**Перелік актуальних проблем соціально-економічного розвитку та житлово-комунального господарства Дніпропетровської області,
що потребують наукового і науково-технічного вирішення**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Територіальне розташування/структурний підрозділ облдержадміністрації** | **Проблемні питання** |
| 1 | Департамент екології та природних ресурсівоблдержадміністрації | Удосконалення системи державного управління у сфері охорони навколишнього природного середовища |
| 2 | Управління агропромислового розвитку облдержадміністрації | Зменшення чисельності поголів’я великої рогатої худоби та виснаження ґрунтів. |
| 3 | Навчально-методичний центр професійно-технічної освіти у Дніпропетровській області | Сучасна кар’єрна орієнтація молоді та дорослих і професійне інформування про сучасні професії, що є актуальними на ринку праці Дніпропетровщини |
| Вивчення та аналіз відтоку закордон працездатного населення та молоді, структури зайнятих на регіональному ринку праці та короткострокового прогнозування попиту та пропозиції робочої сили, розбалансованості попиту та пропозиції робочої сили, що ускладняються невідповідністю обсягів підготовки спеціалістів з пріоритетами економічного розвитку та реаліями ринку праці регіону, можливості збільшення квоти для трудових іммігрантів |
| Формування у випускників навчальних закладів можливостей самооцінки, відповідальності та адаптації у сучасному соціумі |
| Організація керівництвом аграрних навчальних закладів введення науково обґрунтованого використання учгоспів в навчальних цілях та досягнені позитивних економічних показників |
| Формування у випускників спроможності на базі отриманих професій вести власний бізнес |
| 4 | Зеленодольська міська рада | Розробка для комунального підприємства «Зеленодольський міський водоканал» онлайн платформи із налаштуванням особистих кабінетів для моніторингу споживання комунальних послуг. Застосування вищевказаних IT-рішень дозволить отримувачам послуг самостійно здійснювати моніторинг та оплату за спожиті комунально-житлові послуги, сприятиме розвитку електронних платежів, економії часу та забезпечить зручність у користуванні |
| 5 | Кам’янська міська рада | Розвиток зсувонебезпечних процесів на схилах Шамишиної балки.За даними матеріалів «Програми робіт по інженерному захисту від небезпечних геологічних процесів житлової забудови в районі Шамишиної балки» для зупинення подальшого розвитку зсувних процесів і стабілізації схилів балки необхідно виконати першочергові заходи:ремонт усіх водонесучих комунікацій;упорядкування збирання і відведення талих та дощових вод;будівництво дренажних споруд для зниження рівня підґрунтових вод на схилі, водозахист усіх будівель та споруд, відведення із підвалів скидних та аварійних вод по лотках в каналізацію;створення утримуючих і підтримуючих споруд (контрбанкет, розпірки та інше);закріплення ґрунтів (збільшення зчеплення, утримуючої сили) зсувної зони.Вирішення із застосуванням новітніх технологій потребують питання:зупинення зсувних процесів у районі Шамишиної балки;демонтажу аварійних житлових будинків на вказаній території;можливості подальшого використання вказаної території |
| 6 | Криворізька міська рада | Монопрофільність економіки міста з великим рівнем залежності від результатів діяльності підприємств гірничо-металургійної галузі |
| 7 | Нікопольська міська рада | Соціально-економічні аспекти раціонального продовольчого споживання. |
| 8 | Павлоградська міська рада | Проведення енергоаудиту об’єктів соціальної сфери м. Павлоград |
| Проведення енергоаудиту комунальних підприємств м. Павлоград |
| Відновлення водозабору м. Павлоград |
| Створення комплексної ефективної системи поводження з твердими побутовими відходами на території субрегіону Західний Донбас |
| Реконструкція мереж зливової каналізації м. Павлоград |
| 9 | Новомосковська міська рада | Утилізація негабаритного сміття |
| очистка водопровідної води |
| 10 | Тернівська міська рада | Будівництво очисних споруд в м. Тернівка |
| Створення альтернативного джерела водопостачання |
| 11 | Першотравенська міська рада | Збір, сортування та переробка побутових та харчових відходів |
| 12 | Слобожанської селищної територіальної громади | Створення промислово-торгівельної зони для оптового аграрного ринку та сучасного логістичного центру, у тому числі: оптово-роздрібної плодоовочевої бази;консервного заводу;цеху свіжозаморожених овочів та ягід;овочесховища;сучасної лабораторії перевірки якості овочів та ягід |
| Створення проектів по переходу на індивідуальне електричне опалення житлових багатоповерхових будинків для впровадження енергозберігаючих технологій у житловому секторі, у тому числі за рахунок використання відновлювальних джерел енергії  |
| Розробка технічного завдання для впровадження в смт Слобожанське проекту «Розумне місто» за рахунок застосування сучасних інформаційно-комунікаційних технологій в різних соціальних сферах громади: освіта, охорона здоров’я, культура, безпека мешканців, надання адміністративних послуг, відкритість влади, екологія тощо |
| 13 | Китайгородська об’єднана територіальна громада | Створення системи водопостачання та водовідведення з метою недопущення екологічної катастрофи |
| 14 | Юр’ївська районна державна адміністрація | Проведення лабораторних досліджень води в приватних шахтних колодязях |
| 15 | Царичанська районна державна адміністрація | Відновлення гідрологічного режиму та санітарного стану русла річки Орільна території Царичанського та Петриківського районів |
| 16 | Апостолівська районна державна адміністрація | Соціальна сфера – недостатня пропозиція щодо поліпшення умов життя мешканців та соціального розвитку в середовищі, яке динамічно розвивається |
| Сфера інфраструктури та екології – недостатній рівень інфраструктури, умов життя та охорони здоров'я, які здатні утримати та привабити нових мешканців |
| Економічна сфера – недостатність умов для диверсифікації місцевої економіки на основі підтримки малих та середніх підприємств і фермерських господарств |
| 17 | Верхньодніпровська районна державна адміністрація | «Цвітіння» води річки Дніпро в літній період |
| Сміттєзвалище невпорядковане та розміщене поблизу міста |
| Зниження родючості грунтів через водно-вітрову ерозію |
| Впровадження зрошення земель сільськогосподарського призначення |
| Недостатнє впровадження альтернативних видів палива та використання енергозберігаючих технологій |
| 18 | Дніпровська районна державна адміністрація | З метою економії витрат на паливно-енергетичні ресурси, а саме: газ природний та електрична енергія, перейти від традиційних джерел енергії до альтернативних, які екологічно менш небезпечні. Передусім це теплова, світова енергія Сонця.Встановлення  на прилеглій території та дахах обладнання для уловлення сонячної енергії для мінігеліостанцій - перетворювачів сонячної енергії з ціллю:використання енергії рідини, нагрітої сонячними променями, для обігріву приміщень комунальних закладів прямого фотоелектричного перетворення сонячної енергії в електричний струм |
| З метою збереження здоров’я учнів та убезпечення дітей від небажаних захворювань, які розповсюджуються з допомогою води встановити водоочисне обладнання у освітніх закладах району |
| 19 | Павлоградська районна державна адміністрація | Відсутність ефективної системи видалення відходів та об’єктів поводження з відходами, які відповідають сучасним екологічним та санітарним нормам. |
| 20 | Синельниківська районна державна адміністрація | Енергомодернізація будівель, заміщення та/або скорочення споживання природного газу |
| Покращення стану доріг |
| Модернізація та будівництво водопровідних, каналізаційних мереж |
| Технологічне оновлення та розвиток агропромислового комплексу |
| 21 | Софіївська райдержадміністрація | Установлення станцій доочищення питної води для водозабезпечення дошкільних, шкільних і лікувальних закладів |
| 22 | Покровський районВеликомихайлівська сільська рада | Незадовільний стан доріг в населених пунктах сільської ради |
| 23 | Широківський районКарпівська сільська рада | Діяльність ПРАТ «ІНГЗК» створює небезпеку для усіх мешканців Карпівської сільської ради у зв’язку із забрудненням поверхневих та підземних вод, повітря, негативним впливом на рослинний та тваринний світ.Необхідне наукове визначення розмірів відшкодування від заподіяної шкоди населенню, яке проживає на території сільської ради |
| 24 | Петропавлівський районМиколаївська сільська рада | Питання щодо збирання та знешкодження твердих побутових відходів |
| Розробка програми залучення інвестицій в економіку громади |
| Розробка проекту водовідведення під час паводків |
| 25 | Павлоградський районТроїцька сільська рада | Будівництво Троїцької комунальної сонячної електростанції для підвищення енергоефективності, енергозбереження та розвитку відновлювальної енергетики Дніпропетровської області в с. Привовчанське Павлоградського району Дніпропетровської області |
| Реконструкція газової котельні Троїцької ЗШ І-ІІІ ступенів шляхом встановлення парових котлів |
| Реконструкція газової котельні шляхом встановлення котлів на альтернативному виді палива в Привовчанській ЗШ І-ІІІ |
| Встановлення фотоелектричної мережевої станції |
| Будівництво системи водопостачання в с. Малоолександрівка та с. Вербове |
| 26 | Павлоградський районТроїцька сільська рада | Укріплення берегів річки Вовча - капітальний ремонт мосту в с. Привовчанське Павлоградського району Дніпропетровської області |
| Будівництво Троїцької комунальної сонячної електростанції для підвищення енергоефективності, енергозбереження та розвитку відновлювальної енергетики Дніпропетровської області в с. Привовчанське Павлоградського району Дніпропетровської області |
| 27 | Юр’ївська селищна рада | З підтопленням земель талими водами потребують невідкладного розв’язання. Внаслідок підтоплень погіршуються умови формування поверхневих і підземних вод та функціонування господарських об’єктів, знижується родючість грунтів |
| 28 | Широківський районШироківська селищна рада | Проведення енергоаудиту та енергоменеджменту на об’єктах соціальної сфери та об’єктах житлово-комунального господарства громади для розробки плану заходів впровадження енергозберігаючих технологій та використання альтернативних джерел енергії |
| Проведення аналізу та вироблення моделі збирання, сортування, переробки та утилізації твердих побутових відходів на території громади з використанням новітніх технологій |
| Проведення аналізу негативного впливу на екологічний стан територій громади, які межують з промисловими підприємствами гірничо-видобувної промисловості та розроблення заходів для поліпшення екологічного стану територій і зменшення техногенного навантаження та забруднення територій |
| Проведення дослідження впливу роботи промислових підприємств гірничорудної сфери на підтоплення території громади та розроблення заходів для усунення причин, які призводять до виникнення підтоплення а також усунення наслідків та попередження виникнення надзвичайних ситуацій |
| Вивчення попиту та розробка пропозицій щодо залучення інвестицій для розвитку на території громади підприємств з переробки сільськогосподарської продукції, залучення інвестицій у галузь тваринництва та вирощування овочів |