری	۵	—	۹۰
۱۸	نرمومتر طشت تبخیر سنجن	۴	—	—
۱۹	هایگرومتر مونی	۲۰	—	—
۲۰	هایگرودگراف	۱۰	۵	—
۲۱	طشت تبخیر سنج	۳۰	—	۲۵
۲۲	آتاب نگار	۱۰	—	—
۲۳	اکبرگراف	۵۰	۵۰	۳۰
۲۴	بارانگار سیفرنی هیتر دار	۲۰	۲۰	۱۲۰
۲۵	بارانگار سیفرنی بدون هیتر	۲۰	۱۰	۱۲۰
۲۶	بارانگار وزنی	۲۰	۲۰	۱۰۰
۲۷	بارانگار مخزنی تغییه خودکار	۲۰	۲۰	۱۰۰
۲۸	بارانگار بلغورت	۲۰	۲۰	۱۰۰
۲۹	از نوع چبه اسکرین جدید	—	۸۰	۱۰
۳۰	چبه اسکرین متوسط	—	۵۰	۱۰
۳۱	چبه اسکرین گوچک	—	۵۰	۱۰

## با اسمه تعالی

-۱۱-۴-۲

### دستورالعمل ارائه آمار هواشناسی به کاربران آماری

- ۱- مهندسین مشاور، سازمانها، ارگانهای دولتی و خصوصی و .... پس از واریز هزینه به حساب ۳۴۵ ارائه آمار شود.
- ۲- محققین و اساتید دانشگاهها جهت انجام مطالعات و تحقیقات به استناد فعلی دوم بند ز پس از واریز هزینه به حساب ۳۴۵ با احتساب ۰.۵٪ تخفیف.
- ۳- ارائه آمار به نیروهای انتظامی (زمینی، هوایی، دریائی) در اولین فرصت انجام شود. سپس به یگان مربوطه هزینه آن اعلام گردد.
- ۴- ارائه آمار به سپاه پاسداران فقط از طریق ستاد مشترک سپاه (بر اساس بخشنامه شماره ۱۹۹۵-۰۹/س/ع مورخه ۳۰ آذر ۱۳۷۶) سپاه پاسداران انقلاب اسلامی تقاضا رسیده باشد و پس از تحويل آمار در اولین فرصت به یگان مربوطه اعلام هزینه گردد.
- ۵- محققین و پرسنل سازمان بر اساس تقاضای کتبی و دستور معاون فنی و عملیاتی در سازمان مرکزی و مدیران کل در مراکز استانها و هزینه آن براساس فصل دوم بند ز به میزان ۵۰ درصد تخفیف و پس از واریز هزینه آمار ارائه گردد.
- ۶- سازمانهایتابع وزارت کشاورزی و وزارت نیرو براساس بخشنامه های ۱۴-۱۳-۲۰۵/دب مورخه ۲۸/۳/۷۳ و ۷۳/۳-۴-۱۳-۲۰۵/دب مورخه ۱۱/۱۰ عمل شود و پس از تحويل آمار هرسه ماه یکبار هزینه آن به مدیریت خدمات ماشینی و کاربرد کامپیوتر در هواشناسی اعلام و مدیریت مذکور پس از جمعبندی هزینه های اعلام شده به معاونت اداری و مالی سازمان جهت وصول از طریق وزارت کشاورزی یا نیرو اعلام گردد.
- ۷- دانشجویان جهت پایان تحصیلی با ارائه مدارک ذیل مجاز به دریافت اطلاعات ساعتی و روزانه حداقل ۵ سال و اطلاعات پردازش یافته نظری شناسنامه ها و سالنامه های آماری ایستگاهها هر چند سال که نیاز داشته باشند و همچنین پردازش اطلاعات بوسیله نرم افزار و یا روش مورد نظر دانشجو نیز انجام خواهد شد (کلیه اطلاعات بدون اخذ وجهه براساس ماده ۲۱ وصول برخی از درآمدهای دولت در اختیار دانشجو قرار می گیرد) مدارک ، معرفی نامه از دانشگاه - فتوکپی کارت دانشجویی - فتوکپی طرح تصویب شده - تکمیل برگ تعهد نامه مبنی بر تحويل یک جلد از پایان نامه دانشجو به سازمان و یا اداره کل هواشناسی استانها - سایر دانشجویان که در حال تحصیل هستند و جهت اجرای پروژه ها و سمینار و یا گذراندن واحدهای درسی خود نیاز به اطلاعات هواشناسی دارند می توانند با ارائه معرفی نامه و کپی کارت دانشجویی از شناسنامه های اقلیمی و سالنامه های هواشناسی بطور رایگان استفاده نمایند.

جدول شماره ۲

ردیف	اطلاعات پردازش یافته
۱	میانگین حداقل دما
۲	میانگین حداکثر دما
۳	میانگین روزانه دما
۴	میانگین دمای ساعتی برای یک دوره مشخص
۵	میانگین مقدار بارندگی
۶	میانگین یک روز بارندگی در یک دوره چند ساله
۷	میانگین یک هفته بارندگی در یک دوره چند ساله
۸	میانگین ده روز بارندگی در یک دوره چند ساله
۹	میانگین یک ماه بارندگی در یک دوره چند ساله
۱۰	میانگین یک سال بارندگی در یک دوره چند ساله
۱۱	میانگین رطوبت نسبی
۱۲	میانگین دمای حداقل سطح زمین
۱۳	میانگین روزانه دمای خاک دراعماق مختلف
۱۴	دماهی حداقل مطلق سطح زمین
۱۵	دماهی حداکثر مطلق
۱۶	دماهی حداقل مطلق
۱۷	سایر اطلاعات مشابه

## جدول شماره ۱

ردیف	اطلاعات خام یا پایه	ردیف	اطلاعات خام یا پایه
۱	سمت باد	۱۶	پدیده های جوی (در ساعت باروز معین)
۲	سرعت باد	۱۷	مقدار کل ابر در آسمان
۳	دید افقی	۱۸	مقدار ابر (پایین - متوسط - بالا)
۴	دماي خشک	۱۹	نوع ابر
۵	دماي تر	۲۰	ارتفاع ابر
۶	دماي حداکثر روزانه	۲۱	وضعیت زمین
۷	دماي حداقل روزانه	۲۲	ارتفاع برف
۸	دماي حداقل زمین	۲۳	ارتفاع موج دریا
۹	دماي آب دریا	۲۴	فاصله زمانی موج دریا
۱۰	نقطه اشباع	۲۵	دماي اعمق خاک دره عمق
۱۱	رطوبت نسبی	۲۶	رطوبت خاک در اعمق مختلف
۱۲	میزان فشار	۲۷	مقدار تبخیر روزانه
۱۳	نحوه تغییرات فشار	۲۸	میزان تشعشع
۱۴	مقدار تغییرات فشار	۲۹	میزان ساعت تابش آفتاب
۱۵	میزان بارندگی	۳۰	سایر امکانات