

Informații generale despre organizație

1.1. Denumirea organizației care administrează infrastructura

Universitatea Agrară de Stat din Moldova

1.2. Denumirea organizației în limba engleză

State Agrarian University of Moldova

1.3. Acronimul organizației

UASM

1.4. Fondatorul organizației

Ministerului Agriculturii și Industriei Alimentare al Republicii Moldova

1.5. Tipul organizației

publică

1.6. Forma organizatorico-juridică

Instituție publică

1.7. Pagina web organizației

www.uasm.md

1.8. Număr de telefon

022 31 22 58

1.9. Denumirea străzii

Mircesti

1.10. Numărul blocului

44

1.11. Adresa de email oficială

anticamera@uasm.md

1.12. Localitatea sediului organizației

Chisinau

1.13. Codul poștal al sediului organizației

2049

Informații despre persoana desemnată pentru completarea chestionarului

2.1. Nume**2.2. Prenume****2.3. Funcția****2.4. Adresa de email a persoanei desemnate****2.5. Număr de telefon**

Informații despre Infrastructura de cercetare: CEDR

3.1. Informații despre persoana responsabilă pentru administrarea infrastructurii

3.1.1. Nume

Litvin

3.1.2. Prenume

Aurelia

3.1.3. Funcția

sef departament

3.1.4. Adresa de email

a.litvin@uasm.md

3.1.5. Număr de telefon

22 432 432

3.2. Informații generale despre Infrastructura de cercetare

3.2.1. Denumirea infrastructurii de cercetare

Centrul de Economie și Dezvoltare Rurală

3.2.2. Acronimul infrastructurii de cercetare

CEDR

3.2.3. Adresa infrastructurii de cercetare (locatia)

str. Mircești 42, of. 322

3.2.4. Pagina web a infrastructurii de cercetare

<http://www.aocedr.md>,
<https://www.facebook.com/Departament-Administrarea-afacerilor-Facultatea-Economie-UASM-562851920551814/>, h

3.2.5. Anul punerii în funcțiune a infrastructurii de cercetare

2014

3.2.6. Tipul infrastructurii de cercetare

☒ localizată

3.2.7. Tipul infrastructurii de cercetare în funcție de maturitate

☒ în faza de operare

3.2.8. Clasificarea tematică a infrastructurii conform domeniilor [ESFRI](#)

☒ Mediul înconjurător

☒ Inovație socială și culturală

3.2.9. Domeniul științific de bază

☒ Științe sociale și economice

☒ Infrastructuri de date, informatică și cercetare digitală

3.2.10. Tipul infrastructurii conform ariei de relevanță

☒ națională

3.2.11. Sursa de finanțare

☒ interne publice

☒ interne private

☒ externe publice

3.2.12. Descrierea infrastructurii de cercetare

Infrastructura de Cercetare "Centrul de Economie și Dezvoltare Rurală" a fost fondată în anul 2014 cu scopul de realizare a cercetărilor în domeniul economiei și administrării rurale. Colectivul IC, printre care 5 doctori habilitați, profesori universitari și 15 doctori în științe economice asigură realizarea cercetărilor științifice pe direcțiile prioritare ale economiei naționale, precum:

- ☐ Economia sectorului agroalimentar și dezvoltarea rurală,
- ☐ Competitivitatea sectorului agroalimentar,
- ☐ Metodele manageriale în condițiile economiei concurențiale în sectorul agroalimentar,
- ☐ Problemele managementului promovării produselor agroalimentare din Republica Moldova,
- ☐ Schimbările structurale în agricultura Republicii Moldova în condițiile vecinătății cu Uniunea Europeană,
- ☐ Managementul strategic și dezvoltarea modelelor de agrobusiness,
- ☐ Perfecționarea metodologiei de planificare și prognozare a necesarului de forță de muncă în sectorul agrar al Republicii Moldova, etc.

De asemenea IC realizează expertize în domeniile: inițierea și dezvoltarea afacerii, accesarea investițiilor și dezvoltarea proiectelor de infrastructură și business, intershipul antreprenorial, managementul financiar, asocierea și cooperarea antreprenorilor, atragerea și managementul proiectelor, managementul schimbărilor în contextul rezilienței economice, management personalului și motivarea, marketing, auditul și gestiunea contabilă, crearea bazelor de date și elaborarea softurilor specializate, etc

3.2.13. Foto reprezentativă a infrastructurii (unde este aplicabil)

3.2.14. Enumerați serviciile științifice și tehnologice oferite

Nr.	Tip	Denumire	Descriere
1	Serviciu științific	1. analiza datelor statistice în domeniile economiei rurale; 2. Elaborarea softurilor specializate; 3. Elaborarea drafturilor de	analiza datelor primare cantitative și calitative în baza statisticii descriptive și modelelor economico-matematice. Elaborarea concluziilor și recomandărilor.
2	Serviciu științific	2. Elaborarea softurilor specializate;	Elaborarea softurilor științifice specializate de analiză a datelor și pentru necesitățile agrobusinessului și APL
3	Serviciu științific	3. Elaborarea drafturilor de documente de politici în sectorul agroalimentar și rural.	Elaborarea drafturilor de documente de politici în sectorul agroalimentar și rural și recenzarea/evaluarea lor.
4	Serviciu științific	4. Elaborarea studiilor sectoriale și de fezabilitate	Realizarea studiilor sectoriale, elaborarea studiilor de fezabilitate și planurilor de investiții cu identificarea surselor de finanțare.

5	Serviciu științific	5. Elaborarea anchetelor și colectarea datelor primare	Servicii de elaborare a indicatorilor pentru chestionare și organizarea procesului de colectare a datelor. Crearea bazelor de date.
---	---------------------	--	---

3.2.15. Indicați cadrul normativ care stipulează crearea/menținerea/existența infrastructurii de cercetare

<https://www.uasm.md/ro/universitatea/cadrul-legal-385>

3.2.16. Dacă nu există variantă online a documentului, încărcați documentul care reglementează crearea/menținerea/existența infrastructurii de cercetare și inovare**3.3. Informații privind cheltuielile și finanțarea infrastructurilor de cercetare și echipamentele de cercetare****3.3. Litvin.xlsx****3.4. Informații despre access, colaborare și impact****3.4.1. Organizația dispune de Plan de gestionare a datelor din cadrul infrastructurii de cercetare?**

☐ Nu

3.4.2. Infrastructura de cercetare asigură acces deschis tuturor utilizatorilor?

☐ Nu

3.4.3. Există Politică de acces la infrastructura de cercetare și la serviciile conexe?

☐ Nu

3.4.4. Furnizați informații despre unitățile de acces la infrastructura de cercetare/ servicii conexe pentru utilizatori interni și/sau externi

[3.4.4Litvin.xlsx](#)

3.4.5. Enumerați acordurile de cooperare națională/internațională și parteneriatele în care a fost implicată infrastructura de cercetare

1. Universitatea Politehnica din Bucuresti. 2. Universitatea de Studii Agronomice și Medicină Veterinară din Bucuresti, Romania.

3.4.6. Specificați poziția organizației ca participant/leader sau coordonator în cadrul echipelor/structurilor din cadrul infrastructurilor internaționale/europene/regionale**3.4.7. Infrastructura de cercetare a organizației este conectată/integrată/membru în infrastructurile de cercetare internaționale/europene/regionale?**

☐ Nu

3.4.8. Activitățile infrastructurii depind în mod semnificativ de furnizorii externi de servicii?

(de exemplu: transferul de date, analiza datelor, stocarea datelor)

☐ Nu

3.4.9. Infrastructura de cercetare sau părți din aceasta este/sunt acreditate/certificate?

☐ Nu

3.4.10. Organizația deține infrastructură de interes și potențial de participare în proiecte din Roadmap ESFRI (European Strategy Forum on Research Infrastructures) și infrastructuri pan-europene (tip ERIC - European Research Infrastructure Consortium)?

☒ Nu

3.4.11. Organizația are semnate memorandumuri/acorduri/parteneriate instituționale care prevăd utilizarea infrastructurii de cercetare în proiecte comune (instituția/instituțiile din statele membre UE sau asociate la Horizon Europe sau Horizont 2020?)

☒ Nu

Informații despre Infrastructura de cercetare: LBCS

3.1. Informații despre persoana responsabilă pentru administrarea infrastructurii

3.1.1. Nume

Marian

3.1.2. Prenume

Grigore

3.1.3. Funcția

Șef laborator

3.1.4. Adresa de email

grigore.marian48@gmail.com

3.1.5. Număr de telefon

079446342

3.2. Informații generale despre Infrastructura de cercetare

3.2.1. Denumirea infrastructurii de cercetare

Laboratorul de Biocombustibili Solizi

3.2.2. Acronimul infrastructurii de cercetare

LBCS

3.2.3. Adresa infrastructurii de cercetare (locatia)

Chișinău, Mircești, 56

3.2.4. Pagina web a infrastructurii de cercetare

3.2.5. Anul punerii în funcțiune a infrastructurii de cercetare

2021

3.2.6. Tipul infrastructurii de cercetare

☒ localizată

3.2.7. Tipul infrastructurii de cercetare în funcție de maturitate

☒ în faza de operare

3.2.8. Clasificarea tematică a infrastructurii conform domeniilor [ESFRI](#)

- ☒ Energie
☒ Mediul înconjurător
☒ Științe fizice și inginerie

3.2.9. Domeniul științific de bază

☒ Științe ingineresti și tehnologii

3.2.10. Tipul infrastructurii conform ariei de

3.2.11. Sursa de finanțare

relevanță

☒ internațională/Europeană (de tip ESFRI/ERIC)

☒ interne publice

☒ externe publice

3.2.12. Descrierea infrastructurii de cercetare

LABORATORUL DE BIOCOMBUSTIBILI SOLIZI UASM este o subdiviziune academică de cercetare, organizată în cadrul Centrului de Cercetare Inginerie Agrară a Universității Agrare de Stat din Moldova constituită prin Hotărârea Senatului UASM, proces-verbal nr. 6 din 29 05 2016.

Scopul LBCS este sporirea calității cercetărilor științifice în domeniul biocombustibililor solizi (BCS) și prestarea serviciilor privind conformitatea calității BCS cerințelor documentelor normative din domeniu. **Misiunea LBCS** este realizarea de cercetări științifice fundamentale și aplicative în cadrul granturilor și proiectelor de cercetare, precum și executarea de activități conexe cercetării-dezvoltării – furnizarea de consultanță, încercări și analiza fizico-mecanice și chimice ale combustibililor solizi, expertize de materiale, diseminarea rezultatelor cercetărilor efectuate prin publicații ori evenimente științifice și executarea de activități de inovare și dezvoltare experimentală în domeniul BCS, urmărind ca prin activitatea sa să contribuie la dezvoltarea cunoașterii și la îmbogățirea progreselor științifice asumate, prin intermediul cercetării științifice. **Domeniul de activitate:** Cercetări științifice și estimarea prin încercări de laborator a calității combustibililor solizi.

3.2.13. Foto reprezentativă a infrastructurii (unde este aplicabil)**3.2.14. Enumerați serviciile științifice și tehnologice oferite**

Nr.	Tip	Denumire	Descriere
-----	-----	----------	-----------

1	Serviciu științific	Cercetarea cantitativă și calitativă a biocombustibililor solizi.	Cercetări științifice și estimarea prin încercări de laborator a calității combustibililor solizi; prestarea serviciilor privind încercarea și certificarea combustibililor solizi; organizarea de traininguri și perfecționare continuă în domeniul obținerii energiei regenerabile din biomasă; consultații pentru clienți cu privire la calitatea biomasei folosite; stimularea activității de cercetare performantă a cadrelor didactice universitare, cercetătorilor, studenților masteranzi și doctoranzi; perfecționarea infrastructurii LBCS; realizarea și actualizarea permanentă a bazei de date referitoare la activitățile de cercetare realizate în cadrul LBCS; implementarea principiilor managementului calității și creșterea continuă a calității activităților realizate pentru a satisface cerințele beneficiarilor serviciilor LBCS; crearea și dezvoltarea relațiilor de colaborare și cooperare cu alte Laboratoare de încercări din țara sau din străinătate în scopul creșterii calității serviciilor prestate de către LBCS; stimularea finanțării extrabugetare prin contracte încheiate cu agenți economici, instituții și organizații; atragerea studenților în proiectele, programele și activitățile conexe specifice domeniului de activitate a LBCS; valorificarea și răspândirea rezultatelor cercetărilor științifice prin editarea rezultatelor obținute în publicații științifice de profil și prin organizarea de traininguri și manifestări științifice la nivel național și internațional; dezvoltarea politicilor pentru creșterea încrederii în competența, imparțialitatea, decizia și integritatea funcțională a LBCS, dezvoltarea și modernizarea permanentă a LBCS; organizarea desfășurării activităților din cadrul LBCS în conformitate cu principiile managementului calității stipulate în manualul calității și asumate de către LBCS; satisfacerea clientului prin asigurarea realizării calitative și în termenii stabiliți a prevederilor contractelor dintre LBCS și beneficiari; asigurarea predării rezultatelor, generate în contracte, în proprietatea beneficiarilor conform standardelor în vigoare și la prețuri atractive; furnizarea către beneficiarii contractanți toate informațiile solicitate de aceștia privind activitatea desfășurată în limitele contractelor; asigurarea protecției informațiilor confidențiale și a dreptului de proprietate al clienților săi.
---	---------------------	---	--

3.2.15. Indicați cadrul normativ care stipulează crearea/mentinerea/existența infrastructurii de cercetare

REGULAMENTUL cu privire la funcționarea Laboratorului de biocombustibili solizi din cadrul Universității Agrare de Stat din Moldova.

Hotărârea Senatului UASM, proces-verbal nr. 6 din 29 05 2016.

https://www.uasm.md/images/stories/acte_normative/reglementari/17a.%20Regulament_Laborator_Marian.pdf

3.2.16. Dacă nu există variantă online a documentului, încărcați documentul care reglementează crearea/mentinerea/existența infrastructurii de cercetare și inovare

3.3. Informații privind cheltuielile și finanțarea infrastructurilor de cercetare și echipamentele de cercetare

[info_finantare_infrastructura_\(portal\)_32.xlsx](#)

3.4. Informații despre access, colaborare și impact

3.4.1. Organizația dispune de Plan de gestionare a datelor din cadrul infrastructurii de cercetare?

© Nu

3.4.2. Infrastructura de cercetare asigură acces deschis tuturor utilizatorilor?

☐ Nu

3.4.3. Există Politică de acces la infrastructura de cercetare și la serviciile conexe?

☐ Nu

3.4.4. Furnizați informații despre unitățile de acces la infrastructura de cercetare/ servicii conexe pentru utilizatori interni și/sau externi

[info_unitati_acces_infra+\(portal\)_45.xlsx](#)

3.4.5. Enumerați acordurile de cooperare națională/internațională și parteneriatele în care a fost implicată infrastructura de cercetare**3.4.6. Specificați poziția organizației ca participant/leader sau coordonator în cadrul echipelor/structurilor din cadrul infrastructurilor internaționale/europene/regionale****3.4.7. Infrastructura de cercetare a organizației este conectată/integrată/membru în infrastructurile de cercetare internaționale/europene/regionale?**

☐ Nu

3.4.8. Activitățile infrastructurii depind în mod semnificativ de furnizorii externi de servicii?

(de exemplu: transferul de date, analiza datelor, stocarea datelor)

☐ Nu

3.4.9. Infrastructura de cercetare sau părți din aceasta este/sunt acreditate/certificate?

☐ Da

Daca DA, specificați:

Nr.	Data realizării și expirării acreditării/certificării, numărul și seria documentului de acreditare/certificare	Autoritatea/instituția/organizația care a realizat acreditarea/certificarea	Infrastructura de cercetare și inovare acreditată/certificată
1	04 martie 2016 - 04 martie 2020	MOLDAC	Laboratorul de biocombustibili solizi

3.4.10. Organizația deține infrastructură de interes și potențial de participare în proiecte din Roadmap ESFRI (European Strategy Forum on Research Infrastructures) și infrastructuri pan-europene (tip ERIC - European Research Infrastructure Consortium)?

☐ Nu

3.4.11. Organizația are semnate memorandumuri/acorduri/parteneriate instituționale care prevăd utilizarea infrastructurii de cercetare în proiecte comune (instituția/instituțiile din statele membre UE sau asociate la Horizon Europe sau Horizont 2020)?

☐ Nu

Informații despre Infrastructura de cercetare: Laborator Hidroameliorații

3.1. Informații despre persoana responsabilă pentru administrarea infrastructurii

3.1.1. Nume

Frăsineac

3.1.2. Prenume

Oleg

3.1.3. Funcția

laborant superior

3.1.4. Adresa de email

ofrasineac@mail.ru

3.1.5. Număr de telefon

069646157

3.2. Informații generale despre Infrastructura de cercetare

3.2.1. Denumirea infrastructurii de cercetare

Laborator de Hidroameliorații

3.2.2. Acronimul infrastructurii de cercetare

Laborator Hidroameliorații

3.2.3. Adresa infrastructurii de cercetare (locatia)

Facultatea Cadastru și Drept

3.2.4. Pagina web a infrastructurii de cercetare

www.uasm.md

3.2.5. Anul punerii în funcțiune a infrastructurii de cercetare

2021

3.2.6. Tipul infrastructurii de cercetare

☒ localizată

3.2.7. Tipul infrastructurii de cercetare în funcție de maturitate

☒ în faza de implementare/construcție
☒ în faza de operare

3.2.8. Clasificarea tematică a infrastructurii conform domeniilor [ESFRI](#)

☒ Științe fizice și inginerie

3.2.9. Domeniul științific de bază

☒ Științe ingineresti și tehnologii

3.2.10. Tipul infrastructurii conform ariei de

3.2.11. Sursa de finanțare

relevanță☒ interne publice☒ internațională/Europeană (de tip ESFRI/ERIC)**3.2.12. Descrierea infrastructurii de cercetare**

Hidraulica-hidrostatica, hidrodinamica (scurgeri cu suprafață liberă, scurgeri turbulente, scurgeri laminare); Mașini hidraulice (caracteristicile pompelor; determinarea parametrilor); Irigații-echipamente și accesorii, determinarea elementele regimului de irigare (metode de udare și caracteristicile ploii de udare, determinarea indicilor hidrofizici, alegerea echipamentelor și accesoriilor); Tehnologia și mecanizarea lucrărilor de Îmbunătățiri funciare (executarea canalelor, trasarea, amplasarea și unirea conductelor), Construcții hidrotehnice, Construcția și întreținerea sistemelor de desecare-drenaj, Exploatarea sistemelor hidroameliorative etc.

3.2.13. Foto reprezentativă a infrastructurii (unde este aplicabil)[unnamed \(1\).png](#)[unnamed.png](#)**3.2.14. Enumerați serviciile științifice și tehnologice oferite**

Nr.	Tip	Denumire	Descriere
1	Serviciu tehnologic	Implementarea noilor tehnologii de amenajare și asamblare a echipamentelor de irigare, implementarea noilor tehnologii	Implementarea noilor tehnologii de amenajare și asamblare a echipamentelor de irigare, implementarea noilor tehnologii de măsurători (a debitelor, a umidității solului), - metode noi de dimensionarea sistemelor de irigații și a construcțiilor hidrotehnice prin determinarea indicilor optimali, optimizarea indicilor udării. Hidrodinamica-mișcarea fluidelor-se aplică pentru dimensionarea conductelor și echipamentelor, determinarea pierderilor de sarcină și de apă, evitarea deteriorării construcțiilor hidrotehnice și a instalațiilor; Optimizarea regimurilor de irigare, Hidrodinamica fluidelor, Indicii de performanță a udărilor, Automatizarea sistemelor de irigații, Determinarea salinizării solului, coeficientul de infiltrare.

3.2.15. Indicați cadrul normativ care stipulează crearea/mentinerea/existența infrastructurii de cercetare**3.2.16. Dacă nu există variantă online a documentului, încărcați documentul care reglementează crearea/mentinerea/existența infrastructurii de cercetare și inovare****3.3. Informații privind cheltuielile și finanțarea infrastructurilor de cercetare și echipamentele de cercetare**[info_finantare_infrastructura Frasineac.xlsx](#)**3.4. Informații despre access, colaborare și impact****3.4.1. Organizația dispune de Plan de gestionare a datelor din cadrul infrastructurii de cercetare?**☒ Nu**3.4.2. Infrastructura de cercetare asigură acces deschis tuturor utilizatorilor?**☒ Nu**3.4.3. Există Politică de acces la infrastructura de cercetare și la serviciile conexe?**☒ Nu

3.4.4. Furnizați informații despre unitățile de acces la infrastructura de cercetare/ servicii conexe pentru utilizatori interni și/sau externi[anexa 4 Frasineac.xlsx](#)**3.4.5. Enumerați acordurile de cooperare națională/internațională și parteneriatele în care a fost implicată infrastructura de cercetare****3.4.6. Specificați poziția organizației ca participant/leader sau coordonator în cadrul echipelor/structurilor din cadrul infrastructurilor internaționale/europene/regionale****3.4.7. Infrastructura de cercetare a organizației este conectată/integrată/membru în infrastructurile de cercetare internaționale/europene/regionale?**☐ Nu**3.4.8. Activitățile infrastructurii depind în mod semnificativ de furnizorii externi de servicii?**

(de exemplu: transferul de date, analiza datelor, stocarea datelor)

☐ Nu**3.4.9. Infrastructura de cercetare sau părți din aceasta este/sunt acreditate/certificate?**☐ Nu**3.4.10. Organizația deține infrastructură de interes și potențial de participare în proiecte din Roadmap ESFRI (European Strategy Forum on Research Infrastructures) și infrastructuri pan-europene (tip ERIC - European Research Infrastructure Consortium)?**☐ Nu**3.4.11. Organizația are semnate memorandumuri/acorduri/parteneriate instituționale care prevăd utilizarea infrastructurii de cercetare în proiecte comune (instituția/instituțiile din statele membre UE sau asociate la Horizon Europe sau Horizont 2020)?**☐ Nu

Informații despre Infrastructura de cercetare: LANSOL

3.1. Informații despre persoana responsabilă pentru administrarea infrastructurii

3.1.1. Nume

Cazmalî

3.1.2. Prenume

Nicolai

3.1.3. Funcția

Șef laborator

3.1.4. Adresa de email

n.cazmali@gmail.com

3.1.5. Număr de telefon

(+373) 22432183

3.2. Informații generale despre Infrastructura de cercetare

3.2.1. Denumirea infrastructurii de cercetare

Laboratorul Analiza Solului

3.2.2. Acronimul infrastructurii de cercetare

LANSOL

3.2.3. Adresa infrastructurii de cercetare (locatia)

str.Mircești 50, mun. Chișinău

3.2.4. Pagina web a infrastructurii de cercetare

www.uasm.md

3.2.5. Anul punerii în funcțiune a infrastructurii de cercetare

2021

3.2.6. Tipul infrastructurii de cercetare

☒ localizată

3.2.7. Tipul infrastructurii de cercetare în funcție de maturitate

☒ în faza de implementare/construcție

3.2.8. Clasificarea tematică a infrastructurii conform domeniilor [ESFRI](#)

☒ Mediul înconjurător

3.2.9. Domeniul științific de bază

☒ Științe agricole

3.2.10. Tipul infrastructurii conform ariei de relevanță

3.2.11. Sursa de finanțare

☒ interne publice

☒ națională☒ externe publice**3.2.12. Descrierea infrastructurii de cercetare**

- efectuarea cercetărilor de analiză a solului în plantații anuale și multianuale horticole;
- utilizarea în procesul de studii a utilajelor științifice de performanță din laborator pentru a obține cunoștințe și competențe necesare privind metodele moderne de analiză a solului;
- efectuarea cercetărilor comparative privind unii indicatori agrofizici ai solului în diferite sisteme de lucrare a solului, inclusiv sistemele horticole;
- cercetări comparative privind aplicarea diferitor doze de îngrășăminte cu estimarea cantitativă și calitativă a utilizației macro și microelementelor de către plante;
- realizarea cercetărilor comparative privind unii indicatori de calitate a producției horticole la aplicarea diferitor doze de îngrășăminte, amendamente, stimulatori de creștere, etc.;
- cercetări comparative privind utilizarea erbicidelor la aplicarea diferitor doze în sistemele horticole, influența lor asupra gradului și tipului de îmburuienare etc.

3.2.13. Foto reprezentativă a infrastructurii (unde este aplicabil)[20201116_103659.jpg](#)[20201116_103712.jpg](#)[20201116_103723.jpg](#)**3.2.14. Enumerați serviciile științifice și tehnologice oferite**

Nr.	Tip	Denumire	Descriere
1	Serviciu științific	Analiza Solului (Laboratorul Analiza Solului)	Activitățile de prioritate: 1) Participare în proiecte (naționale/internaționale) științifice cu scopul de a evalua cadrul natural (condiții pedologice, agrochimice) în vederea organizării amenajărilor agricole (inclusiv plantații horticole); 2) activitatea didactică - include în sine activitatea studenților (ciclul I și II) și doctoranzilor în cadrul realizării sarcinilor stabilite de programe de studii (lecții de laborator; îndeplinirea cercetărilor în cadrul elaborării tezelor de licență/master), dar și participarea lor în cadrul realizării obiectivelor în cadrul proiectelor în care este încadrat LANSOL; 3) activități de consultarea sectorului real cu privire la stabilirea parametrilor pedologice/agrochimice și crearea bazei de date de monitorizare condițiilor pedologice.

3.2.15. Indicați cadrul normativ care stipulează crearea/mentinerea/existența infrastructurii de cercetare**3.2.16. Dacă nu există variantă online a documentului, încărcați documentul care reglementează crearea/mentinerea/existența infrastructurii de cercetare și inovare****3.3. Informații privind cheltuielile și finanțarea infrastructurilor de cercetare și echipamentele de cercetare**[3.3 info_finantare_infrastructura_portal.xlsx](#)**3.4. Informații despre access, colaborare și impact****3.4.1. Organizația dispune de Plan de gestionare a datelor din cadrul infrastructurii de cercetare?**☒ Nu**3.4.2. Infrastructura de cercetare asigură acces deschis tuturor utilizatorilor?**☒ Nu**3.4.3. Există Politică de acces la infrastructura de cercetare și la serviciile conexe?**

☐ Nu

3.4.4. Furnizați informații despre unitățile de acces la infrastructura de cercetare/ servicii conexe pentru utilizatori interni și/sau externi

[5.4 Cazmali.xlsx](#)

3.4.5. Enumerați acordurile de cooperare națională/internațională și parteneriatele în care a fost implicată infrastructura de cercetare

3.4.6. Specificați poziția organizației ca participant/leader sau coordonator în cadrul echipelor/structurilor din cadrul infrastructurilor internaționale/europene/regionale

3.4.7. Infrastructura de cercetare a organizației este conectată/integrată/membru în infrastructurile de cercetare internaționale/europene/regionale?

☐ Nu

3.4.8. Activitățile infrastructurii depind în mod semnificativ de furnizorii externi de servicii?

(de exemplu: transferul de date, analiza datelor, stocarea datelor)

☐ Nu

3.4.9. Infrastructura de cercetare sau părți din aceasta este/sunt acreditate/certificate?

☐ Nu

3.4.10. Organizația deține infrastructură de interes și potențial de participare în proiecte din Roadmap ESFRI (European Strategy Forum on Research Infrastructures) și infrastructuri pan-europene (tip ERIC - European Research Infrastructure Consortium)?

☐ Nu

3.4.11. Organizația are semnate memorandumuri/acorduri/parteneriate instituționale care prevăd utilizarea infrastructurii de cercetare în proiecte comune (instituția/instituțiile din statele membre UE sau asociate la Horizon Europe sau Horizont 2020)?

☐ Nu

Informații despre Infrastructura de cercetare: LACSPA

3.1. Informații despre persoana responsabilă pentru administrarea infrastructurii

3.1.1. Nume

Grosu

3.1.2. Prenume

Natalia

3.1.3. Funcția

Șef laborator

3.1.4. Adresa de email

grosunatali27@gmail.com

3.1.5. Număr de telefon

022-432-383

3.2. Informații generale despre Infrastructura de cercetare

3.2.1. Denumirea infrastructurii de cercetare

Laboratorul Controlul și siguranța produselor agroalimentare

3.2.2. Acronimul infrastructurii de cercetare

LACSPA

3.2.3. Adresa infrastructurii de cercetare (locatia)

str. Mircești 58, of. 104-110

3.2.4. Pagina web a infrastructurii de cercetare

www.uasm.md

3.2.5. Anul punerii în funcțiune a infrastructurii de cercetare

2021

3.2.6. Tipul infrastructurii de cercetare

☒ localizată

3.2.7. Tipul infrastructurii de cercetare în funcție de maturitate

☒ în faza de operare

3.2.8. Clasificarea tematică a infrastructurii conform domeniilor [ESFRI](#)

☒ Mediul înconjurător

☒ Sănătate și alimente

☒ Infrastructuri de date, informatică și cercetare digitală

3.2.9. Domeniul științific de bază

☒ Științe agricole

3.2.10. Tipul infrastructurii conform ariei de relevanță
☒ națională
3.2.11. Sursa de finanțare
☒ interne publice

☒ interne private

☒ externe publice
3.2.12. Descrierea infrastructurii de cercetare

Infrastructura de cercetare "Laboratorul Controlul și Siguranța produselor agroalimentare" a fost fondat în anul 2016 cu scopul de realizare a cercetărilor în domeniul științelor agricole. Colectivul IC, printre care 5 doctori habilitați, profesori universitari și 10 doctori în științe agricole asigură realizarea cercetărilor științifice pe direcțiile prioritare ale economiei naționale.

3.2.13. Foto reprezentativă a infrastructurii (unde este aplicabil)**3.2.14. Enumerați serviciile științifice și tehnologice oferite**

Nr.	Tip	Denumire	Descriere
1	Serviciu științific	Analize de laborator și consultanță	Precum efectuarea cercetărilor de analiză a produselor agroalimentare; - utilizarea în procesul de studii a utilajelor științifice de performanță din laborator pentru a obține cunoștințe și competențe necesare privind metodele moderne de analiză a produselor agroalimentare; - efectuarea cercetărilor comparative privind unii indicatori calitativi ai resurselor furajere și aditivi nutriționali; - cercetări comparative privind aplicarea diferitor doze de aditivi nutriționali cu estimarea cantitativă și calitativă a utilizării macro și micronutrienților de către animale și păsări domestice; - realizarea cercetărilor comparative privind unii indicatori de calitate a produselor agroalimentare la aplicarea diferitor doze de aditivi nutriționali, etc.; - cercetări comparative privind păstrarea și conservarea diferitor produse agroalimentare, influența lor asupra siguranței alimentare, etc. - cercetări de competitivitate a produselor agroalimentare; De asemenea IC realizează analize de determinare a compoziției chimice și apreciere a valorii nutritive a resurselor furajere noi de facto; Oferă consultații în domeniul întreținerii, alimentației și tehnologiei moderne de prelucrare a furajelor destinate animalelor de fermă etc.

3.2.15. Indicați cadrul normativ care stipulează crearea/menținerea/existența infrastructurii de cercetare

<https://www.uasm.md/ro/universitatea/cadrul-legal-385>

3.2.16. Dacă nu există variantă online a documentului, încărcați documentul care reglementează crearea/menținerea/existența infrastructurii de cercetare și inovare**3.3. Informații privind cheltuielile și finanțarea infrastructurilor de cercetare și echipamentele de cercetare**

[3.3 info_finantare_infrastructura_\(portal\)_0.xlsx](#)

3.4. Informații despre access, colaborare și impact**3.4.1. Organizația dispune de Plan de gestionare a datelor din cadrul infrastructurii de cercetare?**

☐ Nu

3.4.2. Infrastructura de cercetare asigură acces deschis tuturor utilizatorilor?

☐ Nu

3.4.3. Există Politică de acces la infrastructura de cercetare și la serviciile conexe?

☐ Nu

3.4.4. Furnizați informații despre unitățile de acces la infrastructura de cercetare/ servicii conexe pentru utilizatori interni și/sau externi

[4 Grosu.xlsx](#)

3.4.5. Enumerați acordurile de cooperare națională/internațională și parteneriatele în care a fost implicată infrastructura de cercetare

3.4.6. Specificați poziția organizației ca participant/leader sau coordonator în cadrul echipelor/structurilor din cadrul infrastructurilor internaționale/europene/regionale

3.4.7. Infrastructura de cercetare a organizației este conectată/integrată/membru în infrastructurile de cercetare internaționale/europene/regionale?

☐ Nu

3.4.8. Activitățile infrastructurii depind în mod semnificativ de furnizorii externi de servicii?

(de exemplu: transferul de date, analiza datelor, stocarea datelor)

☐ Nu

3.4.9. Infrastructura de cercetare sau părți din aceasta este/sunt acreditate/certificate?

☐ Nu

3.4.10. Organizația deține infrastructură de interes și potențial de participare în proiecte din Roadmap ESFRI (European Strategy Forum on Research Infrastructures) și infrastructuri pan-europene (tip ERIC - European Research Infrastructure Consortium)?

☐ Nu

3.4.11. Organizația are semnate memorandumuri/acorduri/parteneriate instituționale care prevăd utilizarea infrastructurii de cercetare în proiecte comune (instituția/instituțiile din statele membre UE sau asociate la Horizon Europe sau Horizont 2020)?

☐ Nu

Informații despre Infrastructura de cercetare: CV cu LHB

3.1. Informații despre persoana responsabilă pentru administrarea infrastructurii

3.1.1. Nume

Popovici

3.1.2. Prenume

Mihai

3.1.3. Funcția

Decan

3.1.4. Adresa de email

mihai.popovici.63@mail.ru

3.1.5. Număr de telefon

022 432 289

3.2. Informații generale despre Infrastructura de cercetare

3.2.1. Denumirea infrastructurii de cercetare

Clinica veterinară pentru animale de companie cu Laboratorul de hematologie și biochimie

3.2.2. Acronimul infrastructurii de cercetare

CV cu LHB

3.2.3. Adresa infrastructurii de cercetare (locatia)

Facultatea Medicină Veterinară, str.Mircești 52

3.2.4. Pagina web a infrastructurii de cercetare

<https://www.uasm.md/ro/medicina-veterinara-149>

3.2.5. Anul punerii în funcțiune a infrastructurii de cercetare

2021

3.2.6. Tipul infrastructurii de cercetare

☒ localizată

3.2.7. Tipul infrastructurii de cercetare în funcție de maturitate

☒ în faza de implementare/construcție

3.2.8. Clasificarea tematică a infrastructurii conform domeniilor [ESFRI](#)

☒ Sănătate și alimente

3.2.9. Domeniul științific de bază

☒ Științe medicale

3.2.10. Tipul infrastructurii conform ariei de relevanță

3.2.11. Sursa de finanțare

☒ interne private

☒ națională

3.2.12. Descrierea infrastructurii de cercetare

În cadrul Facultății Medicină Veterinară este în stadiul de construcție și dotare Clinica veterinară pentru animalele de companie și Laboratorul de Hematologie și Biochimie din cadrul acesteia, care vor fi puse în funcțiune la începutul anului 2022. Clinica veterinară, respectiv Laboratorul reprezintă o componentă necesară și obligatorie unui învățământ medical veterinar universitar de calitate, care v-a oferi studenților educație clinică și servicii de specialitate în favoarea mediului socio-economic. Misiunea principală a Clinicii veterinare o constituie asigurarea cazuisticii, respectiv acordarea asistenței medical veterinare absolut necesare instruirii practice a studenților. Concomitent, Laboratorul va oferi servicii de consultanță medicală veterinară la cererea studenților, doctoranzilor și cadrelor didactice și va efectua cercetări biochimice și hematologice necesare perfectării tezelor de absolvire a studiilor superioare integrate/de doctor în științe, precum și a publicațiilor științifice realizate de cercetătorii științifici din cadrul și/sau din afara facultății. De asemenea, laboratorul va realiza investigații la cererea clinicii veterinare a facultății, la cererea altor laboratoare sau la cererea unor persoane fizice ori juridice din afara universității.

3.2.13. Foto reprezentativă a infrastructurii (unde este aplicabil)

3.2.14. Enumerați serviciile științifice și tehnologice oferite

Nr.	Tip	Denumire	Descriere
1	Serviciu științific	Investigarea indicilor biochimici sanguin și a profilului hematologic	Clinica veterinară va presta servicii de consultanță, diagnostic, profilaxie, tratament și cercetare de specialitate în vederea asigurării bunăstării și sănătății animalelor; concomitent, va identifica, înregistra și vaccina animalele de companie; va oferi consultanță de cercetare în creșterea, nutriția, alimentația și reproducția animalelor de rentă.

3.2.15. Indicați cadrul normativ care stipulează crearea/menținerea/existența infrastructurii de cercetare

Organizarea și funcționarea Clinicii veterinare cu Laboratorul hematologico-biochimic, care oferă servicii educaționale și de cercetare desfășurate în facultatea medicină veterinară, sunt în acord cu prevederile Codului Educației(2014), cu cerințele și recomandările ANACEC, ale European Association of Establishments for Veterinary Education(EAEVE) și cu alte prevederi legislative naționale și europene în domeniul educației veterinare.

3.2.16. Dacă nu există variantă online a documentului, încărcați documentul care reglementează crearea/menținerea/existența infrastructurii de cercetare și inovare

3.3. Informații privind cheltuielile și finanțarea infrastructurilor de cercetare și echipamentele de cercetare

3.3 Med.Vet_.xlsx

3.4. Informații despre access, colaborare și impact

3.4.1. Organizația dispune de Plan de gestionare a datelor din cadrul infrastructurii de cercetare?

☒ Nu

3.4.2. Infrastructura de cercetare asigură acces deschis tuturor utilizatorilor?

☐ Nu

3.4.3. Există Politică de acces la infrastructura de cercetare și la serviciile conexe?

☐ Nu

3.4.4. Furnizați informații despre unitățile de acces la infrastructura de cercetare/ servicii conexe pentru utilizatori interni și/sau externi

[info_unitati_acces_infra+\(portal\) \(1\)_4.xlsx](#)

3.4.5. Enumerați acordurile de cooperare națională/internațională și parteneriatele în care a fost implicată infrastructura de cercetare

3.4.6. Specificați poziția organizației ca participant/leader sau coordonator în cadrul echipelor/structurilor din cadrul infrastructurilor internaționale/europene/regionale

3.4.7. Infrastructura de cercetare a organizației este conectată/integrată/membru în infrastructurile de cercetare internaționale/europene/regionale?

☐ Nu

3.4.8. Activitățile infrastructurii depind în mod semnificativ de furnizorii externi de servicii?

(de exemplu: transferul de date, analiza datelor, stocarea datelor)

☐ Nu

3.4.9. Infrastructura de cercetare sau părți din aceasta este/sunt acreditate/certificate?

☐ Nu

3.4.10. Organizația deține infrastructură de interes și potențial de participare în proiecte din Roadmap ESFRI (European Strategy Forum on Research Infrastructures) și infrastructuri pan-europene (tip ERIC - European Research Infrastructure Consortium)?

☐ Nu

3.4.11. Organizația are semnate memorandumuri/acorduri/parteneriate instituționale care prevăd utilizarea infrastructurii de cercetare în proiecte comune (instituția/instituțiile din statele membre UE sau asociate la Horizon Europe sau Horizon 2020?

☐ Nu