



www.udsu.ru



Электронная информационно-образовательная среда (ЭИОС)





ЭИОС ФГБОУ ВО УдГУ обеспечивает возможность доступа студентов к информационным ресурсам и сервисам, связанным с процессом обучения, в соответствии с требованиями ФГОС.

Часть информационных ресурсов, размещена в открытом доступе в различных разделах университетского портала. Для доступа к другим ресурсам и сервисам, в том числе личному кабинету, необходимы персональный логин и пароль, получаемые при поступлении в университет.





Электронная информационно-образовательная среда (ЭИОС)

Электронная информационно-образовательная среда представляет собой систему, состоящую из совокупности компонентов:

- административного,
- нормативного,
- информационного,
- учебного,
- технологического

включающую себя электронные информационные ресурсы, электронные образовательные ресурсы, совокупность информационных технологий, телекоммуникационных технологий, соответствующих технологических средств обеспечивающую освоение обучающимися образовательных программ полном объеме независимо от места нахождения обучающихся.







Электронная информационно- образовательная среда (ЭИОС)

Административный компонент ЭИОС университета

административно-управленческий аппарат университета, его структурных подразделений, управляющий функционированием ЭИОС

Учебный компонент ЭИОС университета

формирование организационно-методических кадровых условий реализации ОП, разработки методических рекомендаций по организации учебного процесса отдельных видов учебной деятельности.

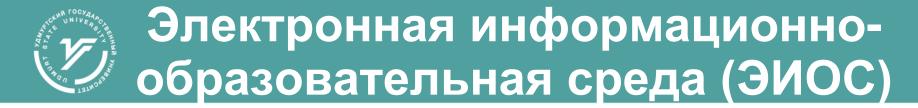
Нормативный компонент ЭИОС университета

система локальных нормативных актов, регулирующих функционирование ЭИОС университета порядок ее применения при реализации ОП независимо от формы обучения.









- <u>Локальными нормативными документами</u>, регулирующими использование электронной информационно-образовательной среды в Удмуртском государственном университете являются:
- 1. Приказ о создании электронной информационно-образовательной среды ФГБОУ ВПО «Удмуртский государственный университет» (Приказ ректора от 31.12.14г. № 1480/01-01-04).
- 2. Приказ о внедрении электронной информационно-образовательной среды ФГБОУ ВПО «Удмуртский государственный университет» (Приказ ректора от 16.11.15г. № 1308/01-01-04).
- 3. Положение об электронной информационно-образовательной среде ФГБОУ ВО «Удмуртский государственный университет» (Приказ ректора от 21.11.17г. № 1367/01-01-04).
- Порядок формирования электронного портфолио обучающихся в ФГБОУ ВО «Удмуртский государственный университет» (Приказ ректора от 06.09.18г. № 1087/01-01-04).
- 5. Порядок идентификации личности обучающихся при реализации образовательных программ высшего образования с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий в ФГБОУ ВПО «Удмуртский государственный университет» (Приказ ректора от 16.11.15г. № 1310/01-01-04).
- 6. Порядок фиксации хода и результатов образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения образовательных программ высшего образования в ФГБОУ ВО «Удмуртский государственный университет» (Приказ ректора от 29.12.18г. № 1699/01-01-04).
- 7. Порядок организации взаимодействия между участниками образовательного процесса, в том числе синхронного и (или) асинхронного взаимодействия посредством сети Интернет в ФГБОУ ВО «Удмуртский государственный университет» (Приказ ректора от 29.12.18г. № 1700/01-01-04).
- 8. Регламент порядка и форм доступа к электронным информационным и образовательным ресурсам (Приказ ректора от 21.02.18г. № 192/01-01-04).
- 9. Положение об осуществлении индивидуального учета результатов освоения обучающимися образовательных программ и хранения в архивах информации об этих результатах в ФГБОУ ВО «Удмуртский государственный университет» (Приказ ректора от 28.12.18г. № 1628/01-01-04).
- 10. Приказ о развитии материально-технического обеспечения рабочих мест обучающихся и работников университета, использующих и поддерживающих электронную информационно-образовательную среду университета (Приказ ректора от 25.01.19г. № 51/01-01-04).
- 11. Приказ о внедрении ИИАС УдГУ (Приказ проректора по УР от 08.10.02г. № 928/01-05).
- 12. Акт ввода в эксплуатацию подсистем «ИИАС-учебный процесс» от 17.10.03г.
- 13. Положение об официальном сайте ФГБОУ ВПО «Удмуртский государственный университет» (Утверждено решением Ученого совета ФГБОУ ВПО «Удмуртский государственный университет» протокол от 07.05.2013г. № 4).
- 14. Лицензионный договор с АО «Антиплагиат» (г. Москва) №437 от 30.07.2018 на право использования программного обеспечения в срок с 28.08.2018 по 27.08.2019.
- 15. Сублицензионный договор с АО «СофтЛайн Трейд» №Тr000285623/Д-870 от 10.09.2018 на право использования программного обеспечения AdobeConnect в срок до 10.09.2019г.
- 16. Журнал получения доступа обучающихся к личным кабинетам в электронной информационно-образовательной среде ФГБОУ ВО «Удмуртский государственный университет».
- 17. Критерии оценивания электронных учебных курсов в Системе электронного обучения УдГУ для эффективного контракта утверждены приказом ректора № 79/01-01-04 от 23.01.2020
- 18. Приказ «О дистанционных способах обратной связи и взаимодействия с получателями услуг и их функционировании в ФГБОУ ВО «Удмуртский государственный университет» № 385/01-01-04 от 29.03.2021
- Приказ «Об онлайн-сервисе "Интернет-приёмная УдГУ"» № 75/01-01-04 от 23.01.2020
- 20. Приказ «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации обучающихся по образовательным программам высшего образования программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий в ФГБОУ ВО «Удмуртский государственный университет» № 426/01-01-04 от 8.04.2020







Электронная информационно-образовательная среда (ЭИОС)

Информационный компонент ЭИОС университета

- электронные версии учебных планов, рабочих программ учебных дисциплин, рабочих программ практик т.д.; ЭУМКД;
- данные ходе образовательного процесса, результатах промежуточной аттестации результатах освоения ОП;
- электронные портфолио обучающихся;
- электронные учебные учебно-методические пособия, другие ЭОР, иные ресурсы, предлагаемые научной библиотекой университета;
- -иные компоненты, информационные ресурсы, наличие которых предусмотрено внешней внутренней нормативной документацией.

Электронные информационные ресурсы и Электронные образовательные ресурсы:

- официальный сайт ФГБОУ ВО «УдГУ»;
- базы данных ИИАС;
- личный кабинет студента; работника;
- сайт Учебно-научной библиотеки им. В.А.Журавлёва.
- база ЭУМКД;
- база записей вебинаров по дисциплинам
- база материалов на страницах преподавателей;
- материалы, размещенные системе электронного обучения университета;
- электронный каталог библиотеки вуза
- материалы, размещенные на сторонних серверах (официальном канале университета на Youtube, социальных сетях, серверах научных сообществ)







Электронная информационно- образовательная среда (ЭИОС)

Технологический компонент ЭИОС университета

- программно-технический комплекс **ИИАС** (http://io.udsu.ru/st/uio.portal/ и https://io.udsu.ru/uio/portal iias.present);
- систему электронного обучения УдГУ (LMS MOODLE) (http://distedu.ru/);
- электронную библиотеку (http://lib.udsu.ru/);
- корпоративную службу электронной почты (...@udsu.ru; ...@uni.udm.ru)
- файловые хранилища корпоративной сети ИИАС (http://io.udsu.ru/st/uio.portal/ и https://io.udsu.ru/uio/portal iias.present);
- <u>виртуальные рабочие места</u> (личный кабинет студента, личный кабинет работника) (https://io.udsu.ru/uio/portal iias.present, http://distedu.ru/);
- доступ к сервисам видеоконференций AdobeConnect (https://udsu.adobeconnect.com) до 01.09.2021, система Мираполис (с 01.09.2021), система Zoom (с 01.09.2020);
- доступ к системе «АнтиплагиатУдГУ» (https://udsu.antiplagiat.ru).(до 01.09.2021), система Руконтекст (с 01.09.2021)









ЭИОС обеспечивает

*Доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик, к изданиям электронных библиотечных систем и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах.



Студент

*Фиксацию хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения образовательной программы.

*Проведение всех видов занятий, процедур оценки результатов обучения, реализация которых предусмотрена с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий;



ΗПР

*Формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение работ обучающегося, рецензий и оценок на эти работы со стороны любых участников образовательного процесса;

*Взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействие посредством сети «Интернет».



Другие сотрудники УдГУ

La Module Average Aver

Требования	ФГОС	Наименование сервиса, адрес в сети интернет	Порядок доступа
1 Доступ к учеб ным планам, рабочим прог раммам дис циплин (моду лей), практик , к изданиям электронных библиотечны	к учебным планам, про- грамм практик	 Сайт ФГОУ ВО УдГУ http://i.udsu.ru/04-education#table-6 программно-технический комплекс MИАС (http://io.udsu.ru/st/uio.portal) виртуальные рабочие места (личный кабинет студента, личный кабинет работника) (https://io.udsu.ru/uio/portal iias.present) 	Открытый доступ Предоставляется администра тором сервиса для конкретных лиц, имеющих корпоративную учетную запись Доступ с корпоративной учетной записью
х систем и эл ектронным о бразовательн ым ресурсам, указанным в рабочих про граммах	к рабочим про- граммам дисцип- лин	 программно-технический комплекс <u>ИИАС</u> (http://io.udsu.ru/st/uio.portal) виртуальные рабочие места (личный кабинет студента, личный кабинет работника) (https://io.udsu.ru/uio/portal iias.present) 	Предоставляется администра тором сервиса для конкретных лиц, имеющих корпоративную учетную запись Доступ с корпоративной учетной записью

Требования	ФГОС	Наименование сервиса, адрес в сети интернет	Порядок доступа
1 Доступ к учеб ным планам, рабочим прог раммам дис циплин (моду лей), практик , к изданиям электронных библиотечны х систем и электронным о бразовательным ресурсам, указанным в рабочих программах	к изданиям библиотеч ных систем	 Сайт ФГОУ ВО УдГУ http://udsu.ru/chapters/departments/library Сайт НБ УдГУ: lib.udsu.ru Электронный каталог: lib.udsu.ru/index.php?mdl=elcat Электронная библиотека: elibrary.udsu.ru ЭБС http://lib.udsu.ru/index.php?mdl=ebs Базы данных http://lib.udsu.ru/index.php?mdl=layer_calendar&year=2019&month=02&layer=2 виртуальные рабочие места (личный кабинет студента, личный кабинет работника через список рекомендованной литературы)	Открытый доступ Открытый доступ Открытый доступ Открытый доступ, с учетной записью УдГУ Открытый доступ, доступ с учетной записью УдГУ согласно договора Доступ с корпоративной у четной записью
Tpammax	к электрон- ным образова- тельным ресурсам	 виртуальные рабочие места (личный кабинет студента, личный кабинет работника) (https://io.udsu.ru/uio/portal iias.present) система электронного обучения УдГУ (LMS MOODLE) (http://istedu.ru/) Официальный сайт УдГУ https://i.udsu.ru/07-logistics#electronic-resources 	Доступ с корпоративной у четной записью Доступ с корпоративной у четной записью Открытый доступ





Требования ФГ	oc	Наименование сервиса, адрес в сети интер нет	Порядок доступа
2 Фиксацию хода образовательног о процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения образовательной программы.	Фиксация хода образовательного процесса	 программно-технический комплекс ИИАС (http://io.udsu.ru/st/uio.portal) виртуальные рабочие места (личный кабинет студента, личный кабинет работника) (https://io.udsu.ru/uio/portalias.present) система электронного обучения УдГУ (LMS MOODLE) (http://distedu.ru/ Для аспирантов расписание через Сайт ФГОУ ВО УдГУ http://udsu.ru/research/postgraduate/raspisanie-zanyatij-dlya-aspirantov 	Предоставляется администраторо м сервиса для конкретных лиц, и меющих корпоративную учетную запись Доступ с корпоративной учетной з аписью Доступ с корпоративной учетной з аписью Открытый доступ
	Фиксация результато в промежуточной аттестации	 программно-технический комплекс <u>ИИАС</u> (http://io.udsu.ru/st/uio.portal) виртуальные рабочие места (личный кабинет студента, личный кабинет работника) (https://io.udsu.ru/uio/portal iias.present) 	Предоставляется администратором сервиса для конкретных лиц, имеющих корпоративную учетную запись Доступ с корпоративной учетной записью

Электронная информационнообразовательная среда (ЭИОС)



Требования ФГ(oc	Наименование сервиса, адрес в сети инте рнет	Порядок доступа
2 Фиксацию хода образовательног о процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения образовательной программы.	•Фиксация результатов освоения образователь ной программы	 программно-технический комплекс ИИАС (http://io.udsu.ru/st/uio.portal) виртуальные рабочие места (личный кабинет студента, личный кабинет работника) (https://io.udsu.ru/uio/portal iias.present) система «АнтиплагиатУдГУ» (https://udsu.antiplagiat.ru) (до 01.09.2021), система Руконтекст (с 01.09.2021) 	Предоставляется администратор ом сервиса для конкретных лиц, имеющих корпоративную учетн ую запись Доступ с корпоративной учетной записью Предоставляется администратор ом сервиса для конкретных лиц, имеющих корпоративную учетн ую запись

Требования ФГОС	Наименование сервиса, адрес в сети интернет	Порядок доступа
3 Проведение всех видов занятий, процедур оценки результатов обучения, реализация которых предусмотрена с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий;	 система электронного обучения УдГУ (LMS MOODLE) (http://distedu.ru/) сервисы видеоконференций AdobeConnect (https://udsu.adobeconnect.com) до 01.09.2021, система Мираполис (с 01.09.2021), система Zoom (с 01.09.2020); 	Доступ с корпоративной учетной записью Предоставляется администратором сервиса для конкретных лиц, имеющих корпоративную учетную запись

Требования ФГОС	Наименование сервиса, адрес в сети интернет	Порядок доступа
4 Формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение работ обучающегося, рецензий и оценок на эти работы со стороны любых участников образовательного процесса;	 программно-технический комплекс <u>ИИАС</u> (http://io.udsu.ru/st/uio.portal) виртуальные рабочие места (личный кабинет студента, личный кабинет работника) (https://io.udsu.ru/uio/portal iias.present) 	Предоставляется администратором сервиса для конкретных лиц, имеющих корпоративную учетную запись Доступ с корпоративной учетной записью



Требования	я ФГОС	Наименование сервиса, адрес в сети интернет	Порядок доступа
5 Взаимодейс твие между участникам и образовател ьного процесса, в том числе	синхронное взаимодейс твие посредством сети «Интернет»	 система электронного обучения УдГУ (LMS MOODLE) (http://distedu.ru/) (чаты) сервисы видеоконференций AdobeConnect (https://udsu.adobeconnect.com) до 01.09.2021, система Мираполис (с 01.09.2021), система Zoom (с 01.09.2020); 	Доступ с корпоративной учетной записью Предоставляется администратором сервиса для конкретных лиц, имеющих корпоративную учетную запись
синхронное и (или) асинхронное взаимодейс твие посредством сети «Интернет»	асинхрон- ное взаимодейс твие посредст- вом сети «Интернет»	 виртуальные рабочие места (личный кабинет студента, личный кабинет работника) (https://io.udsu.ru/uio/portalias.present) (анкетирование) система электронного обучения УдГУ (LMS MOODLE) (http://distedu.ru/) 	Доступ с корпоративной учетной записью Доступ с корпоративной учетной записью



ребования ФГОС ВО к ЭИОС. Неограниченный доступ

• Требование

Каждый обучающийся в течение всего периода обучения должен быть обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к одной или нескольким электронно-библиотечным системам (ЭБС) и к ЭИОС организации. ЭБС и ЭИОС должны обеспечивать возможность доступа обучающегося из любой точки, в которой имеется доступ к информационнотелекоммуникационной сети "Интернет, как на территории организации, так и вне ее.

• Реализация

- Доступ к ЭИОС университета обеспечивается из любой точки, где доступен интернет.
- Доступ к ЭБС имеется для всех студентов и НПР УдГУ.
- Все студенты и НПР УдГУ получили реквизиты доступа к ЭИОС: логины и пароли.



Требования ФГОС ВО к ЭИОС.

1 Доступ к планам, программам, ЭБС

•Требование •Реализация

Доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик, к изданиям электронных библиотечных систем и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах.

- •Учебные планы и аннотации к рабочим программам дисциплин, программы практик размещены в открытом доступе в специальном разделе официального сайта «Сведения вуза ob <u>образовательной организации</u>».
- Рабочие программы дисциплин практик размещены на образовательном портале ИИАС (доступ из ЛИЧНОГО кабинета).
- Ресурсы и ссылки на издания ЭБС и образовательные ресурсы открытые размещены на образовательном портале ИИАС и сайте библиотеки.

Требования ФГОС ВО к ЭИОС. Доступ к планам, программам, ЭБС

• Доступ к учебным планам с портала ИИАС из личного кабинета студента/ НПР

		40.05.03 Судебная экспертиза. Семестры:1[]						
		Учебный план за 1 семес	((-)					
Цикл	Вид контроля	Дисциплина	Часы (Вс/Ауд)	Материалы	Литература	Преподавател		
Б1.Б	Зач	Безопасность жизнедеятельности	108/54	Открыть	Посмотреть	Подробно		
51.Б	Зач	Естественнонаучные методы судебно-экспертных исследований	324/160	Открыть	Посмотреть	Подробно		
51.Б	Зач	Иностранный язык	180/88	Открыть	Посмотреть	Подробно		
51.Б	Зач	История	72/36	Открыть	Посмотреть	Подробно		
51.Б	Зач	Логика	72/36	Открыть	Посмотреть	Подробно		
51.Б	Экз	Математика	216/106	Открыть	Посмотреть	Подробно		
51.Б	Экз	Правоохранительные органы	108/54	Открыть	Посмотреть	Подробно		
Б1.Б	Экз	Теория государства и права	180/88	Открыть	Посмотреть	Подробно		
61.BP	Зач	Введение в специальность	72/36	Открыть	Посмотреть	Подробно		
61.9	Зач	Физическая культура и спорт (элективные дисциплины)	128/128	Открыть	Посмотреть	Подробно		
	1000	График учебного процесса за 1	семестр					
	Даты	Available of the state of the s	Вид деятельности					
01.09.16 - 23.10	0.16	Теоретическое обучение						
24.10.16 - 30.10	0.16	Рубежный контроль						
31.10.16 - 25.12.16		Теоретическое обучение						
26.12.16 - 01.01.17		Рубежный контроль						
02.01.17 - 08.01.17		Теоретическое обучение						
9.01.17 - 22.01	1.17	Сессия						
23.01.17 - 05.02	2.17	Каникулы						

* Если вы уже илучили диоциплику, то при наведении курсора на эпачение графы "Вид контроля", можно узнать сеою оценку. Внимание! Если Вы обнагужили ошибки, обращайтесь е свой деканат!



Требования ФГОС ВО к ЭИОС. Доступ к планам, программам, ЭБС

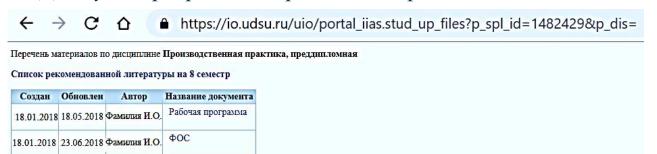
Доступ к рабочим программам дисциплин/ ЭОР, указанным в РП с портала ИИАС из личного кабинета студента / НПР (Путь: Учебный план - Материалы)

←	\rightarrow	C	⇧	https://io.udsu.ru/uio/portal_iias.stud_up_files?p_spl_id=1557258&p_dis=
Перечен	њ матер	иалов по	о дисципл	ине Иностранный язык
Список	рекоме	ндован	ной лите	ратуры на 1 семестр

Список рекомендованной литературы на 2 семестр

Создан	Обновлен	Автор	Название документа	
11.01.2017	28.05.2018	Фамилия И.О.	Рабочая программа	
11.01.2017	11.09.2017	Фамилия И.О.	ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ	
30.05.2018	30.05.2018	Фамилия И.О.	Английский язык для студентов English for forensic scientists.	
12.06.2018	31.10.2018	Фамилия И.О.	Итоговый тест для студентов-грамматиков	

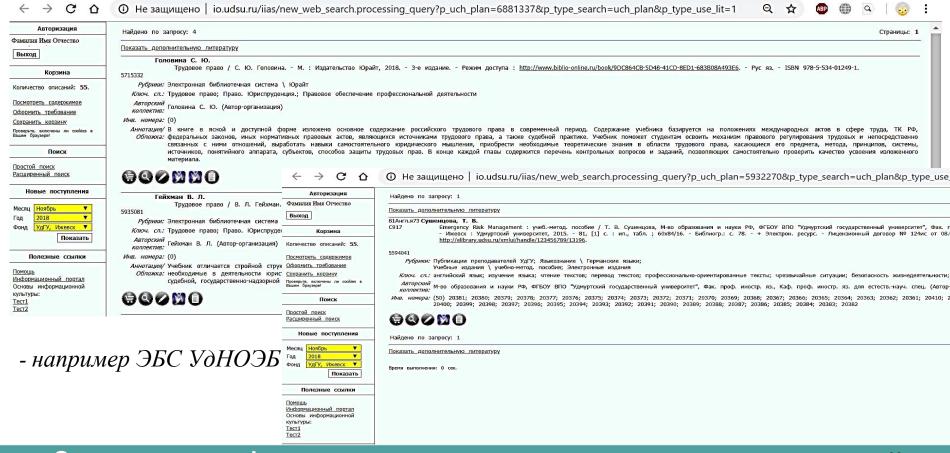
Доступ к программам практик с портала ИИАС из личного кабинета студента/ НПР





Требования ФГОС ВО к ЭИОС. Доступ к планам, программам, ЭБС

- Доступ к изданиям электронных библиотечных систем, указанным в РП с портала ИИАС из личного кабинета студента / НПР (Путь: Учебный план Материалы/ Литература)
- например ЭБС Юрайт





Требования ФГОС ВО к ЭИОС. 2 Фиксация хода ОП, результатов

Требование Реализация

Фиксация образовательного хода процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения основной образовательной программы.

- •В личном кабинете студента / НПР размещены учебные планы, программы практик, рабочие программы дисциплин, расписание занятий. Расписание доступно и с мобильных устройств.
- Информация об успеваемости студентов результатам текущей (БРС) промежуточной аттестации, итогам освоения ООП доступна работникам деканата, НПР в ИИАС университета.
- Информация о результатах текущей (БРС) и промежуточной аттестации, итогам освоения ООП об успеваемости доступна студентам в электронном портфолио в разделе оценки портала ИИАС (в т.ч. и с мобильных устройств).



Требования ФГОС ВО к ЭИОС. 2 Фиксация хода ОП, результатов

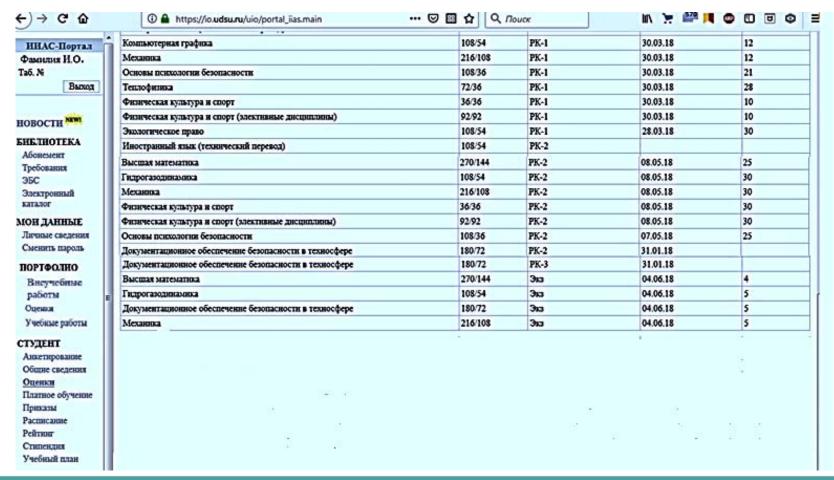
•Фиксация хода образовательного процесса с личного кабинета студента из портала ИИАС

АС-Портал		Расписание занятий 1 семестра 201 /201 учебного года группы							
лия И.О.	* текущая неделя - числитель (1 неделя из 4)								
Выход	Пара	Понедельник	Вторник	Среда	Четверг	Пятница	Суббота		
СТИ ^{NEW!}	I:	ЭЭА (Лаб) Стерхова Т. Н., 446/4/4к			Мед. основы ОБЖ (Прак) Морозов В. И., 112/4к	Пр. и мет. нег. возд (Лек) Иванов Ю. В., 112/4к	оишпитимс (Прак)		
ИОТЕКА мент	8.20-9.50	Пром. без-ть (Прак) Метлушин С. В., 112/4к	ТРИЗ (Прак) Карманчиков А. И., 122/6к		МТ (Прак) Свинцова Н. Ф., 201/6к	отни (Лек) Иванов Ю. В., 112/4к	Ваштиев В. К., 301/б		
вания ронный эг	II:	Пром. без-ть (Лек)	ТРИЗ (Лек) Карманчиков А. И., 201/6к		ЭЭА (Лек) Стерхова Т. Н., 601/6к	отни (Прак) Иванов Ю. В., 112/4к	оинпигимс (Лек) Ваштиев В. К., 301/6		
ДАННЫЕ ие сведения	10.00-11.30	Метлушин С.В., 112/4к	ЭЭА (Прак) Стерхова Т. Н., 323/6к		Мед. основы ОБЖ (Лек) Морозов В. И., 123/6к	отни (Лаб) Иванов Ю. В., 112/4к			
нить пароль ТФОЛИО неучебные боты		Пр. и мет. нег. возд (Лаб) Иванов Ю. В., 112/4к			МТ (Лек) Свинцова Н. Ф., 0246/6к		Κ. 8		
си пые работы НТ прование е сведения	IV: 13.50-15.20	a t			<u>_</u> •				
и ре обучение вы ание иг	V: 15.50-17.20						2 2		
ндия ъй план	VI:								



Требования ФГОС ВО к ЭЙОС. 2 Фиксация хода ОП, результатов

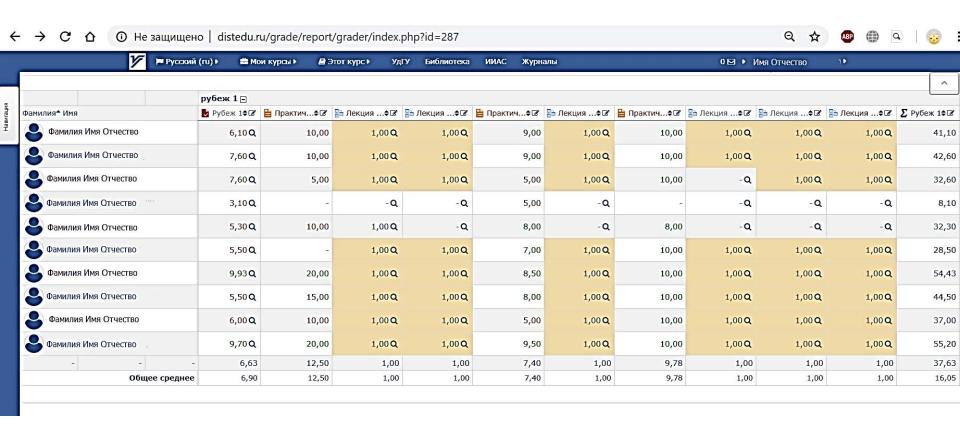
•Фиксация результатов текущей (БРС) и промежуточной аттестации с личного кабинета студента из портала ИИАС





Требования ФГОС ВО к ЭИОС. 2 Фиксация хода ОП, результатов

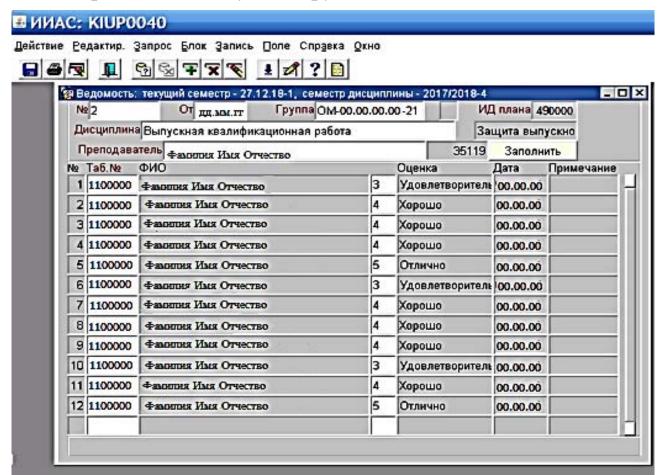
•Фиксация результатов текущей (БРС) и промежуточной аттестации с личного кабинета студента из системы электронного обучения LMS Moodle





Требования ФГОС ВО к ЭИОС. 2 Фиксация хода ОП, результатов

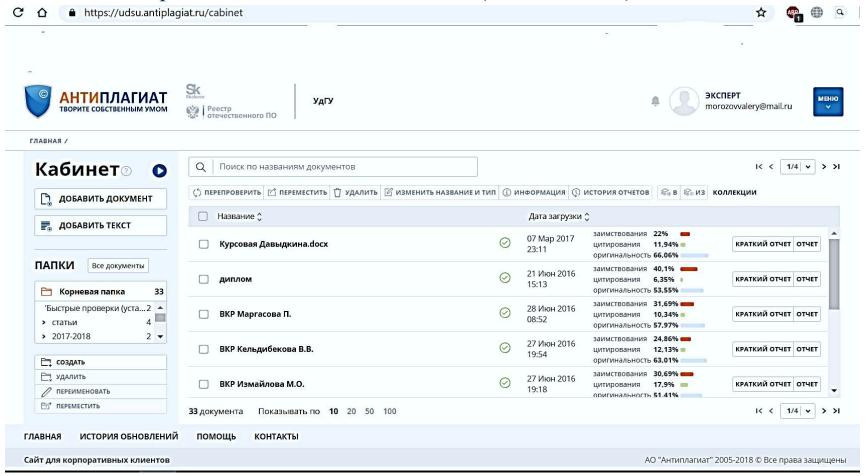
• Фиксация результатов освоения образовательной программы с из ИИАС с режимом доступа сотрудника деканата





Требования ФГОС ВО к ЭИОС. 2 Фиксация хода ОП, результатов

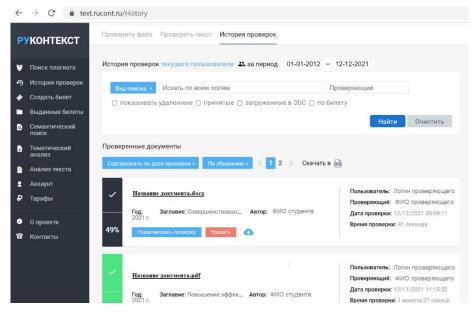
Фиксация результатов освоения образовательной программы из кабинета эксперта системы Антиплагиат ВУЗ (до 01.09.2021)

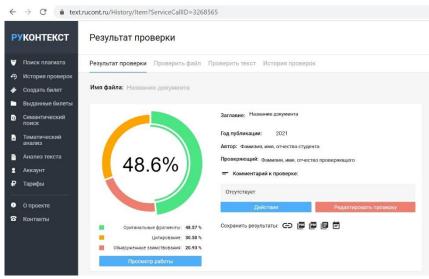




Требования ФГОС ВО к ЭИОС. 2 Фиксация хода ОП, результатов

• Фиксация результатов освоения образовательной программы из кабинета эксперта системы система Руконтекст (с 01.09.2021)







•Требование •Реализация

Проведение всех занятий, видов процедур оценки результатов обучения, реализация которых предусмотрена с применением обучения, электронного дистанционных образовательных технологий.

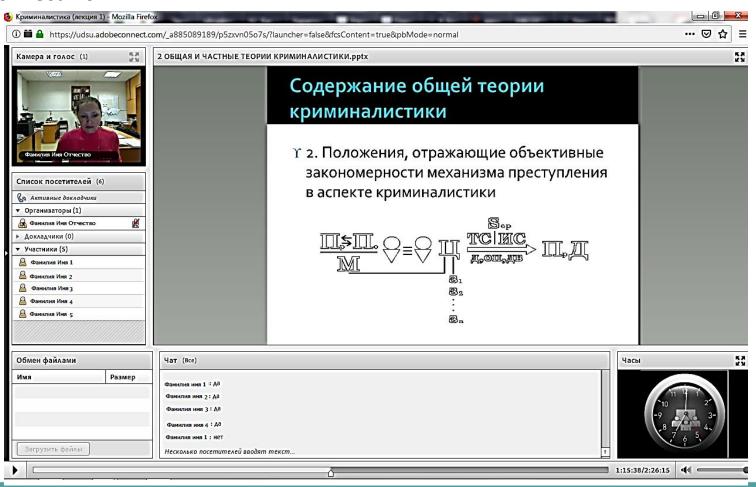
Несмотря на то, что в университете не образовательные реализуются программы ИХ части исключительным применением обучения электронного образовательных дистанционных технопогий.

- В УдГУ созданы все возможности для этого:
- система электронного обучения УдГУ (LMS MOODLE) (http://distedu.ru/)
- сервисы видеоконференций AdobeConnect (https://udsu.adobeconnect.com), до 01.09.2021, система Мираполис (с 01.09.2021), система Zoom (с 01.09.2020);



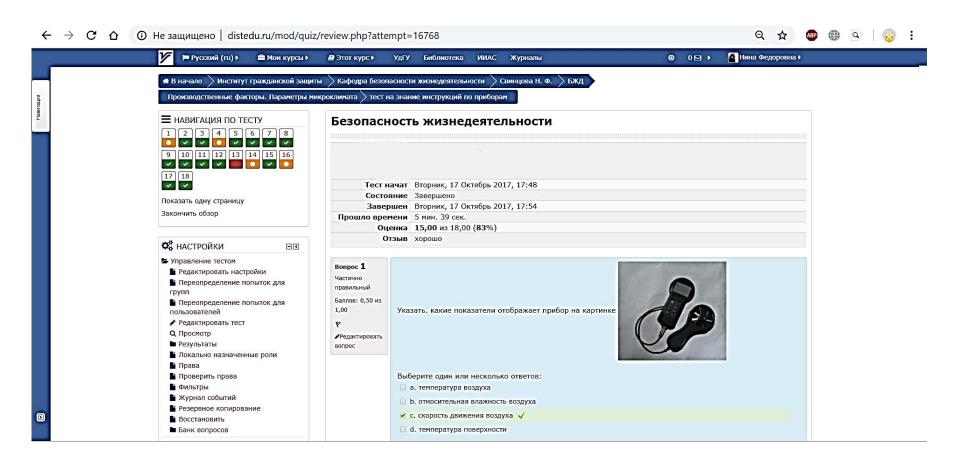


Пример возможности проведения занятий в форме вебинара в системе AdobeConnectPro





Пример возможности реализации процедуры оценки в форме тестирования в LMS Moodle





Пример возможности доступа к материалам из файлового хранилища личного кабинета портала ИИАС









https://io.udsu.ru/uio/portal_iias.stud_up_files?p_spl_id=1557258&p_dis=

Перечень материалов по дисциплине Иностранный язык

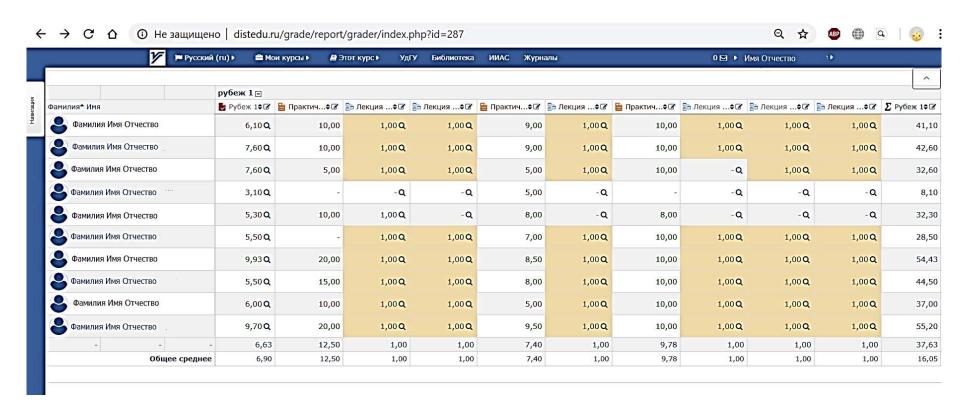
Список рекомендованной литературы на 1 семестр

Список рекомендованной литературы на 2 семестр

Создан	Обновлен	Автор	Название документа	
11.01.2017	28.05.2018	Фамилия И.О.	Рабочая программа	
11.01.2017	11.09.2017	Фамилия И.О.	ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ	
30.05.2018	30.05.2018	Фамилия И.О.	Английский язык для студентов English for forensic scientists.	
2.06.2018	31.10.2018	Фамилия И.О.	Итоговый тест для студентов-грамматиков	



Пример возможности реализации просмотра итогов текущей аттестации в LMS Moodle





Требования ФГОС ВО к ЭИОС. 4 Электронное портфолио

Требование Реализация

Формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение работ обучающегося, рецензий и оценок на эти работы со стороны любых участников образовательного процесса

В УдГУ все студенты имеют возможность для ведения своих электронных портфолио.

Возможность загрузки результатов деятельности студента в зависимости от раздела портфолио доступна студенту, НПР, подразделениям по воспитательной и внеучебной деятельности, научной работе

Главная страница портфолио расположена в ЭИОС на портале ИИАС личного кабинета студента в категории «Портфолио», включает в себя подразделы: внеучебная работа, оценки, учебная работа.



Требования ФГОС ВО к ЭИОС. 4 Электронное портфолио

Пример отображения сохранения вне учебных работ в портфолио студента

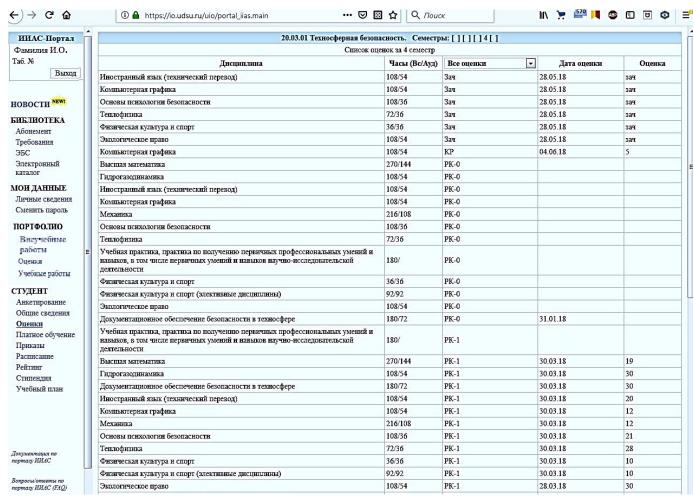
Сведения о ППС	•
Штатное	
расписание	
портфолио	
Внеучебные	
<u>работы</u>	
Оценки	
Учебные работы	
ПРЕПОДАВАТЕЛЬ	
Анкетирование	
Мои дипломники	
Мои курсовики	
Моя нагрузка	
Рабочие	

			A CONTRACTOR OF THE PARTY OF TH			
Категория	Уровень	Мероприятие	Форма участия	Дата	Руководитель	Файл
культурно- просветительская, творческая	Внутривузовский	"Проект Первокурсник";	организатор	2018-09-01		открыть
культурно- просветительская, творческая	Факультетский	Презентация Студенческого совета ИППСТ; концерт для 1 курса ИППСТ в актовом зале УдГУ	организатор	2018-09-10		
научная	Российский (межрегиональный)	V Международная конференция "Наука - детям"; Фонд Дети Нечерноземья; Глазов;	призер	2010-06-01	Бусоргин В.М.	открыть
научная	Российский (межрегиональный)	Научная конференция; XLIII Всероссийская итоговая научная студенческая конференция; г. Ижевск, УдГУ, БХФ;	участник	2015-04-14		



Требования ФГОС ВО к ЭИОС. 4 Электронное портфолио

Пример отображения сохранения оценок в портфолио





Требования ФГОС ВО к ЭИОС. 4 Электронное портфолио

Пример отображения сохранения учебных работ в портфолио





https://io.udsu.ru/uio/portal_iias.main









И	ААС-Портал
Фам	.О.И кипи
Таб.	№ 000000
	Выход

- 1	Портфолно учебных работ							
	ĸ/c	Учебный год	BP	Название работы	Оценка	Руководитель	Работа	Рецензии
	ŀ	2016/2017	ВКР	Практика реализации социальных проектов в сфере волонгерской деятельности (на примере деятельности РДМОО "Волонтеры Удмуртин")	5	Даньшина С.А.		
	/2	2017/2018	курсовая	Определение показателя безопасности на предприятиях	5	Закирова Р.Р.		



БИБЛИОТЕКА

Абонемент Требования

Электронный каталог

МОИ ДАННЫЕ

Личные сведения Сменить пароль

портфолио

Внеучебные работы Оценки

Учебные работы

СТУДЕНТ

Анкетирование

Общие свеления

Платное обучение

Расписание

Рейтинг

Стипенлия

Учебный план

иилс (FAQ)

пожалания или найдены



Требование • Реализация

Взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействие посредством сети интернет

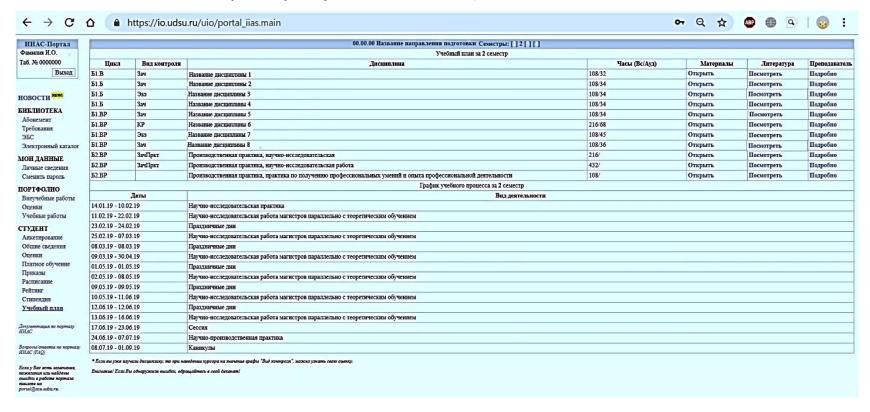
Для взаимодействия участников ЭИОС в УдГУ используются:

- Портал ИИАС с доступом к электронной почте студентов/ НПР.
- •Сайт научной библиотеки "Задай вопрос библиотекарю"
- •Средства электронного обучения LMS Moodle (комментарии в «Задание»; форумы; чаты; система личных сообщений).
- •Средства AdobeConnectPro (вебинар, чат)
- <u>Официальный сайт УдГУ</u> с доступом к электронной почте администрации университета



•Асинхронное взаимодействие осуществляется посредством анкетирования, обратной связи, сообщений в ИИАС, LMS Moodle

Пример отображения доступа к электронной почте преподавателей у студентов в **портале ИИАС** с компьютера через учебный план (1 шаг - Портал ИИАС - Учебный план)





•Асинхронное взаимодействие осуществляется посредством анкетирования, обратной связи, сообщений в ИИАС, LMS Moodle

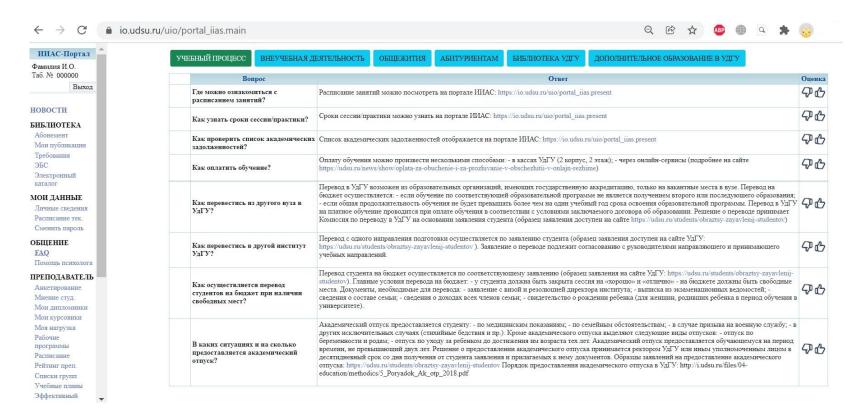
Пример отображения доступа к электронной почте преподавателей у студентов в портале ИИАС с компьютера через учебный план (2 шаг - Учебный план -Преподаватель)





•Асинхронное взаимодействие осуществляется посредством анкетирования, обратной связи, сообщений в ИИАС, LMS Moodle

Пример отображения чата в ИИАС с просмотром распространенных вопросов





•Асинхронное взаимодействие осуществляется посредством анкетирования, обратной связи, сообщений в ИИАС, LMS Moodle

Пример отображения доступа к электронной почте преподавателей у студентов в портале ИИАС с с мобильного приложения (через сайт библиотеки) (шаги: Научная библиотека- Портал ИИАС - Учебный план- Преподаватель)



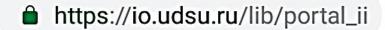
















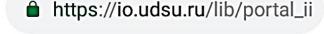








Учебный план за 2 семестр									
Цикл	Вид контроля	Дисциплина	Часы (Вс/Ауд)	Материалы	Литература	Преподаватель			
Б1.В	Экз	Название дисциплины 1	180/72	Открыть	Посмотреть	Подробно			
Б1.Б	Зач	Название дисциплины 2	198/90	Открыть	Посмотреть	Подробно			
Б1.Б	Зач	Название дисциплины 3	108/54	Открыть	Посмотреть	Подробно			
Б1.Б	Зач	Иностранный язык	126/72	Открыть	Посмотреть	Подробно			
Б1.Б	Экз	Название дисциплины 5	288/126	Открыть	Посмотреть	Подробно			
Б1.Б	Зач	Название дисциплины 6	144/72	<u>Открыть</u>	Посмотреть	Подробно			
Б1.Б		Физическая культура и спорт	0/0	Открыть	Посмотреть	Подробно			
Б1.Б	Зач	Название дисциплины 8	108/54	Открыть	Посмотреть	Подробно			
Б1.Б	Экз	Название дисциплины 9	144/72	Открыть	Посмотреть	Подробно			
Б1.Э	Зач	Физическая культура и спорт (элективные дисциплины)	128/128	<u>Открыть</u>	Посмотреть	Подробно			
62.BP		Учебная практика, практика по получению первичных профессиональных умений и	144/	Открыть	Посмотреть	Подробно			





Преподаватель(ли) п	ю дисциплине	"Информатика"

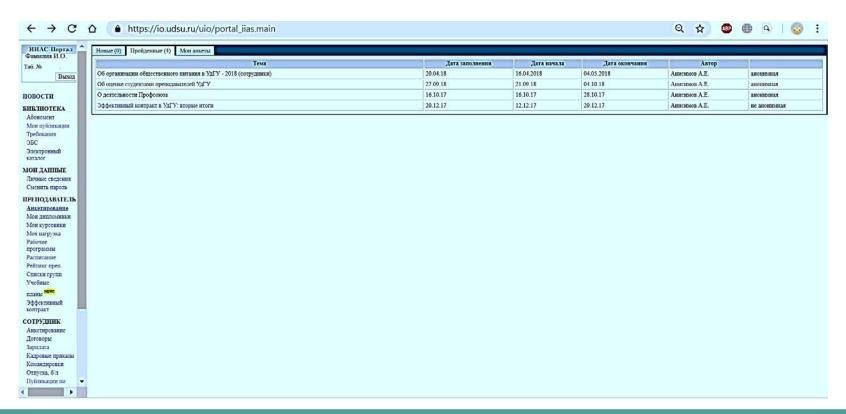
ФИО	Степень	Звание	ema	
Фамилия Имя Отчество	exception and the t	and their typhic	Jogin@udsu.ru	
Фамилия Имя Отчество	ALTERNATION TO THE		pvv@udsu.ru	

График учебного процесса за 2 семестр



•Асинхронное взаимодействие осуществляется посредством анкетирования, обратной связи, сообщений в ИИАС, LMS Moodle

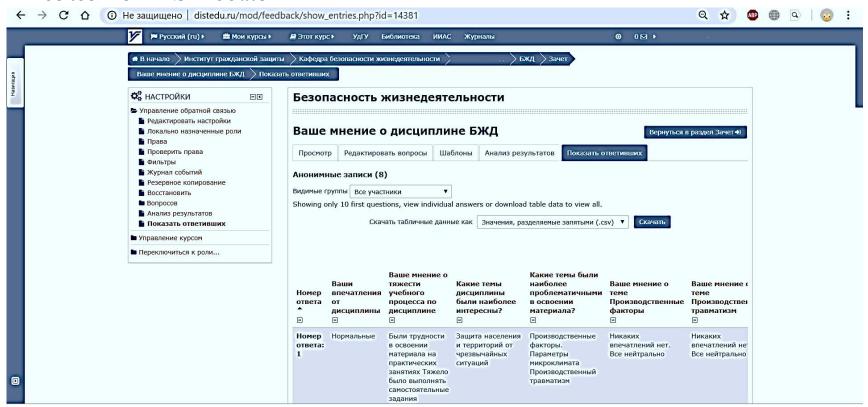
Пример отображения результатов анкетирования в Портале ИИАС





•Асинхронное взаимодействие осуществляется посредством анкетирования, обратной связи, сообщений в ИИАС, LMS Moodle

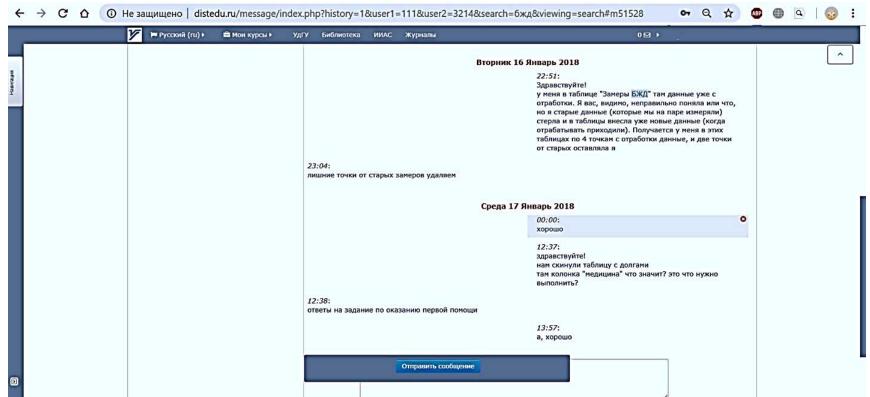
Пример отображения результатов **анкетирования через элемент** «**Обратная** связь» в LMS Moodle





•Асинхронное взаимодействие осуществляется посредством анкетирования, обратной связи, сообщений в ИИАС, LMS Moodle

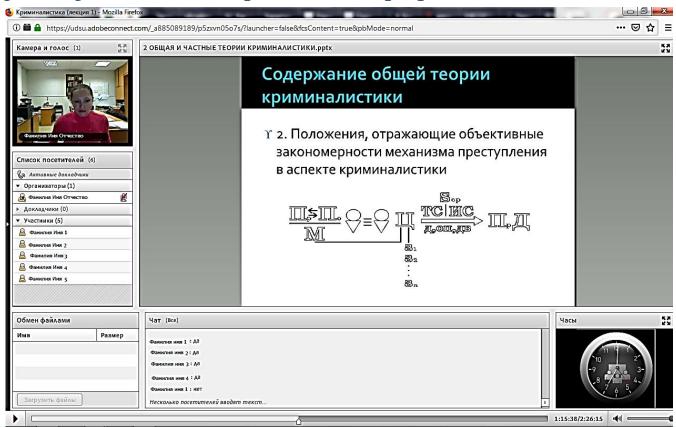
Пример отображения обмена сообщениями в LMS Moodle





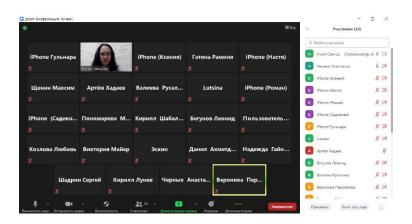
•Синхронное взаимодействие осуществляется посредством вебинаров, чатов

Пример отображения вебинара и чата в программе AdobeConnectPro



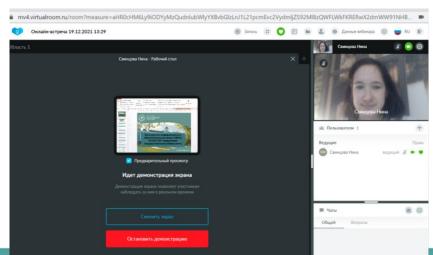


•Синхронное взаимодействие осуществляется посредством вебинаров, чатов



Пример отображения **вебинара и чата в программе Zoom**

Пример отображения вебинара и чата в программе Мираполис



Электронная информационно- образовательная среда (ЭИОС)

3 Требования ФГОС к ЭИОС и реализация п.7.1.2 WWW.Udsu.ru



Требования ФГОС ВО к ЭИОС. Обеспечение функционирования

Требование • Реализация

Функционирование электронной информационно-образовательной обеспечивается среды соответствующими средствами ИКТ и квалификацией работников, ee использующих поддерживающих.

Аппаратное обеспечение:

более 1800 персональных компьютеров, имеющих выход в интернет; в корпусах 2, 4 и 7 построены беспроводные Wi-Fi сети. Доступ к интернету обеспечивают три независимых канала с суммарной пропускной способностью 200 Мбит/с.

И Кадровое обеспечение:

НПР прошли курсы повышения квалификации по работе с ЭИОС и её отдельными компонентами (в частности «Электронная информационнопроведены курсы образовательная «Электронная вуза», среда информационно-образовательная среда информационно-коммуникационные технологии, электронные и информационные ресурсы»)

Информационное обеспечение:

на портале ИИАС размещены инструкции для пользователей и Вопросы/ответы по порталу ИИАС (FAQ)

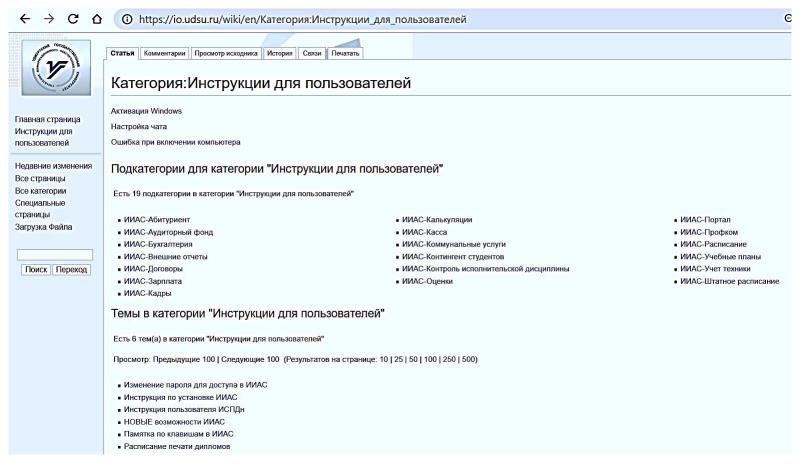
в системе электронного обучения все студенты подключены к курсу «Техническая поддержка студентов или "Как учиться в <u>системе электронного обучения</u>?», НПР – к курсу «Техническая поддержка преподавателей».



Требования ФГОС ВО к ЭИОС. Обеспечение функционирования

•Информационная поддержка портала ИИАС

Пример отображения инструкций по работе с ИИАС

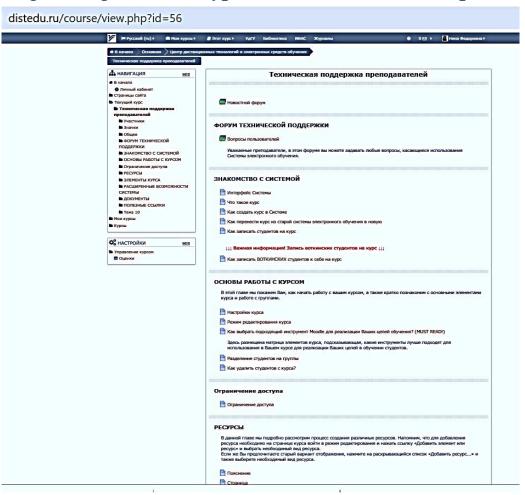




Требования ФГОС ВО к ЭИОС. Обеспечение функционирования

•Информационная поддержка электронного обучения LMS Moodle

Пример отображения курса Техническая поддержка преподавателей

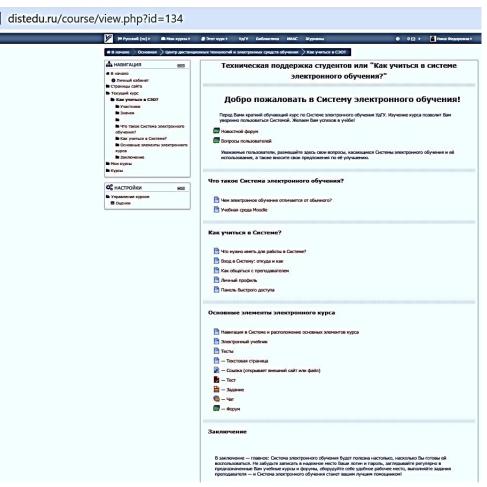




Требования ФГОС ВО к ЭИОС. Обеспечение функционирования

•Информационная поддержка электронного обучения LMS Moodle

Пример отображения курса Техническая поддержка студентов





Требования ФГОС ВО к ЭИОС. Обеспечение функционирования

Требование • Реализация

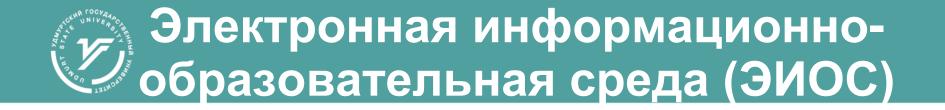
Функционирование электронной информационно-образовательной среды должно соответствовать законодательству Российской Федерации.

ЭИОС соответствует требованиям закона 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации" и ФГОС ВО.

Работа с персональными данными в ЭИОС ведется в соответствии с требованиями закона 152-Ф3 «О персональных данных».

ЭИОС разработана с использованием свободно распространяемого ПО с открытым кодом (LMS Moodle, MySQL, PHP, Java) и ПО Oracle SQL Server, Oracle Application Server Forms and Reports

Работа с ЭИОС в целом и с её отдельными компонентами отражена в <u>локальных нормативных актах УдГУ</u>



Спасибо за внимание!



Электронная информационно-образовательная среда включает в себя:

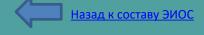
• 1 Интегрированная информационно-аналитическая система (ИИАС)

Осуществляет формирование, хранение и обработку всех документов, связанных с учебным процессом, интегрированное представление данных для принятия управленческих решений. Режим доступа http://io.udsu.ru/st/uio.portal/. В состав ИИАС входят следующие подсистемы:

- подсистема планирования учебного процесса (ИИАС-Планы, ИИАС-Нагрузка);
- подсистема управления учебным процессом (ИИАС-расписание, ИИАС-Контингент, ИИАС-Оценки);
- подсистема ИИАС-портфолио, обеспечивающая в том числе сохранение работ обучающегося, рецензий оценок на эти работы со стороны любых участников образовательного процесса;
 - подсистема ИИАС-Абитуриент;
 - подсистема ИИАС-Библиотека;
 - подсистема ИИАС-Кадры.



Стартовая страница ИИАС



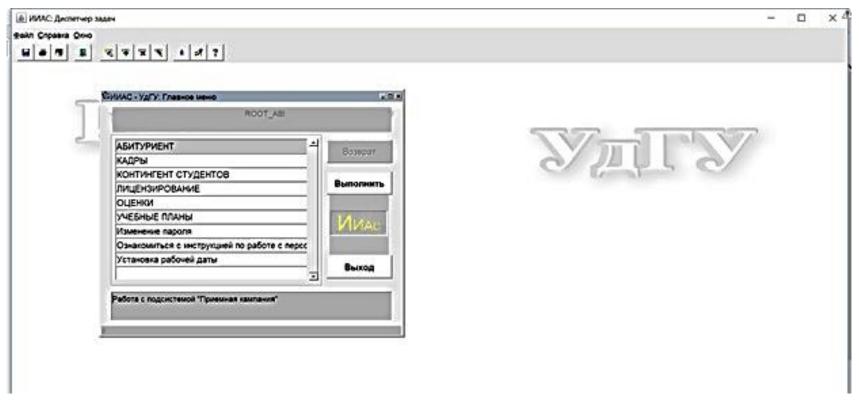




Электронная информационно-образовательная среда включает в себя:

• 1 Интегрированная информационно-аналитическая система (ИИАС)

Осуществляет формирование, хранение и обработку всех документов, связанных с учебным процессом, интегрированное представление данных для принятия управленческих решений. Режим доступа http://io.udsu.ru/st/uio.portal/.



Пример диспетчера задач ИИАС





Электронная информационно-образовательная среда включает в себя:

- 2 Система электронного обучения LMS MOODLE
- Используется при реализации образовательных программ, организации самостоятельной работы студентов, проведении различных видов учебных, лабораторных практических занятий, практик (за исключением производственной практики), текущего контроля, промежуточных аттестаций, за исключением итоговой аттестации обучающихся. Режим доступа: http://distedu.ru
- В состав LMS MOODLE входят следующие подсистемы:
- - подсистема Личный кабинет;
- - подсистема Курсы, включающая следующие модули: запись на курс, его изучение, режим редактирования, оценки, отчеты, отслеживание прогресса хода обучения;
- - подсистема Новостной форум;
- - подсистема Обмен сообщениями;
- - подсистема Календарь;
- модуль связи ИИАС другими информационными системами.

Memoria II.

Memor

Стартовая страница LMS Moodle



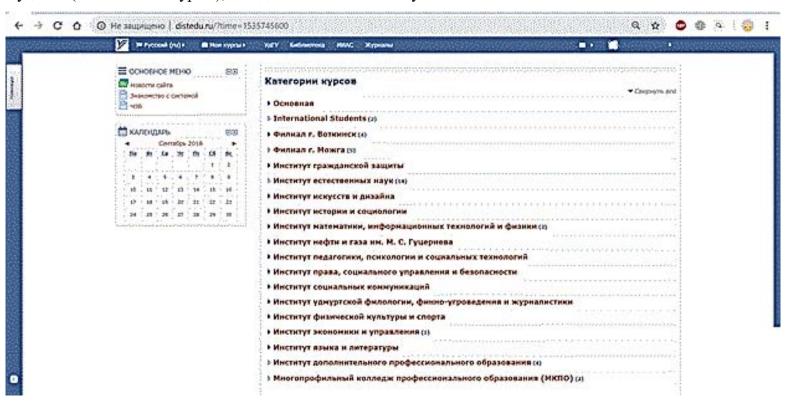




Электронная информационно-образовательная среда включает в себя:

2 Система электронного обучения LMS MOODLE

Курсы в системе представлены через институты – кафедры – преподавателей, но имеют прямую ссылку через личный кабинет студента (вкладка мои курсы), что делает их легко доступными.



Каталог институтов в системе LMS Moodle

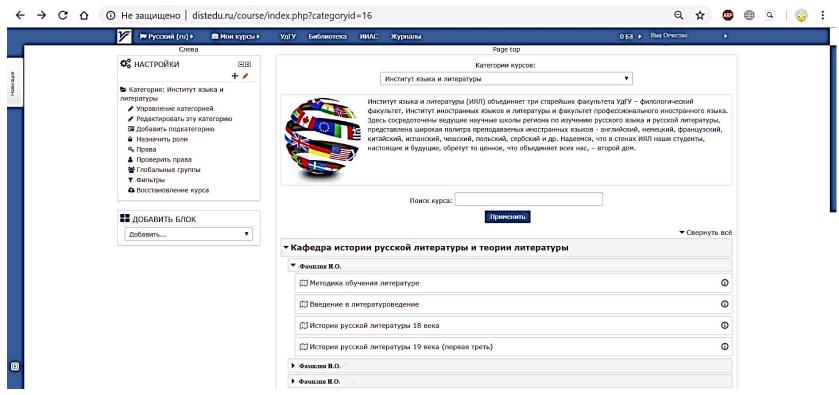






Электронная информационно-образовательная среда включает в себя:

2 Система электронного обучения LMS MOODLE



Пример каталога отображения курсов в системе LMS Moodle

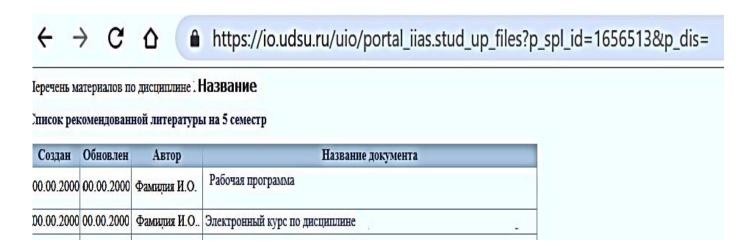




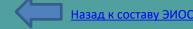


Электронная информационно-образовательная среда включает в себя:

2 Система электронного обучения LMS MOODLE



Пример отображения ссылки на LMS Moodle с личного кабинета студента





Электронная информационно-образовательная среда включает в себя:

3 Электронная библиотека

Включает в себя:

- электронный каталог научной библиотеки университета,
- Удмуртскую научно-образовательную электронную библиотеку,
- внешние электронные библиотечные системы (ЭБС), обеспечивающие доступ к профессиональным базам данных, информационным справочным поисковым системам, учебной, научной, справочно-библиографической периодической литературе по реализуемым образовательным программам, иные базы данных, к которым оформлен доступ: базы данных периодических изданий, аналитические базы данных, реферативные другие базы данных научной информации, в том числе зарубежные. Режим доступа: lib.udsu.ru

Информационную поддержку работы университета научная библиотека осуществляет по четырем направлениям: учебное, образовательное, научное, культурнопросветительское, инновационные технологии.



Стартовая страница

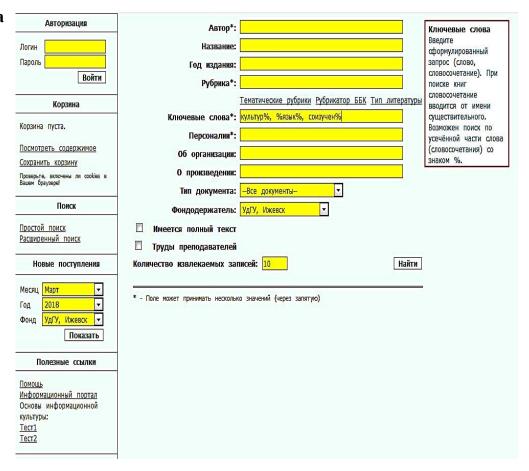






Электронная информационно-образовательная среда включает в себя:

э З Электронная библиотека



Электронный каталог (пример отображения из личного кабинета НПР и студента)

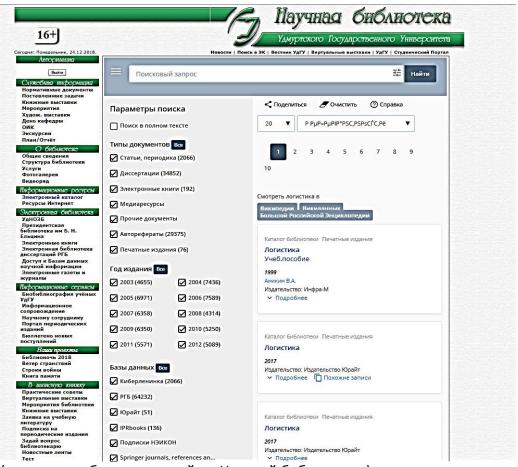






Электронная информационнообразовательная среда включает в себя:

3 Электронная библиотека



Электронный каталог (пример отображения с сайта Научной библиотеки)

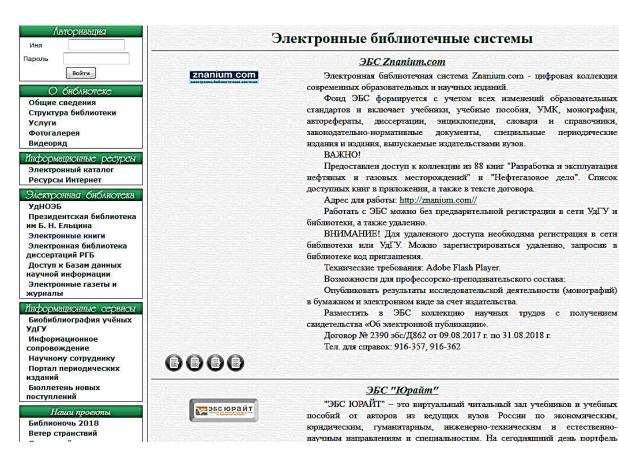






Электронная информационно-образовательная среда включает в себя:

3 Электронная библиотека



Пример доступа к ЭБС







Электронная информационнообразовательная среда включает в себя:

3 Электронная библиотека



Доступ к БД

Апрель, 2018

с 9 сентября 2013 года по 31 мая 2018 года

Электронно-библиотечная система БиблиоРоссика: ТЕСТОВЫЙ ДОСТУП

BiblioRossica

БиблиоРоссика - это уникальная электронная библиотека, предназначенная для исследователей, преподавателей и студентов. Здесь представлены постоянно пополняющиеся коллекции современной научной

и учебной литературы по гуманитарным наукам. БиблиоРоссика является проектом издательства Academic Studies Press (Бостон, США).

Работать с ЭБС можно без предварительной регистрации в сети УдГУ и библиотеки, а также удаленно.

ВНИМАНИЕ! Для удаленного доступа необходима регистрация в сети библиотеки или УдГУ.Технические требования: Adobe Flash Player.

Тел. для справок: 916-357

с 8 ноября 2012 года по 31 мая 2018 года

Ibooks.ru: Электронно-библиотечная система. ТЕСТОВЫЙ ДОСТУП!

Ibooks.ru - это широкий спектр самой современной учебной и научной литературы ведущих издательств России. ЭБС постоянно пополняется электронными версиями изданий, только что вышедших из печати. Большинство книг имеют грифы Минобрнауки РФ, Учебно-методических объединений и Научно-

Работать с ЭБС можно без предварительной регистрации в сети УдГУ и библиотеки, а также удаленно.

ВНИМАНИЕ! Для удаленного доступа необходима регистрация в сети библиотеки или УлГУ.

Технические требования: Adobe Flash Player.

методических советов по различным областям знаний.

Тел. для справок: 916-357

с 6 февраля 2017 года по 31 мая 2018 года

Консультант студента: Многопрофильный образовательный ресурс



Многопрофильный образовательный ресурс "Консультант студента" является электронной библиотечной системой (ЭБС) предоставляющей

Пример доступа к базам данных







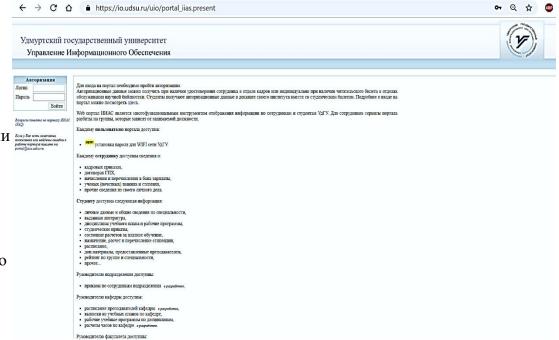
Электронная информационнообразовательная среда включает в себя:

4 Виртуальные личные кабинеты

• Портал студентов и НПР, сотрудников (Портал ИИАС)

Комплекс информационных и телекоммуникационных средств для организации осуществления учебной деятельности, формирования преподавателями комплексов информационных ресурсов для изучения дисциплин, обеспечения доступа студентов к этим ресурсам в процессе изучения. Важной функцией портала является обеспечение единого сервиса авторизации единой точки доступа к внутренним и внешним информационным ресурсам. Режим доступа:

https://io.udsu.ru/uio/portal iias.present



Стартовая страница портала ИИАС





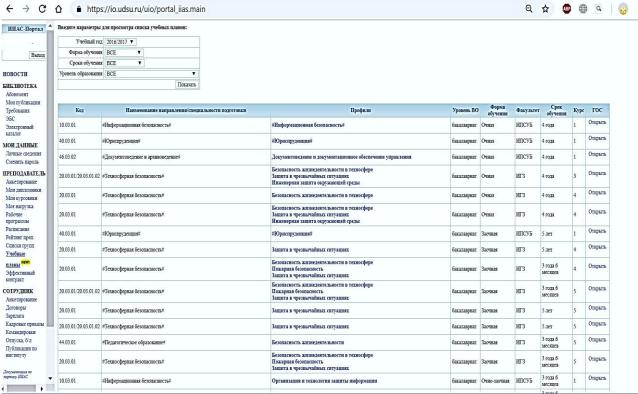


Электронная информационно-образовательная среда включает в себя:

4 Виртуальные личные кабинеты

Портал студентов и НПР, сотрудников (Портал ИИАС)

Режим доступа: https://io.udsu.ru/uio/portal iias.present



Пример отображения доступа к учебным планам с личного кабинета НПР



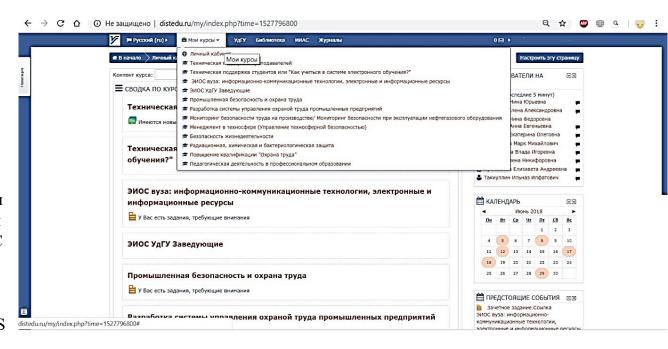




Электронная информационно-образовательная среда включает в себя:

4 Виртуальные личные кабинеты• Личный кабинет студентов и НПР LMS Moodle

LMS Moodle позволяет интегрировать личные данные студента и НПР из ИИАС, а также иметь доступ к собственным курсам (для НПР) или на которые записаны автоматически через систему ИИАС (НПР и студенты), материалам, оценкам по текущей и промежуточной аттестации курса и другим возможностям системы LMS Moodle.



Пример отображения доступа к курсам в LMS Moodle





Электронная информационнообразовательная среда включает в себя:

5 Видео-телеконференции

Обеспечивают интерактивное взаимодействие в виртуальном классе студентов и преподавателей в процессе изучения дисциплин, доступ обучающихся к базе электронных учебных учебно-методических ресурсов

-на базе AdobeConnectPro (до 01.09.2021) Режим доступа: http://udsu.adobeconnect.com;

- на базе **ZOOM** (с 01.09.2020)
- на базе Мираполис (с 01.09.2021)



Стартовая страница AdobeConnectPro





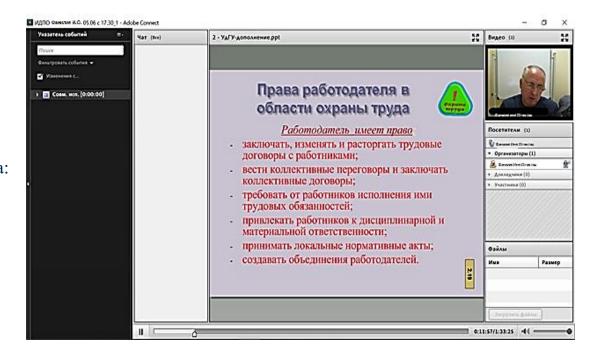


Электронная информационно- образовательная среда включает в себя:

5 Видео-телеконференции на базе AdobeConnectPro

Режим доступа:

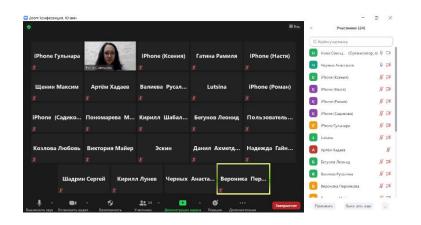
http://udsu.adobeconnect.com;



Пример отображения вебинара AdobeConnectPro

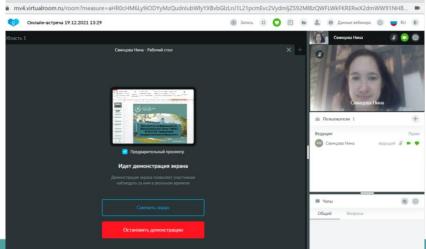






Пример отображения **вебинара и чата в программе Zoom**

Пример отображения **вебинара и чата в программе Мираполис**

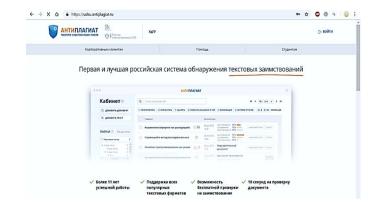




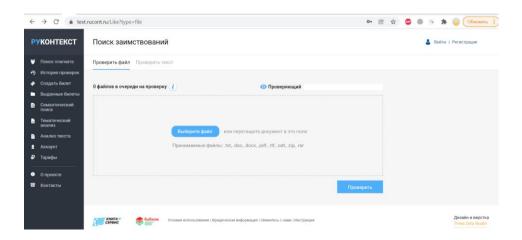
Электронная информационно- образовательная среда включает в себя:

6 «АнтиплагиатУдГУ»

Обеспечивает проверку студенческих работ по промежуточной и итоговой аттестации, предусмотренных учебным планом, научных статей на заимствование



Стартовая страница Антиплагиат УдГУ







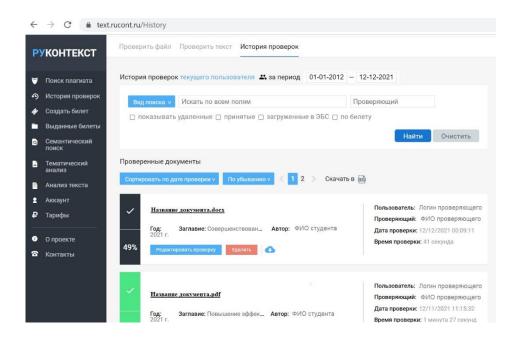


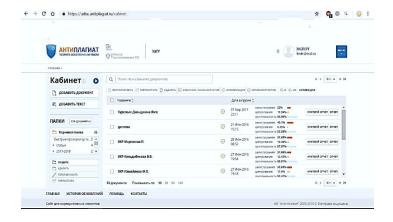
Электронная информационно-

Электронная информационно-образовательная среда включает в себя:

6 «АнтиплагиатУдГУ»

Режим доступа: https://udsu.antiplagiat.ru (до 01.09.2021), Система Руконтекст (с 01.09.2021)





Пример отображения личного кабинета в системе Антиплагиат