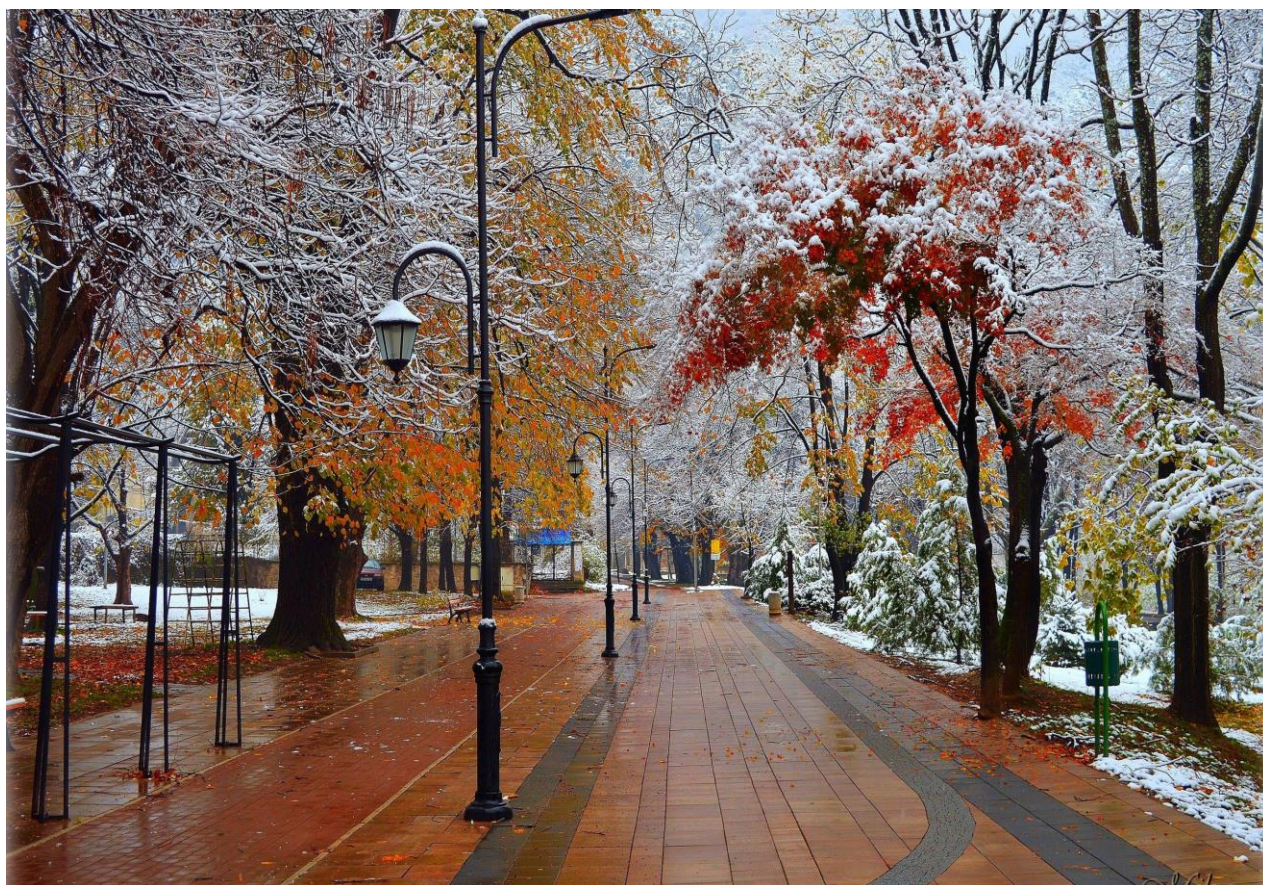




РОСГИДРОМЕТ

**Федеральное государственное бюджетное учреждение
«Управление по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды
по Луганской Народной Республике»
(ФГБУ «УГМС по ЛНР»)**



**ИНФОРМАЦИОННЫЙ БЮЛЛЕТЕНЬ
ЗА НОЯБРЬ 2024 ГОДА**

Луганск 2024

СОДЕРЖАНИЕ:

➤ 1. ПОГОДА В РЕСПУБЛИКЕ:

Ноябрь – последний месяц осени

➤ 2. АГРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ ОБЗОР:

2.1 Условия роста и развития с/х культур

2.2 Прогноз агрометеорологических условий на декабрь 2024 года

➤ 3. ГИДРОЛОГИЧЕСКИЙ ОБЗОР:

3.1 Обзор состояния рек за ноябрь

3.2 Температура воды

➤ 4. ЭТО ИНТЕРЕСНО:

4.1 10 уникальных рекордов нашей планеты

1. ПОГОДА В РЕСПУБЛИКЕ



*Еще ноябрь благосклонно
Лучами солнечных огней
Сияет в небесах бездонных,
Даря тепло последних дней.
Еще нет слякоти сомнений,
Нет серых туч и слёзных драм,*

*Звучит мотив любви осенней
Под звёздный вальс по вечерам.
Ещё сердца не впали в дрему,
Не ждут внезапных холодов,
Входя лишь с трепетом в истому,
Сливаясь с нежностью цветов...*
В. Странник

Ноябрь – своеобразный мостик между прохладой осени и холодом зимы. Пахнущий дождями, густыми и обволакивающими туманами этот месяц – как март, только наоборот: хмурое небо и деревья, качающие ветвями на ветру. Временами яркость опавшей листвы сменяется белизной снега.

В первой декаде ноября отмечалось чередование полей повышенного и пониженного давления. Наблюдалась облачная, временами ветреная погода. При перемещении через территорию республики атмосферных фронтов прошли небольшие и умеренные дожди, местами с мокрым снегом, усиливался ветер до 13-19 м/с. В последние дни декады, в южных районах, в ночные и утренние часы наблюдался туман с видимостью 200-500 метров.

Максимальные температуры воздуха составляли +4...+9°C, в первых числах повышались до +10...+15°C. Ночные температуры колебались от -2°C до +5°C. Среднесуточные температуры воздуха были преимущественно выше нормы на 1-5°C, в отдельные дни ниже нормы на 1-3°C.

Во второй декаде ноября погодные условия формировались преимущественно под влиянием полей повышенного давления. Отмечалась облачная с прояснениями погода, температурный фон повышенный. При перемещении через территорию республики атмосферных фронтов прошли небольшие и умеренные дожди, местами с мокрым снегом. Ночью и утром в отдельных районах наблюдался туман с видимостью 200-500 метров.

Температура воздуха в дневные часы составляла $+5...+10^{\circ}\text{C}$, в отдельные дни не превышала $+2...+4^{\circ}\text{C}$. Минимальные температуры воздуха колебались от -3°C до $+3^{\circ}\text{C}$. Среднесуточные температуры воздуха были выше нормы на $1-4^{\circ}\text{C}$, в отдельные дни ниже климатических значений на $1-2^{\circ}\text{C}$.

В третьей декаде ноября отмечалось чередование полей повышенного и пониженного давления. Наблюдалась облачная, временами ветреная погода. При прохождении атмосферных фронтов прошли небольшие и умеренные осадки в виде дождя, мокрого снега и снега, усиливался ветер до 15-18 м/с. В ночные и утренние часы в отдельных районах наблюдался туман с видимостью 200-500 метров, местами гололед.

После прохождения активного атмосферного фронта 24 ноября на территории Республики сформировался неустойчивый снежный покров высотой 5 см. В южных районах снежный покров сохранялся до конца месяца, на остальной территории – разрушился в течение 1-3 дней.

Температура воздуха днем составляла $-1...+4^{\circ}\text{C}$, в первый день декады повышалась до $+10...+15^{\circ}\text{C}$. Минимальные температуры воздуха составляли $-3...+2^{\circ}\text{C}$. Среднесуточные температуры воздуха в первой половине декады были выше нормы на $1-5^{\circ}\text{C}$, в отдельные дни на $6-8^{\circ}\text{C}$. Во второй половине декады среднесуточные температуры воздуха около климатических значений.

Среднемесячная температура воздуха на территории республики составила $+2...+4^{\circ}\text{C}$ (выше климатической нормы на $1-2^{\circ}\text{C}$).

Количество выпавших осадков по территории республики меньше, в отдельных районах выше месячной нормы (70% – 126%).

2. АГРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ ОБЗОР

2.1 «Условия роста и развития с/х культур»



Агрометеорологические условия ноября 2024 года были удовлетворительными для завершения вегетации посевов озимых зерновых культур и многолетних трав. Прекращение вегетации посевов зимующих культур по температурному режиму отмечено в конце первой декады ноября.

По территории республики устойчивый переход среднесуточной температуры воздуха через плюс 5°C в сторону понижения (конец вегетационного периода) отмечен 3 ноября, что в пределах среднемноголетних сроков.

8-10 ноября 2024 года в связи с прекращением вегетации посевов прекратилось негативное влияние почвенной засухи на посевы озимой пшеницы. В северных районах Республики продолжительность почвенной засухи составила 5-7 декад, как опасного явления 2-4 декады, в южных районах – 3 декады, как опасного явления 1 декада.

Почвенная засуха оказывала негативное влияние на начальные этапы роста и развития озимых зерновых культур. В Новопсковском районе зерно озимой пшеницы не прорастало в течение 40 дней.

По результатам осеннего обследования по территории республики посевы озимой пшеницы находятся в фазе «прорастание зерна – всходы», состояние всходов хорошее и удовлетворительное.

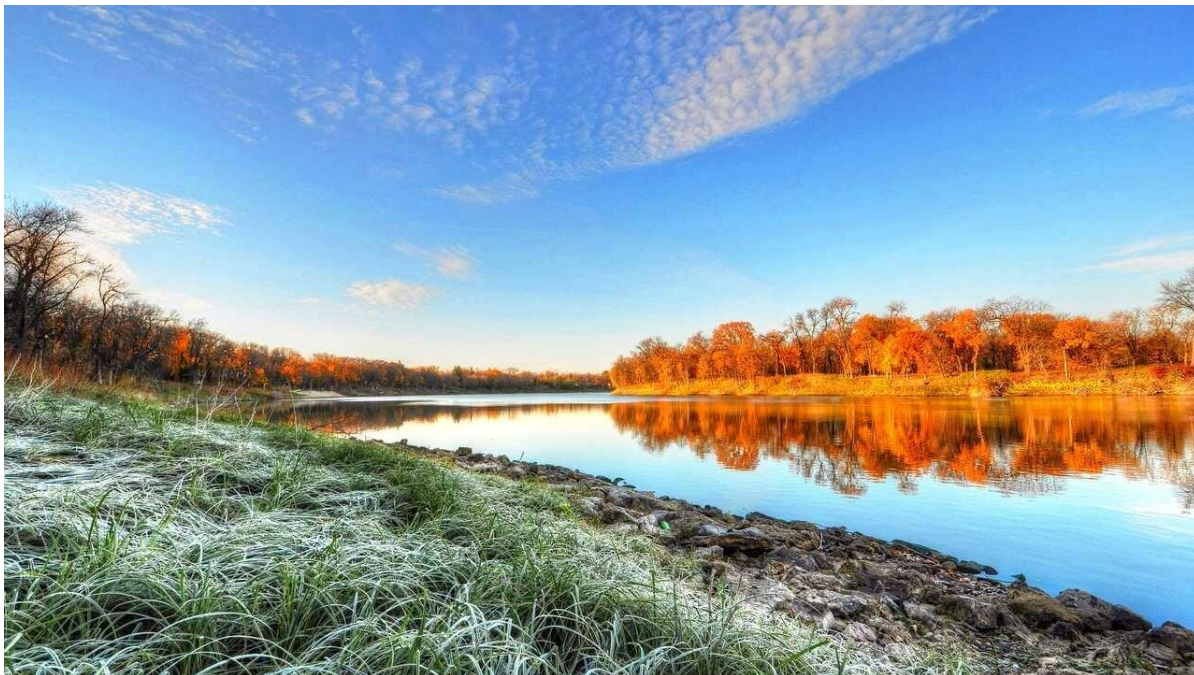
В хозяйствах республики в ноябре проводились работы по обработке почвы (вспашка, дискование), у плодовых культур отмечался листопад.

2.2 Прогноз агрометеорологических условий на декабрь 2024 года

По территории республики в течение декабря агрометеорологические условия будут удовлетворительными для перезимовки озимых зерновых культур и многолетних трав.

3. ГИДРОЛОГИЧЕСКИЙ ОБЗОР

3.1 Обзор состояния рек за ноябрь



На реках Республики в ноябре сохранялся режим осенней межени; отмечались незначительные суточные колебания уровней воды с тенденцией к повышению. Осадки, прошедшие в течение месяца, не способствовали улучшению гидрологической ситуации на реках и существенному увеличению водности.

На реке Северский Донец (ГП Кружиловка) наблюдались колебания уровней воды от -2 см до +6 см за сутки.

На реках бассейна Северского Донца и реке Нагольная (бассейн Приазовья) в районе гидрологических постов суточная амплитуда колебания уровней воды составила от -3 см до +5 см.

Текущие уровни воды в реках Северский Донец (ГП Кружиловка), Лугань (ГП Калиново, ГП Зимогорье, ГП Луганск), Деркул (ГП Беловодск), Ольховая (ГП Луганск) и Нагольная (ГП Дьяково) находятся в пределах средней месячной нормы (88-107%); в реке Айдар (ГП Белолуцк, ГП Новоселовка) – выше нормы (122-160%). Ниже нормы уровни воды отмечаются в реке Евсуг (ГП Петровка) – 34%.

3.2 Температура воды

По состоянию на 1 декабря 2024 года средняя месячная температура воды в реках Луганской Народной Республики колебалась в пределах 4,4...6,8°C.

Средние температуры воды в ноябре 2024 года в реке Северский Донец и его притоках на 0,8...2,0°C ниже, реке Нагольная (бассейн Приазовья) – на 0,8°C выше, чем в ноябре 2023 года.

4. ЭТО ИНТЕРЕСНО

4.1 10 уникальных рекордов нашей планеты



Планета Земля поистине совершенная и уникальная система. Она также богата на рекорды. Рассмотрим самые масштабные и запоминающиеся рекорды нашей планеты.

1. Самая высокая гора – Эверест. И она продолжает расти. Ежегодно, благодаря двум тектоническим плитам, гора вырастает на 4 мм в год.

2. Самый высокий водопад – Анхель, расположен в Венесуэле. Высота, с которой падает вода, составляет 979 метров.

3. Самое жаркое место на планете – город Азиза. Он находится в Ливии. Температура в городе достигает 57,8°C жары.

4. Самое холодное место на планете – это станция "Восток" в Антарктике. В данном месте температура воздуха понижается до минус 89°C.

5. Самым большим океаном является Тихий океан. Известно, что он занимает 32,6 % поверхности Земли.

6. Самая длинная река – Амазонка. Ее протяженность равна 6800 км. Интересно, что известной реке Нил до звания самой длинной не хватило совсем немного, ее протяженность составляет 6695 км.

7. Самый большой остров на Земле – Гренландия. Его площадь составляет 2 131 600 кв. км.

8. Кроме физических рекордов на Земле еще очень много рекордов, связанных с атмосферными явлениями. Например, самый сильный ветер дует в Антарктиде. Его скорость достигает 322 км/час. Неудивительно, что там никто не живет. Большие скорости ветра также связаны с торнадо – в штате Оклахома США скорость ветра при торнадо составила 512 км/час.

9. Следующий интересный факт – наибольшее количество снега выпало в Вашингтоне в 1972 году. Количество выпавших осадков за год составило 31102 мм.

10. Люди часто жалуются на плохую погоду и мечтают жить на Гавайях, не зная о том, что на горе Вайялеале, которая расположена на Гавайских островах – 350 дождливых дней в году.

Издатель: ФГБУ УГМС по ЛНР

Ответственный исполнитель:

Начальник Учреждения

И.Н. Баева

Над выпуском работали:

Заместитель начальника учреждения –
начальник ГМЦ ЛНР

С.Н. Шубенок

Заместитель начальника ГМЦ ЛНР – начальник отдела
метеорологических и численных прогнозов

С.И. Плотникова

Начальник отдела гидрологии

Н.В. Рязанова

Начальник отдела метеорологии и климата

И.Г. Чебакова

Начальник отдела агрометеорологических прогнозов и
агрометеорологии

Ю.В. Давыдченко

Использование любых материалов из Информационного бюллетеня – только со ссылкой на ФГБУ «УГМС по ЛНР»