

“PLATONUS” ақпараттық жүйесіндегі
оқытушалардың қашықтықтан жүйеге
кіру құралдары

МАЗМҰНЫ

1-БӨЛІМ Оқытушының үй жағдайында **“PLATONUS”** ақпараттық жүйесіне кіру жолдары.

2-БӨЛІМ Оқытушының **“ЧАТ САБАҚ”** бөлігіне кіру және білім алушылармен кері байланыс орнату құралдары

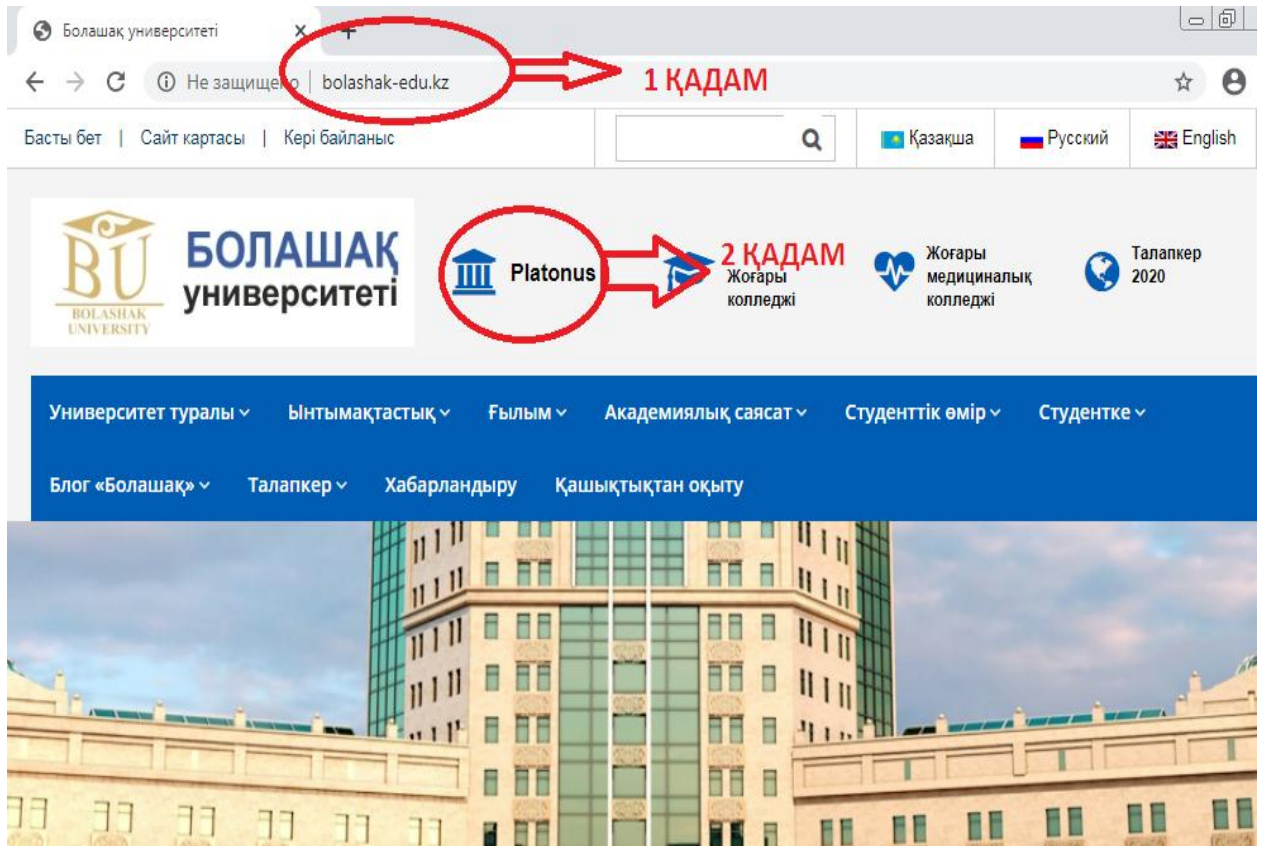
.

3-БӨЛІМ Оқытушының **“ТАПСЫРМА”** бөлігіне кіру және білім алушылар тапсырма тағайындау құралдары.

4-БӨЛІМ Оқытушының **“ТАПСЫРМА”** бөлігі арқылы тағайындалған тапсырмаға **“БАҒА ҚОЮ”** бөлігін пайдалану құралдары.

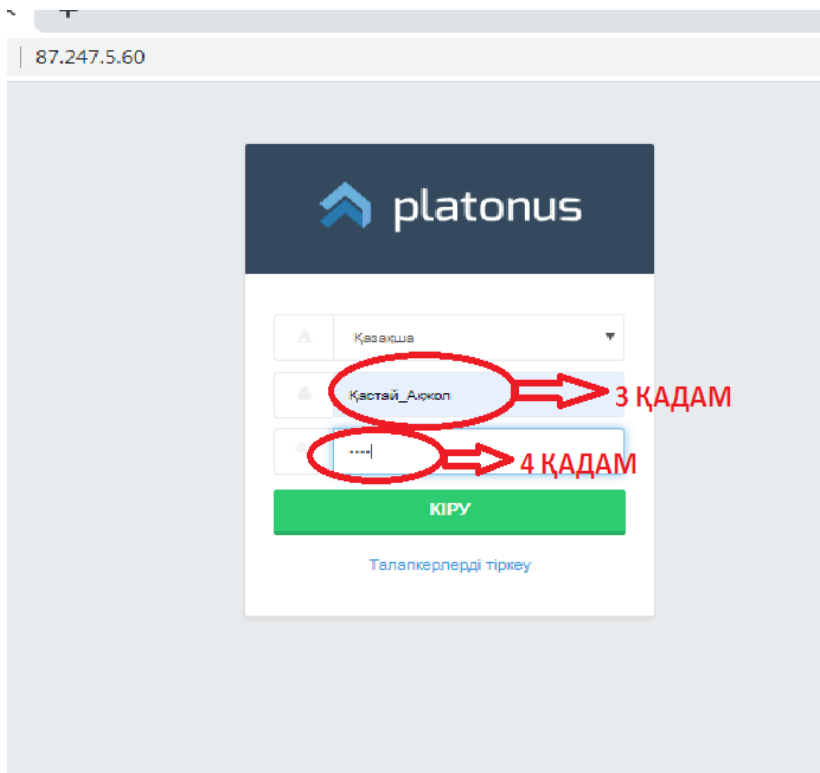
1-БӨЛІМ

Оқытушының үй жағдайында “PLATONUS” ақпараттық жүйесіне кіру жолдары.



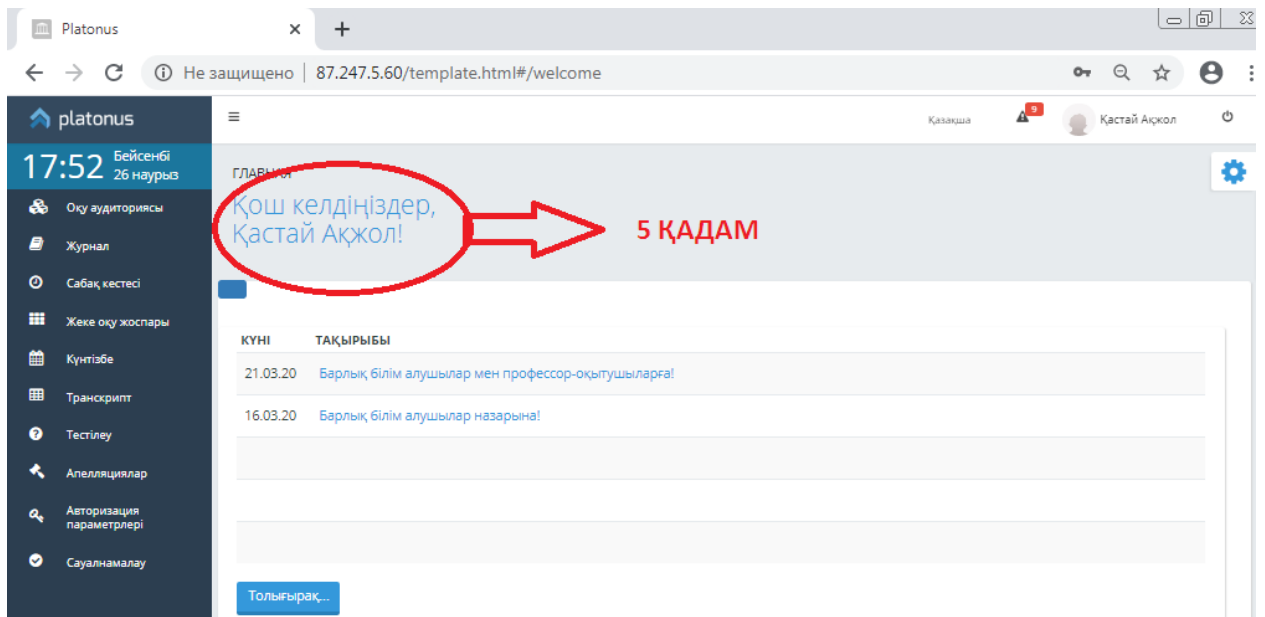
1-ҚАДАМ: Болашақ университетінің сайтты: <http://bolashak-edu.kz/> кіресіздер. НЕМЕСЕ иинтернет іздеу жүйесіне <http://87.247.5.61:8080> санды жазасыз.

2-ҚАДАМ “PLATONUS” бөлігін басасыз.



3- Қадам Тіркеу офісі берген **ЛОГИН**-ді жазасыз.

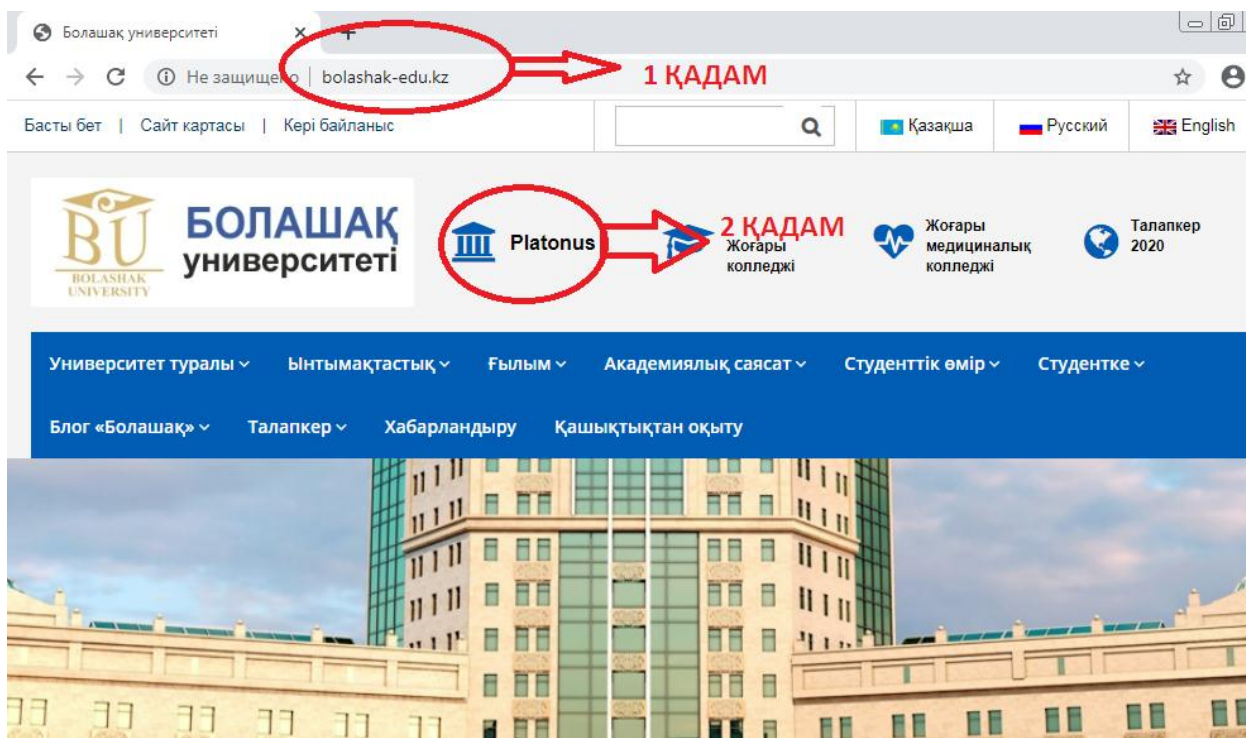
4- Қадам Тіркеу офісі берген **ПАРОЛЬ**-ді жазасыз



5-ҚАДАМ Өзіңіздің Platonus жүйесіндегі парақшаныңызды көресіз.

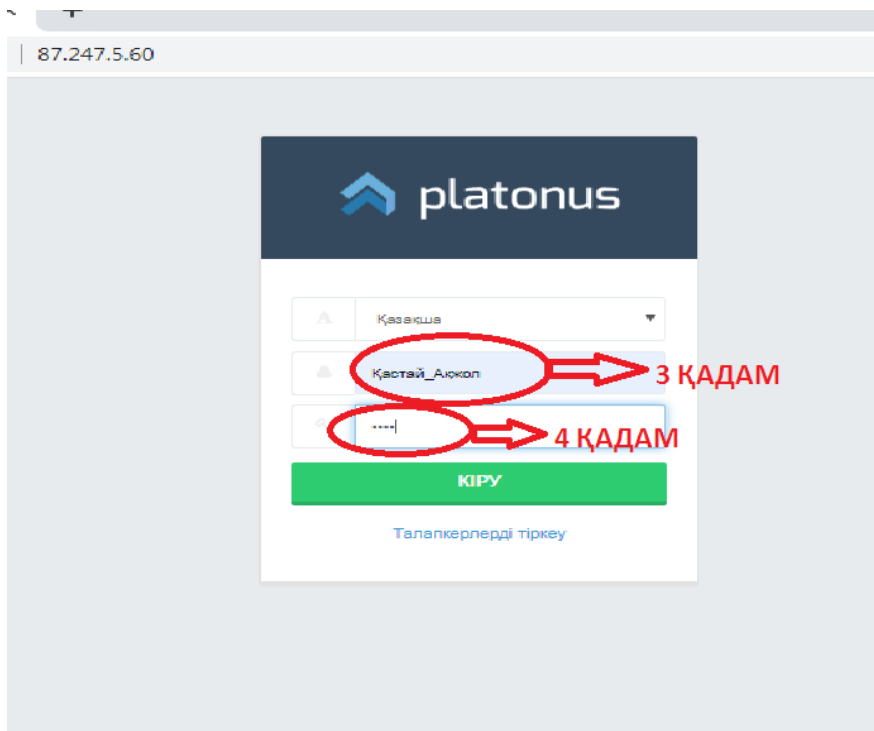
2-БӨЛІМ

Оқытушының “ЧАТ САБАҚ” бөлігіне кіру және білім алушылармен кері байланыс орнату құралдары



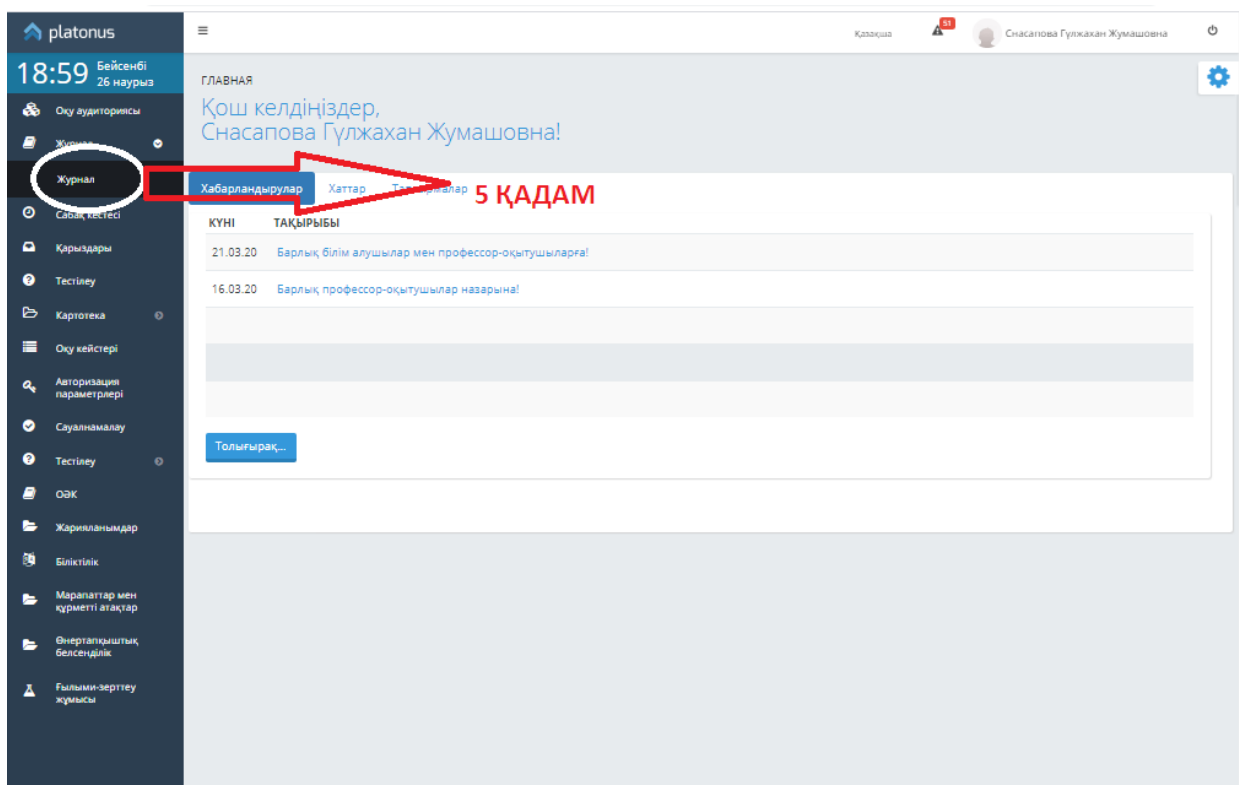
1-ҚАДАМ: Болашақ университетінің сайтты: <http://bolashak-edu.kz/> кіресіздер. НЕМЕСЕ иитернет іздеу жүйесіне 87.247.5.60 санды жазасыз.

2-ҚАДАМ “PLATONUS” бөлігін басасыз.



3- ҚАДАМ Тіркеу офісі берген **ЛОГИН**-ді жазасыз.

4- ҚАДАМ Тіркеу офісі берген **ПАРОЛЬ**-ді жазасыз.



5-ҚАДАМ Сол жақ көк жолақта “ЖУРНАЛ” бөлігін басасыз.

Топтар тізімі

Пән: Барлығы → 6 ҚАДАМ

Академиялық дәреже: Бакалавр → 7 ҚАДАМ

Оқыту түрі: Барлығы → 8 ҚАДАМ

Жыл: 2019-2020 → 9 ҚАДАМ

Семестр: 2

Мәртебесі: Практика, семинары → 10 ҚАДАМ

Топ: Б-19-1 → 11 ҚАДАМ

ОҚУ АТЫМЫ: ShT 1102-2-8-P → 12 ҚАДАМ

ОҚУ АТЫМЫ	пән	ТОП	ОҚЫТУ ТҮРІ	СЕМЕСТР
ShT 1102-2-8-P	Шетел тілі (ShT 1102-2)	Б-19-1	күндізгі	2

6-ҚАДАМ “ПӘН” деген бөлікке “**БАРЛЫҒЫ**” батырмасын таңдайсыз.

7-ҚАДАМ Академиялық дәреже бөлігіне “**БАКАЛАВР**” бөлігін таңдайсыз.

8-ҚАДАМ Оқытудың түрі бөлігіне “**БАРЛЫҒЫ**” бөлігін таңдайсыз

9-ҚАДАМ Оқу жылы мен семестрді таңдайсыз.

10-ҚАДАМ Мәртебесі бөлгіне оқытушыға керек сабақ түр таңдайсыз. Мысалы: ЛЕКЦИЯ, ПРАКТИКА СРСР және т.б

11-ҚАДАМ Тобы бөлігіне керекті оқу тобын жазасыз.

12-ҚАДАМ Табылған оқу тобынның осы пәндегі **КОДЫН** жазып алмыз. Мысалы: “**ShT 1102-2-8-P**”

← → ↻ Не защищено | 192.168.0.197/tutorGroups?searchSubjectID=0&searchDegreeID=1&searchStudyFormID=0&st...

platonus

19:08 Бейсенбі 26 наурыз

Оқу аудиториясы

Журнал

Сабақ кестесі

Қызылдары

Тестілеу

Карточка

Оқу кейістері

Авторизация параметрлері

Сауалнамалар

Тестілеу

ОӘК

Жарияланымдар

Біліктілік

Марапаттар мен құрметті атақтар

Өнертапқыштық

Топтар тізімі

Топ: Барлығы

Академиялық дәреже: Бакалавр

Оқыту түрі: Барлығы

Жыл: 2019-2020

Семестр: 2

Мәртебесі: Практика, семинары

Топ: Б-19-1

ОҚУ АҒЫМЫ	ПӘН	ТОП	ОҚЫТУ ТҮРІ	СЕМЕСТР
SHТ 1102-2-8-P	Шетел тілі (SHТ 1102-2)	Б-19-1	күндізгі	2

13-ҚАДАМ Сол жақ көк жолақта **“ОҚУ АУДИТОРИЯСЫ”** бөлігін басасыз.

platonus

10:19 Жұма 27 наурыз

Оқу аудиториялары

Академиялық дәреже

Оқыту түрі

Жыл

Семестр

пән

ОҚУ АҒЫМЫ

МӘРТЕБЕСІ

СЕМЕСТР

ОҚЫТУ ТҮРІ

ҚАЗІР АУДИТОРИЯДА

КІРУ

Шет тілі (ShT 1102-(2))

ShT 1102-(2)-3-P

Практики, семинары

2

күндігі

0

Шет тілі (ShT 1102-(2))

ShT 1102-(2)-3-SRSP

Самостоятельная работа студента и преподавателя

2

күндігі

0

Шет тілі (ShT 1102-(2))

ShT 1102-(2)-4-P

Практики, семинары

2

күндігі

0

Шет тілі (ShT 1102-(2))

ShT 1102-(2)-5-P

Практики, семинары

2

күндігі

0

Шет тілі (ShT 1102-(2))

ShT 1102-(2)-6-P

Практики, семинары

2

күндігі

0

Шет тілі (ShT 1102-(2))

ShT 1102-(2)-7-P

Практики, семинары

2

күндігі

0

Шет тілі (ShT 1102-(2))

ShT 1102-2-3-P

Практики, семинары

2

күндігі

0

Шет тілі (ShT 1102-(2))

ShT 1102-2-3-SRSP

Самостоятельная работа студента и преподавателя

2

күндігі

0

Шет тілі (ShT 1102-(2))

ShT 1102-2-6-P

Практики, семинары

2

күндігі

0

Шет тілі (ShT 1102-(2))

ShT 1102-2-7-P

Практики, семинары

2

күндігі

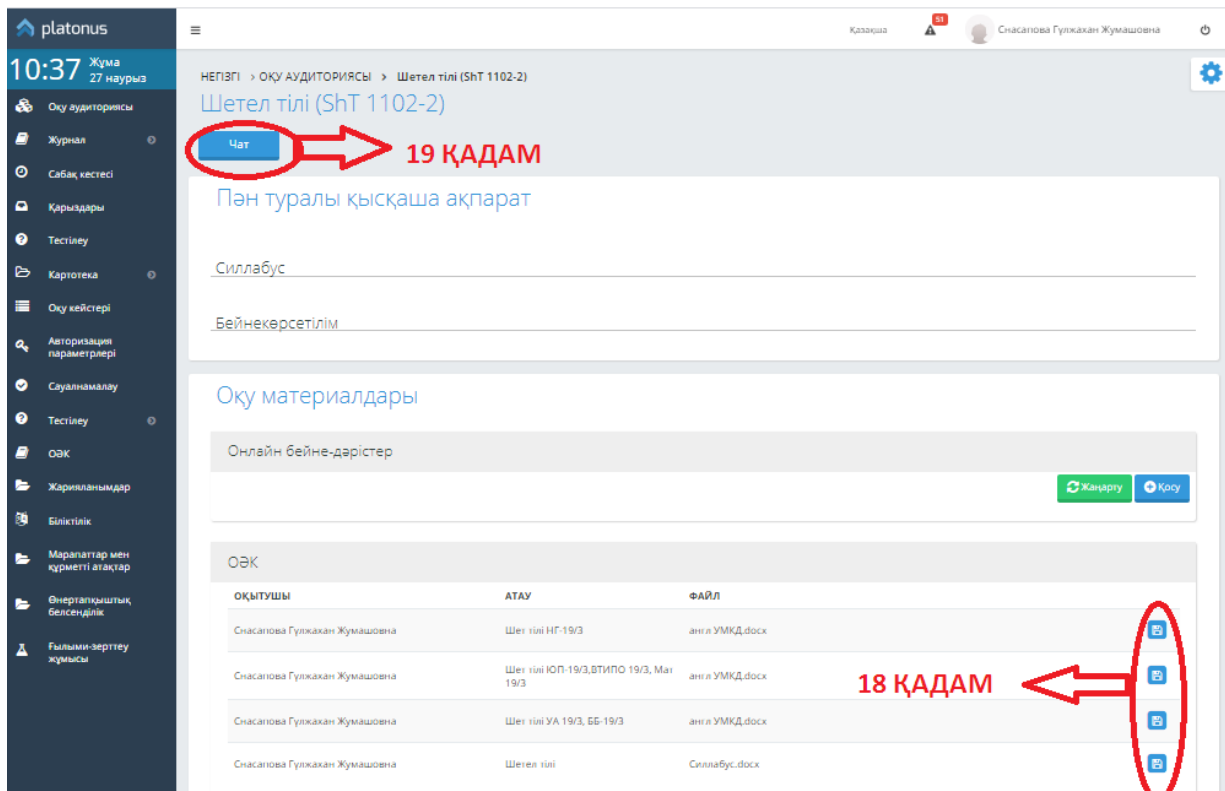
0

14 -ҚАДАМ Оқу түрін таңдайсыз.

15 -ҚАДАМ Оқу жылымен семестрді таңдайсыз.

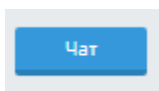
16- ҚАДАМ “ЖУРНАЛ” бөлігі арқылы тапқан сабақтың **КОДЫН** іздейсіз.

17-ҚАДАМ Тапқан сабақ **КОДЫНА** сәйкес  батырмасын басасыз.

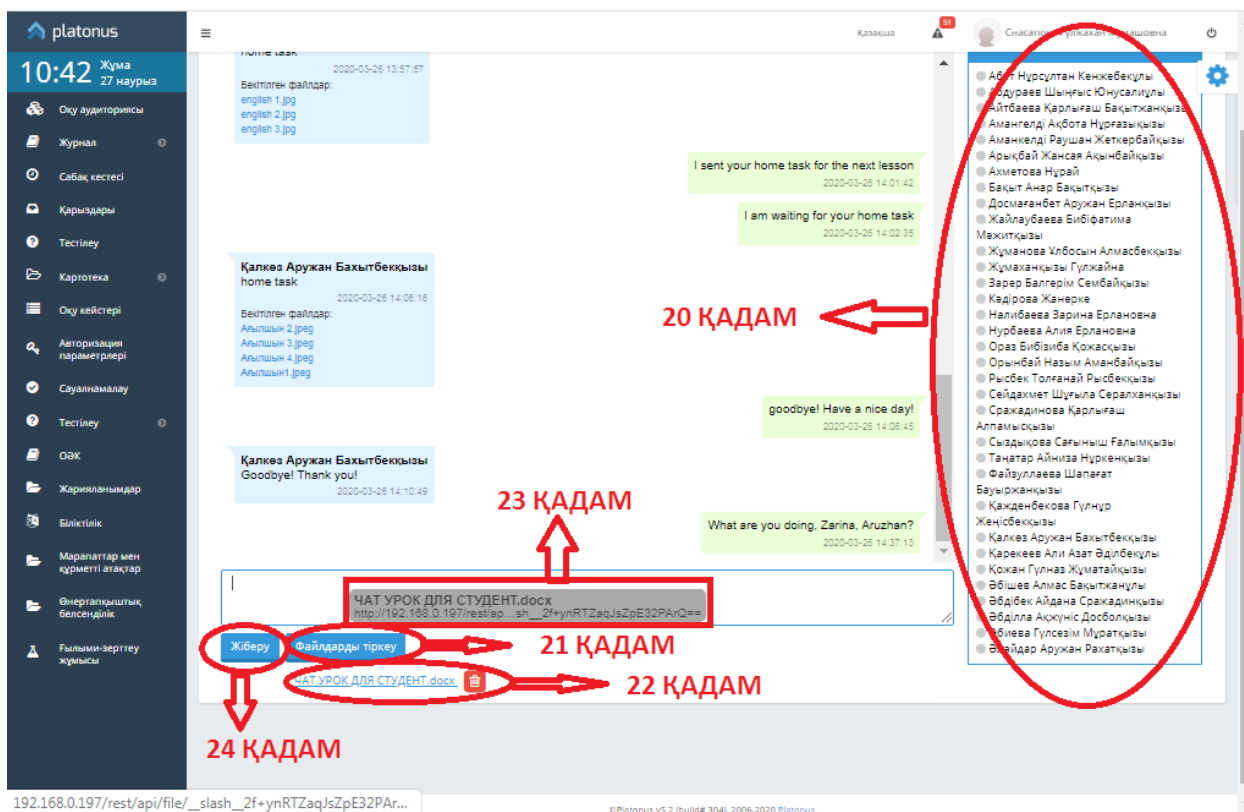


18- ҚАДАМ Оқытушы беретін сабақтан білім алушыларға арналы ресурстар бар екеніне көз жеткізесіз.

19-ҚАДАМ



“ЧАТ” батырмасын басасыз.



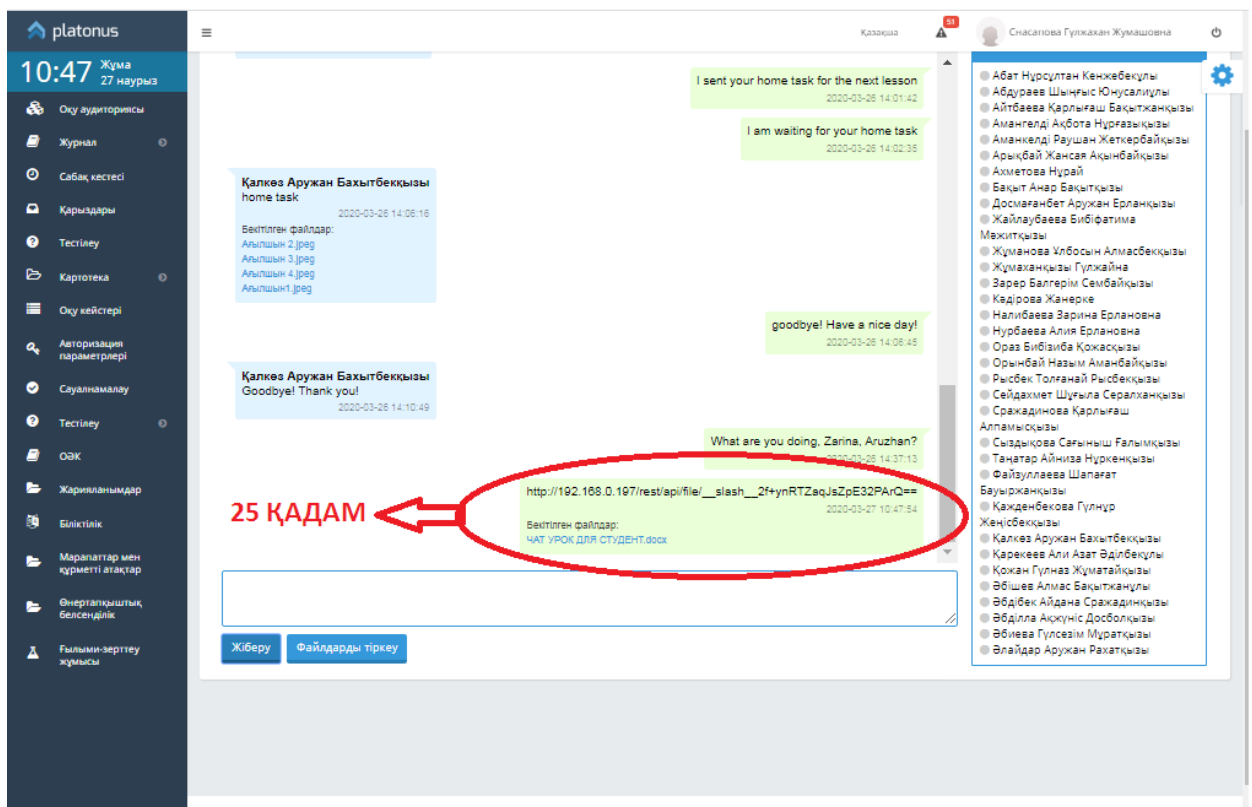
20- ҚАДАМ Оқытушы сабақ беретін оқу тобындағы студенттер тізімі.

21-ҚАДАМ “ФАЙЛДАРДЫ ТІРКЕУ” батырмасы арқылы түрлі форматтағы тағайындалған тапсырмаларды тіркейсіз немесе осы жүйе арқылы көк квадрат ішіне мәтін теріп білім алушылармен кері байланыс орнатасыз.

22- ҚАДАМ Егер белгілі форматпен тапсырма тағайындайтын болсаңыз асты сызылған көк түсті документ шығады.

23- ҚАДАМ Оқытушы көк түсті документті басып тұрып көк түсті квадраттың ішіне алып салу керек.

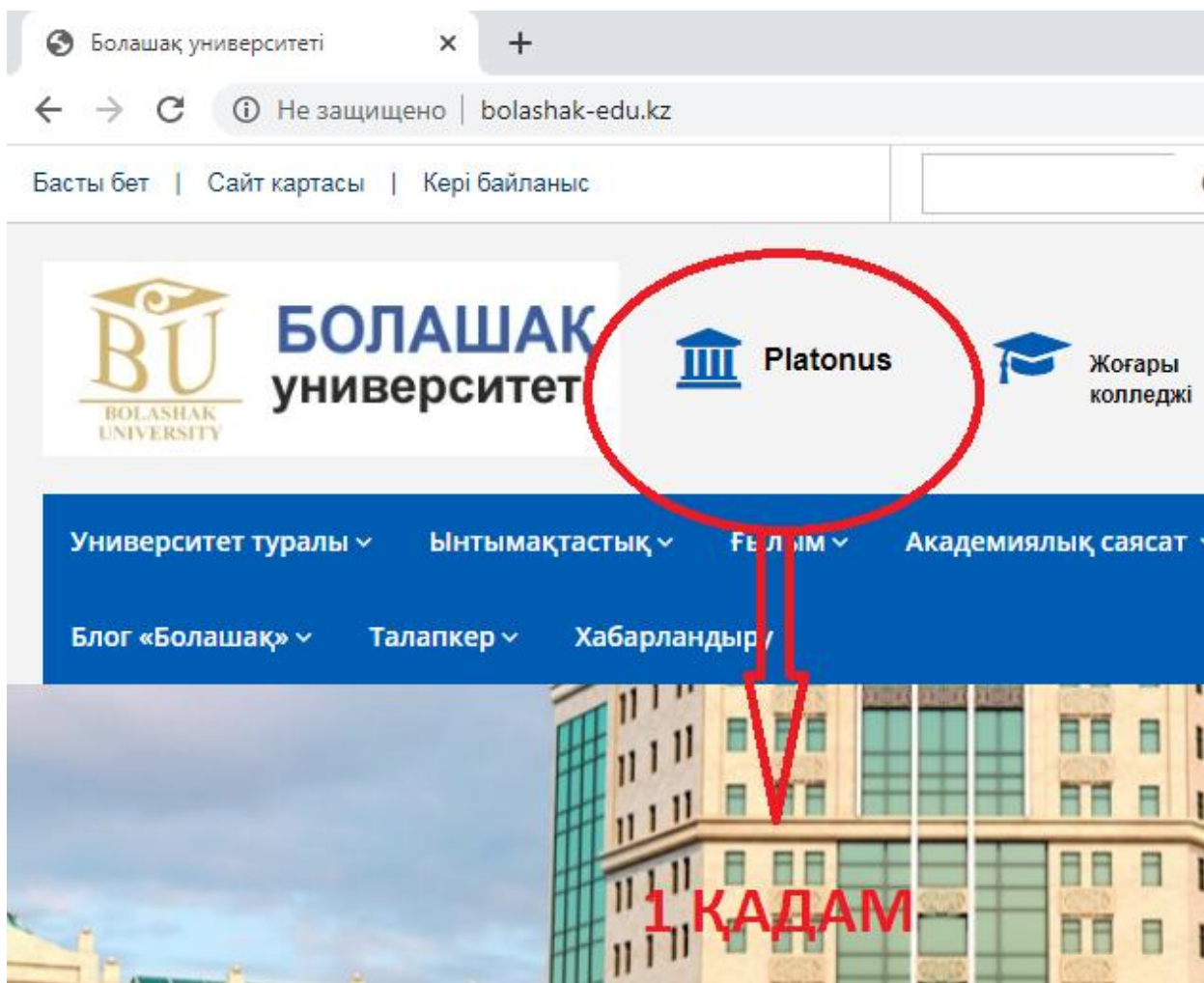
24-ҚАДАМ “ЖІБЕРУ” батырмасы арқылы орындаған және теріп жазған тапсырмаларды жібереаласыз.



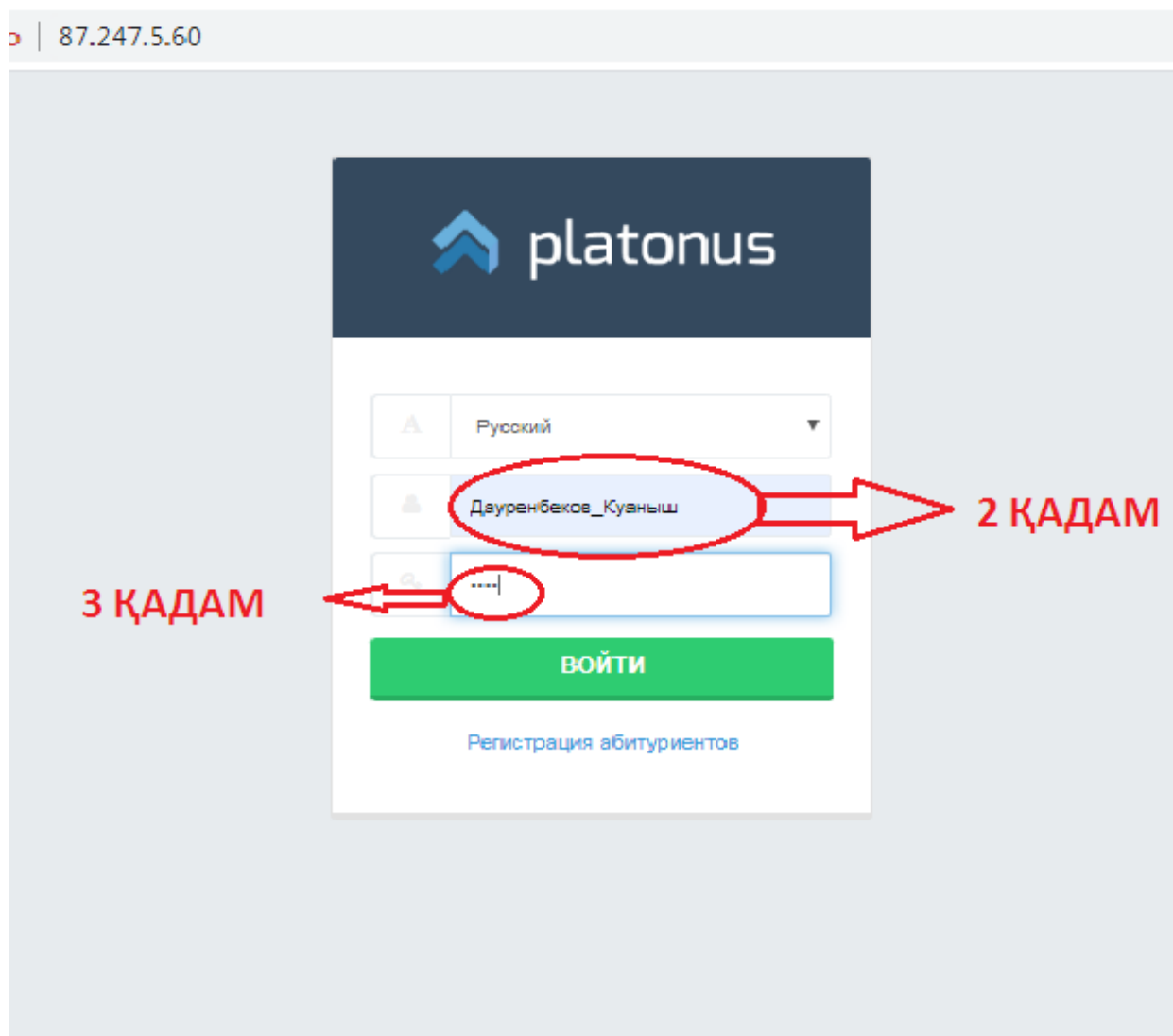
25- ҚАДАМ Жіберілген тапсырманы білім алушыларға тағайындалғаның тексереміз.

3-БӨЛІМ

Оқытушының “ТАПСЫРМА” бөлігіне кіру және білім алушылар тапсырма тағайындау құралдары.



1-қадам: Болашақ университетінің сайтты: <http://bolashak-edu.kz/> кіресіздер.



2- Қадам Тіркеу офісі берген **ЛОГИН**-ді жазасыз.

3- Қадам Тіркеу офісі берген **ПАРОЛЬ**-ді жазасыз.

Platonus x +

← → ↻ Не защищено | 87.247.5.60/template.html#/welcome

platonus Қазақша

18:06 Сәрсенбі 25 наурыз

Журнал
Оқу аудиториясы
Журнал
Журнал
Журнал сынақ балдары
Расписание кафедры
Сабақ кестесі
Сабақ кестесі
Күнтізбе
Транскрипт
Қарыздары
Апелляциялар
ЖОО туралы ақпарат
Реттеулер
Картотека
Жеке мәліметтер

ГЛАВНАЯ

Қош келдіңіздер,
Дауренбеков Қуаныш Койшыгулович!

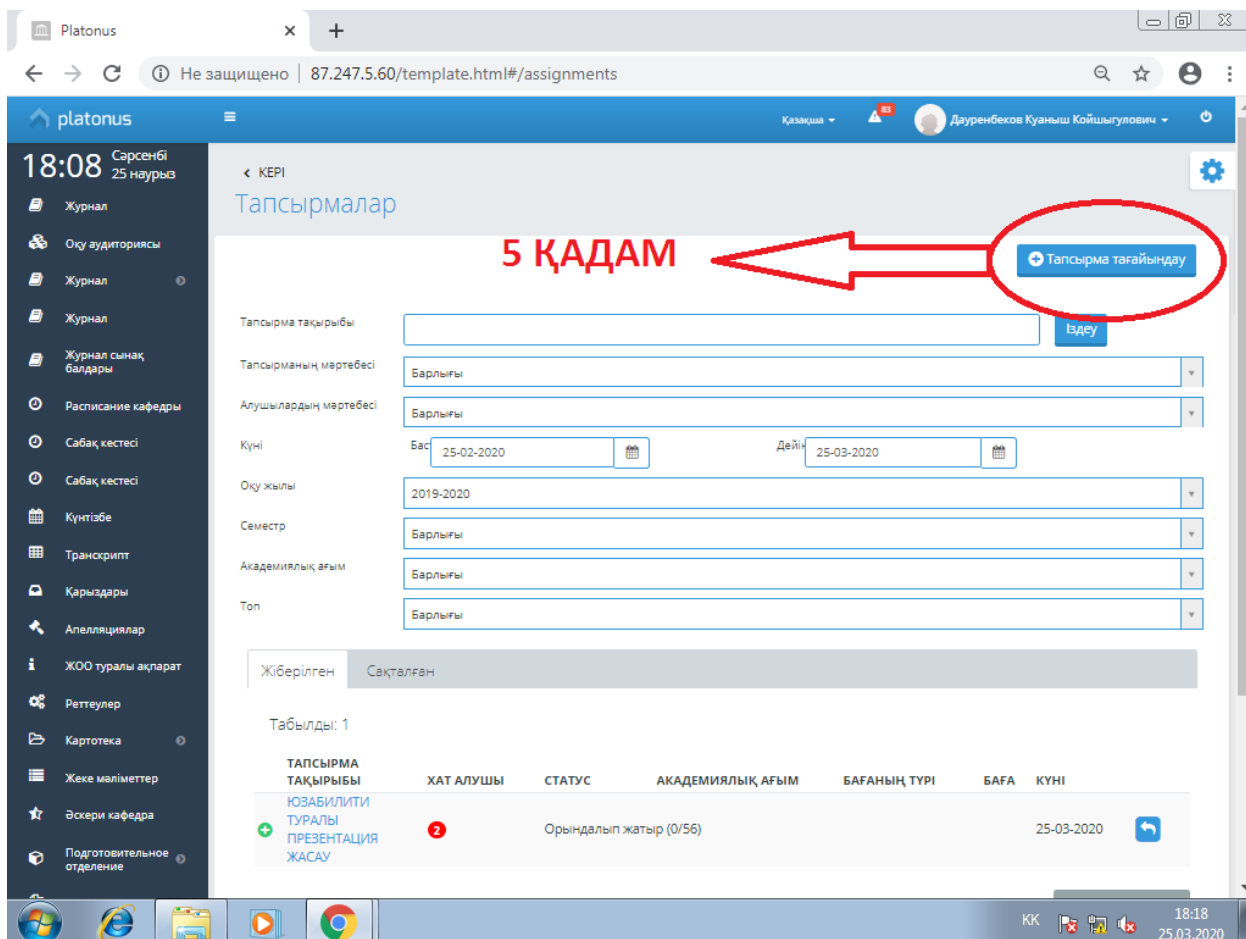
Хабарландырулар Хаттар **Тапсырмалар 2**

4 ҚАДАМ

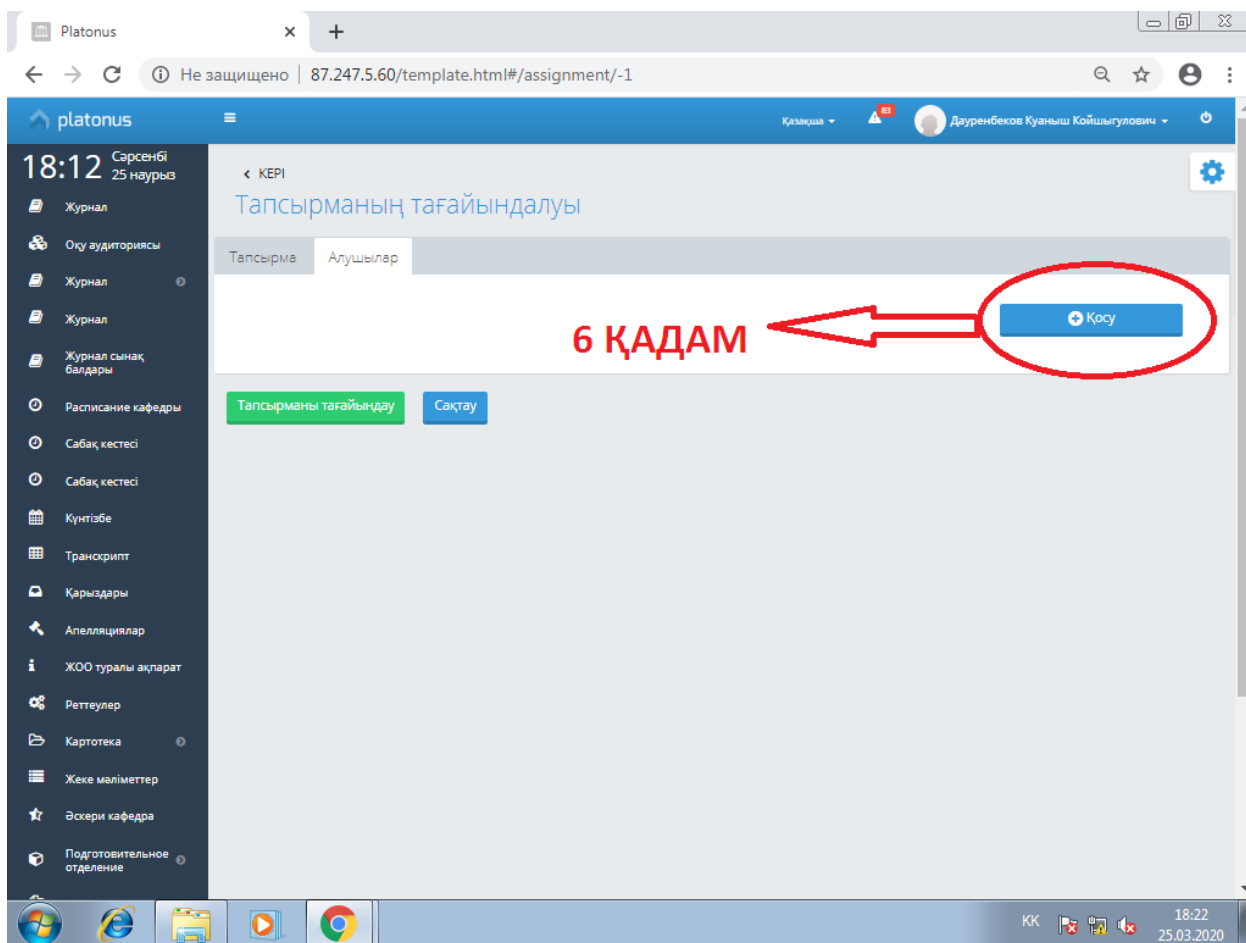
КҮНІ	ТАҚЫРЫБЫ
21.03.20	Барлық білім алушылар мен профессор-оқытушыларға!
16.03.20	Барлық профессор-оқытушылар назарына!

Толығырақ...

4-Қадам Басты бетте “**ТАПСЫРМАЛАР**” бөлігін басасыз.



**5-Қадам “ТАПСЫРМАЛАР” бөлігін басқан кейін келесі
окнодағы “+ТАПСЫРМА ТАҒАЙЫНДАУ” бөлігін басасыз.**



6- Қадам “ + ТАПСЫРМА ТАҒАЙЫНДАУ” бөлігін басқан кейін **“АЛУШЫЛАР БӨЛІГІНДЕГІ”** (автоматты түрде **“АЛУШЫЛАР”** бөлігі шығады) **“ +ҚОСУ”** бөлігін басасыз.

Алушыларды анықтау

Оқу жылы: 2019-2020 **7 ҚАДАМ**

Семестр: 2 **8 ҚАДАМ**

Кімге: Академиялық ағымның барлық білім алушыларына **9 ҚАДАМ**

☒ Бағаның қойылуы қарастырылған **10 ҚАДАМ**

Табылды: 2

АКАДЕМИЯЛЫҚ АҒЫМ	ТОП	БАҒАНЫҢ ТҮРІН ТАҢДАҢЫЗ*
☒ АКТ1108-1-L (Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар (ағылшын тілінде))	ЮП-19-1	Күнделікті баға 12 ҚАДАМ
☐ АКТ1108-2-L (Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар (ағылшын тілінде))	Эл-19-1	Таңдалмаған

«» « 1 » » **11 ҚАДАМ**

Қосу **Жабу** **13 қадам**

5 10 20 50

7-Қадам Оқу жылын таңдайсыз.

8-Қадам Семестр ді таңдайсыз.

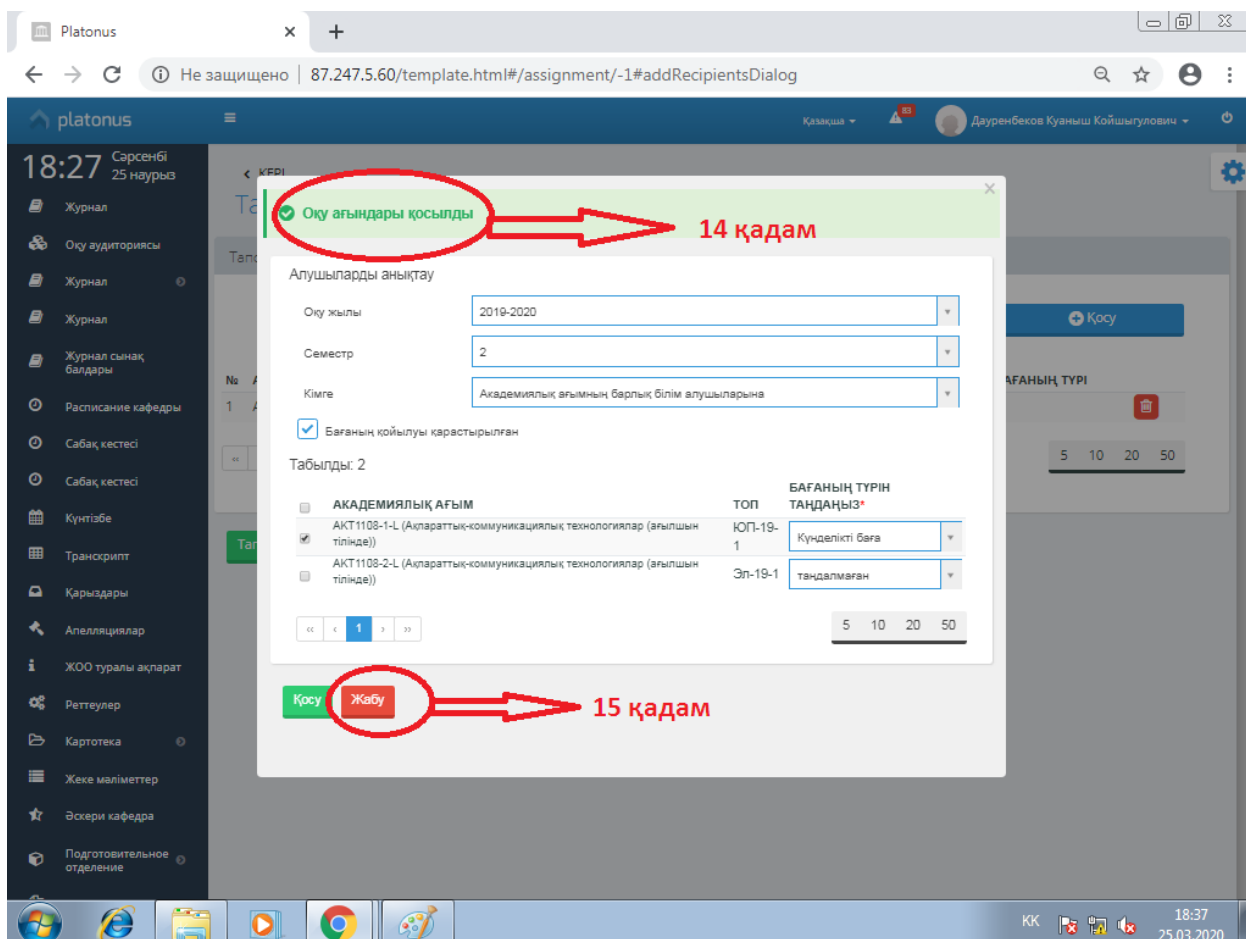
9-Қадам “АКАДЕМИЯЛЫҚ АҒЫМНЫҢ БАРЛЫҚ БІЛІМ АЛУШЫЛАРЫНА” бөлігін таңдайсыз.

10-Қадам Егер сіз баға коюды қарастырсаңыз “БАҒАНЫҢ ҚОЙЫЛУЫ ҚАРАСТЫРЫЛҒАН” бөлігіне “V” қоясыз.

11-Қадам Сабақ бертін **ГРУППАНЫҢЫЗДЫ** тауып сол группаның сол жақ тұсында белгілейтін бөлікке “V” белгісін қоясыз.

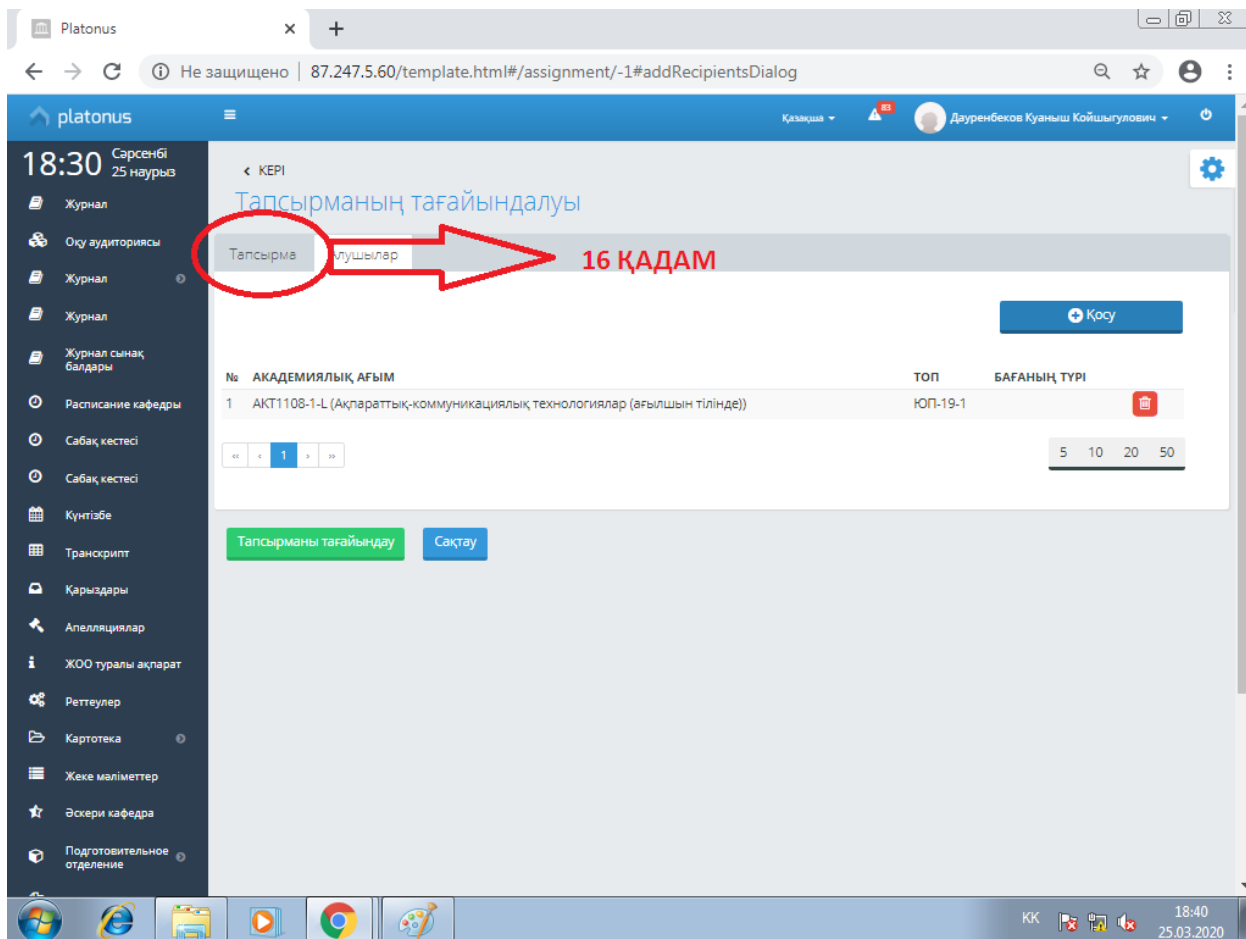
12-Қадам Егер баға қою қарастырылған болса тек ғана “КҮНДЕЛІКТІ БАҒА” таңдайсыз.

13-Қадам “ҚОСУ” бөлігін басасыз.

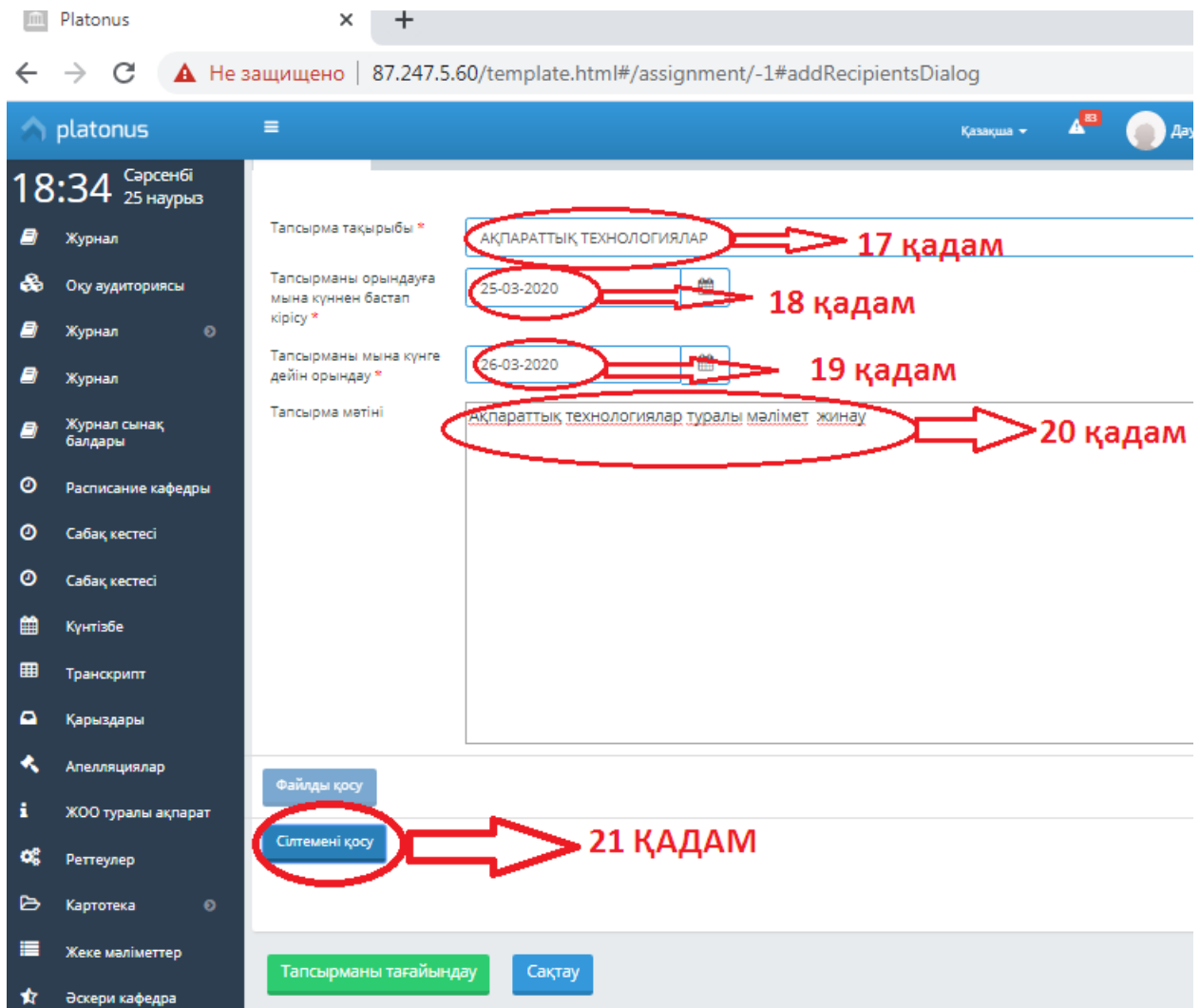


14-Қадам Тапсырма қосылғанына көз жеткізіп (тапсырма дұрыс құрылса жасыл түспен **“ОҚУ АҒЫМДАРЫ ҚОСЫЛДЫ”** деген пәрмен шығады.Егер дұрыс емес болған жағдайда қызыл түсті **“ОҚУ АҒЫМДАРЫ ҚОСЫЛДМАДЫ”** пәрмені шығады.)

15-Қадам Тапсырма сәтті сақталса **“ЖАБУ”** бөлігін басасыз.



16-Қадам “АЛУШЫЛАР” бөлігін болған кейін “ТАПСЫРМА” бөлігіне өтесіз.



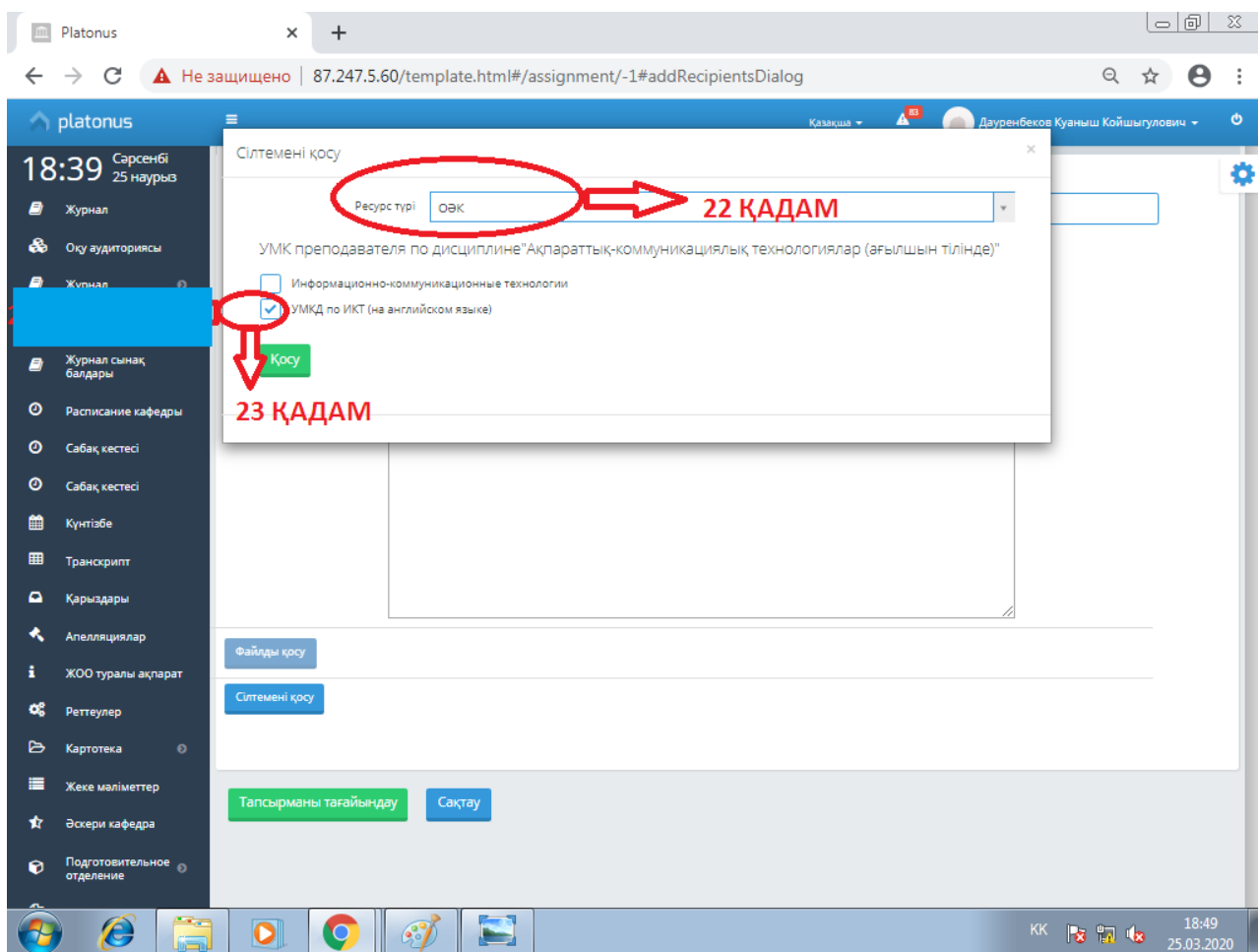
17-Қадам Тапсырма тақырыбы жазасыз. Мысалы
“АҚПАРАТТЫҚ ТЕХНОЛОГИЯЛАР” деп жазасыз.

18-Қадам Тапсырма орындалудың басталу уақытын белгілейсіз

19-Қадам Тапсырма орындалудың аяқталу уақытын белгілейсіз

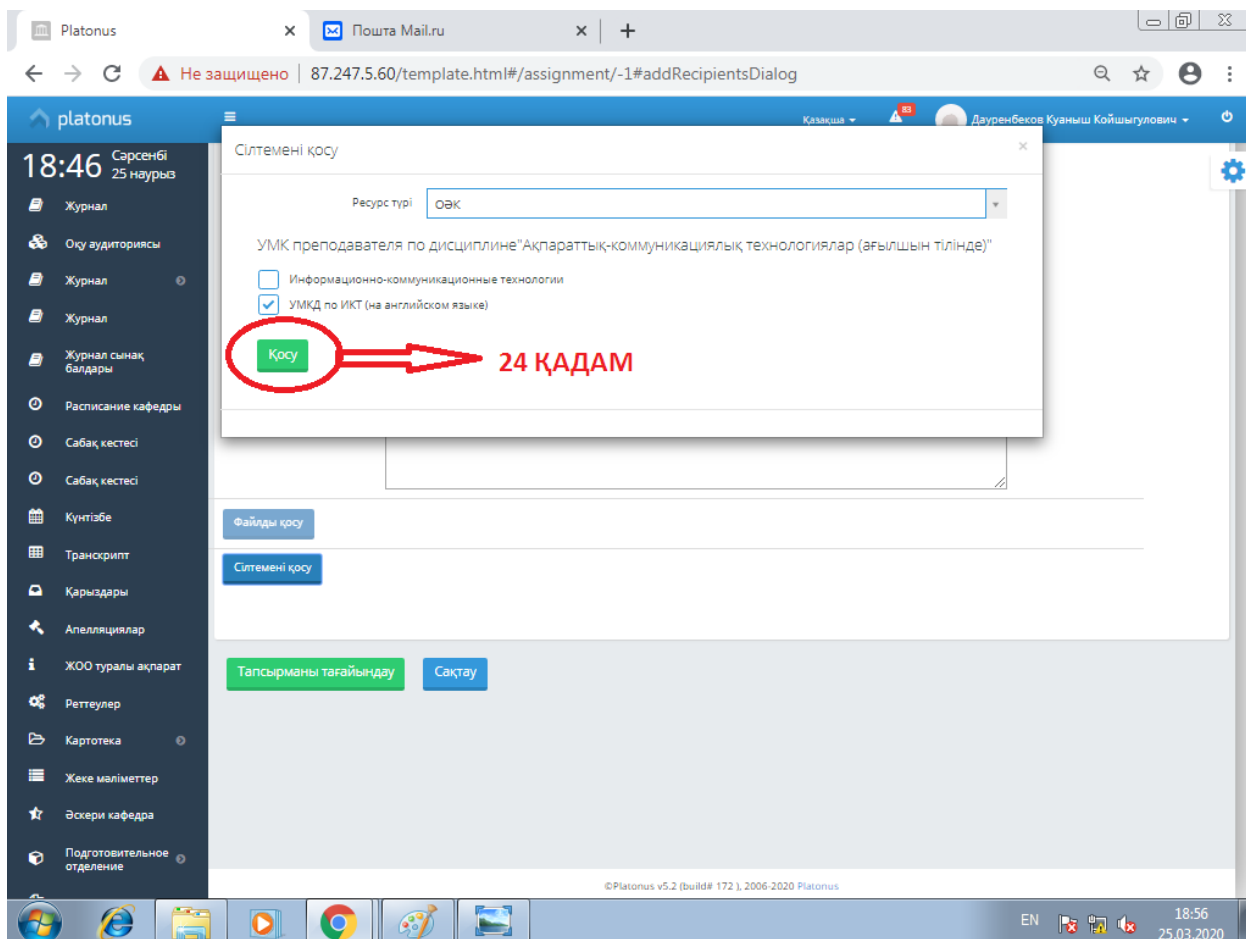
20-Қадам Сіз өзіңіздің “ТАПСЫРМАЛАРҒА” түсіндіру
мәтіндерін тересіз.

21-Қадам Егер сіз беретін сабаққа және сіз берген тапсырмада
ОӨК (УКМ)-де көмекші материалдар бар болса. “СІЛТЕМЕНІ
ҚОСУ” бөлігін басасыз.

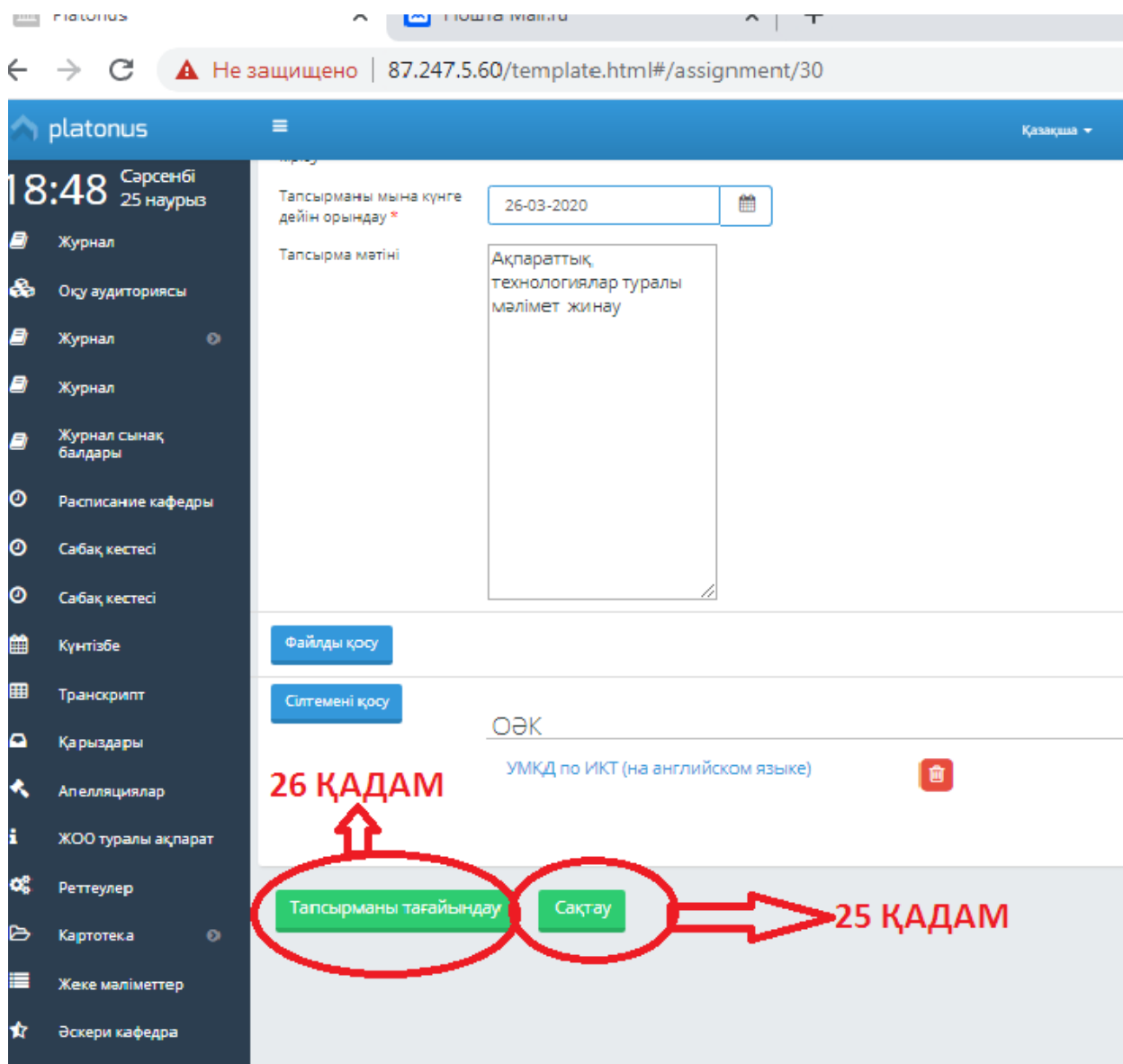


22-Қадам Сіз салған ресурстар бөлігінде келген материалдарды таңдайсыз.

23-Қадам Егер сізде көптеген ресурстапр бар болса Сіз берген тапсрманы орындауға көмекші материалдарды “V” белгі кою арқылы белгілейсіз.



24-Қадам Тапсырманы орындауға керекті ресурстарды белгілеп болғанан кейін **“ҚОСУ”** бөлігін басасыз.

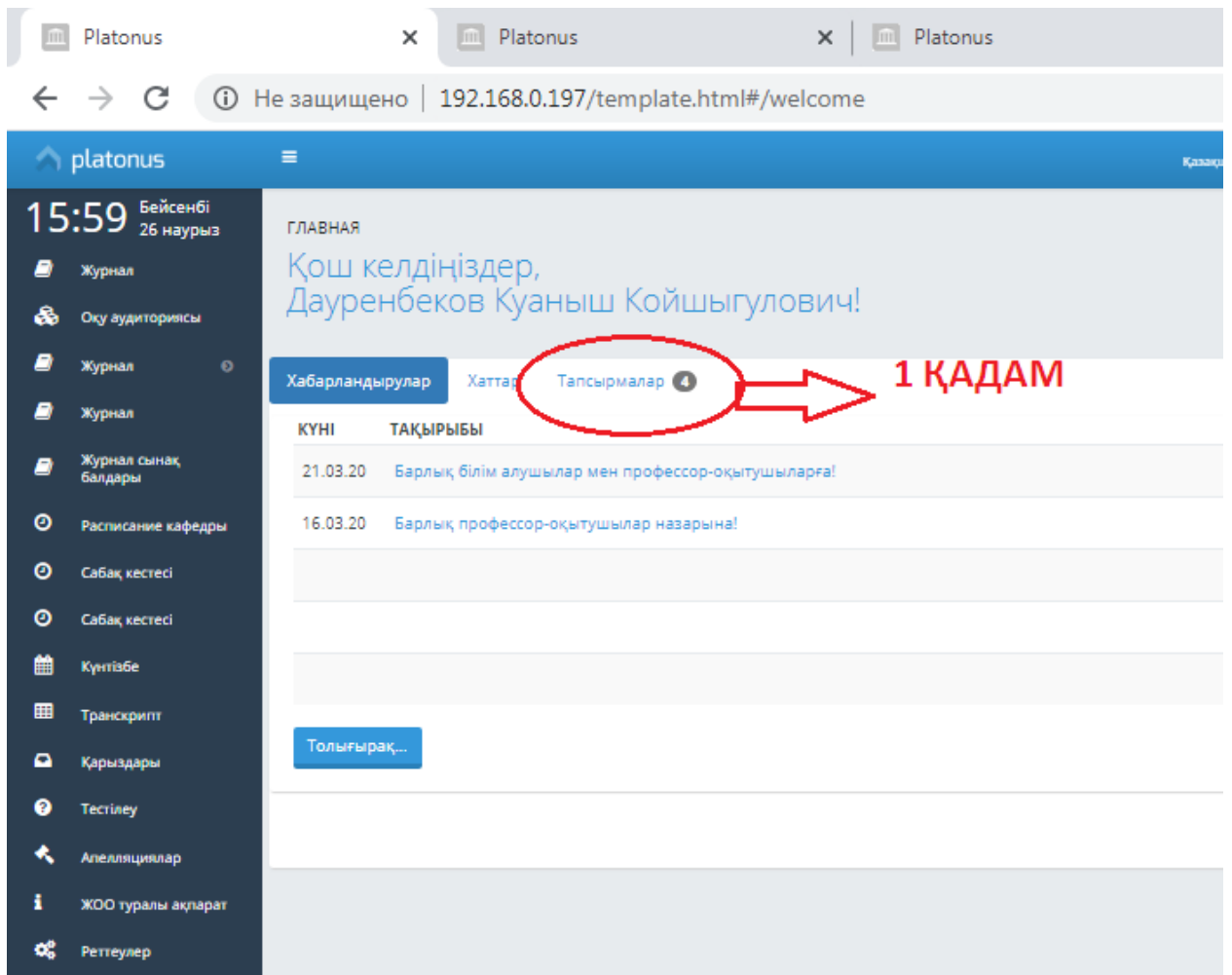


25-Қадам **САҚТАУ** бөлігін басасыз.

26-Қадам **САҚТАУ** бөлігін басқаннан кейін **ТАПСЫРМАНЫ ТАҒАЙЫНДАУ** бөлігін басасыз.

4-БӨЛІМ

Оқытушының “ТАПСЫРМА” бөлігі арқылы тағайындалған тапсырмаға “БАҒА ҚОЮ” бөлігін пайдалану құралдары.



1-ҚАДАМ “ТАПСЫРМАЛАР” бөлігін басасыз.

The screenshot shows the 'Тапсырмалар' (Assignments) page in the Platonus system. Red circles and arrows highlight the following steps:

- 2-ҚАДАМ:** Selecting 'Орындалып жатыр' (Being completed) for the assignment status.
- 3-ҚАДАМ:** Selecting 'Тексеруге жіберілді' (Submitted for review) for the submission status.
- 4-ҚАДАМ:** Selecting a date (26-02-2020) for the submission deadline.
- 5-ҚАДАМ:** Selecting a date (26-03-2020) for the review deadline.
- 6-ҚАДАМ:** Selecting the academic year (2019-2020).
- 7-ҚАДАМ:** Selecting the academic course (АКТ1108-1-Л).
- 8-ҚАДАМ:** Selecting the group (ЮП-19-1).
- 9-ҚАДАМ:** Selecting the assignment title (АҚПАРАТТЫҚ ТЕХНОЛОГИЯЛАР).
- 10-ҚАДАМ:** Selecting the submission type (ХАТ АЛУШЫ).
- 11-ҚАДАМ:** Clicking the 'Жіберілген' (Submitted) button.

The table below shows the submission details:

ТАПСЫРМА ТАҚЫРЫБЫ	ХАТ АЛУШЫ	СТАТУС	АКАДЕМИЯЛЫҚ АҒЫМ	БАҒАНЫҢ ТҮРІ	БАҒА	КҮНІ
ЮЗАБИМДЫҒЫ ТУРАЛЫ	Орындалып жатыр (0/1)					25-03-2020
АҚПАРАТТЫҚ ТЕХНОЛОГИЯЛАР	Орындалып жатыр (0/2)					25-03-2020

2-ҚАДАМ Тапсырманың мәртебесі бөлігіне “**ОРЫНДАЛЫП ЖАТЫР**” бөлігін таңдайсыз.

3-ҚАДАМ Алушылардың мәртебесі бөлігіне “**ТЕКСЕРУГЕ ЖІБЕРІЛДІ**” бөлігін таңдайсыз.

4-ҚАДАМ Тапсырманы тағайындаған күнін белгілейсіз.

5-ҚАДАМ Тапсырманы аяқталу күнін белгілейсіз.

6-ҚАДАМ Оқу жылы мен семестрді таңдайсыз.

7- ҚАДАМ Пән **КОДЫ** мен **АТАУЫНЫҢ** таңдайсыз.

8-ҚАДАМ Оқу тобын таңдайсыз(*Егер пән **КОДЫН** дұрыс емес таңдағанда оқу тобы көрінбейді)

9-ҚАДАМ Оқытушы тағайындаған тапсырма атауы.

10-ҚАДАМ Оқытушы тағайындаған тапсырманы орындап оқытушыларға **“ТЕКСЕРУГЕ ЖІБЕРГЕН ХАТ САНЫ”** (* Бұл саны тапсырманы орындағанға байланысты өзеріп тұрады.)

11-ҚАДАМ Оқытушы тағайындаған тапсырма атауын тауып сол жақта тұрған  батырмасын басып қай студент орындағанын көресі

Platonus x Новость x Почта Mail.ru

Не защищено | 192.168.0.197/template.html#/assignments

16:23 Бейсенбі 26 наурыз

Журнал
Оқу аудиториясы
Журнал
Журнал
Журнал сынақ балдары
Расписание кафедры
Сабақ кестесі
Сабақ кестесі
Күнтізбе
Транскрипт
Қарыздары
Тестілеу
Апелляциялар
ЖОО туралы ақпарат
Реттеулер
Картотека
Жеке мәліметтер

Тапсырма тақырыбы
Тапсырманың мәртебесі
Алушылардың мәртебесі
Күні
Оқу жылы
Семестр
Академиялық ағым
Топ

Издеу

Орындалып жатыр
Тексеруге жіберілді
Бас: 26-02-2020
Дейі: 26-03-2020
2019-2020
2
АКТ1108-1-L (Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар (ағылшын тілінде))
ЮП-19-1

Жіберілген Сақталған

Табылды: 2

12 ҚАДАМ

ТАПСЫРМА ТАҚЫРЫБЫ	ХАТ АЛУШЫ	Орындалып жатыр	АКАДЕМИЯЛЫҚ АҒЫМ	БАҒАНЫҢ ТҮРІ	БАҒА КҮНІ
ЮЗАБИЛИТИ ТУРАЛЫ ПРЕЗЕНТАЦИЯ ЖАСАУ	2	Орындалып жатыр (0/1)			25-03-2020
АҚПАРАТТЫҚ ТЕХНОЛОГИЯЛАР	2	Орындалып жатыр (0/2)			25-03-2020
	Аманкелді Ербол (6804201 Құсқытану) 2	Тексеруге жіберілді	АКТ1108-1-L (Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар (ағылшын тілінде))	Күнделікті баға	25-03-2020
	Аманкелді Ербол (6804201 Құсқытану)	Тексеруге жіберілді	АКТ1108-1-L (Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар (ағылшын тілінде))	Күнделікті баға	25-03-2020

12-ҚАДАМ Оқытушы тағайындаған тапсырманы орындаған студенттің аты-жөні және ол тексеруге жіберген хат саны көрінеді. Тексеру үшін сол студенттің үстін басасыз. (*ТЕК хат келіп тұрған студенттерге ғана баға қойылады.)

The screenshot shows the Platonus web application. The top navigation bar includes the Platonus logo and user information. The left sidebar contains various navigation links. The main content area displays task details for 'Аманкелді Ербол Молданұлы' (6804201 Құқықтану). The task is due on 25-03-2020. The submission date is 26-03-2020. The task title is 'АКТ1108-1-І (Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар (ағылшын тілінде))'. The submission type is 'Күнделікті баға'. Below the task details is a chat window with a red circle and arrow pointing to the 'Жүктеу' (Upload) button, labeled '13 ҚАДАМ'.

13-ҚАДАМ Студент орындаған тапсырманы **“ЖАУАПТАР”** бөлігінде әр түрлі жолмен орындалған тапсырмалары тұрады. (*Оқытушылар талап еткен формат бойынша Мысалы: WORD, panit, PPT, видео, аудио және тағы басқа) Студент орындап жіберілген тапсырма кез келген форматта асты сызылған түрінде, көк түсті болады. Көк түсті жазуды басып оқытушы өзінің компьютеріне жазып алады.

Platonus x Автовокзалы закрыли в Шымке x Почта Mail.ru

← → ↻ Не защищено | 192.168.0.197/template.html#/assigned_task/1013

platonus

16:29 Бейсенбі 26 наурыз

- Журнал
- Оқу аудиториясы
- Журнал
- Журнал
- Журнал сынақ балдары
- Расписание кафедры
- Сабақ кестесі
- Сабақ кестесі
- Күнтізбе
- Транскрипт
- Қарыздары
- Тестілеу
- Апелляциялар
- ЖОО туралы ақпарат
- Реттеулер
- Картотека
- Жеке мәліметтер
- Әскери кафедра
- Подготовительное отделение

Тапсырма тақырыбы АҚПАРАТТЫҚ ТЕХНОЛОГИЯЛАР

Тапсырманың мәртебесі **Тексеруге жіберілді**

Кімге Аманкелді Ербол Молданұлы (6B04201 Құқықтану)

Тапсырманы орындауға мына күннен бастап кірісу 25-03-2020

Тапсырманы мына күнге дейін орындау 26-03-2020

Академиялық ағым АКТ1108-1-L (Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар (ағылшын тілінде))

Бағаның түрі Күнделікті баға

Ақпараттық технологиялар туралы мәлімет жинау

ОӘК

УМКД по ИКТ (на английском языке)

Жауаптар Чат

Аманкелді Ербол Молданұлы (online)

Открыть → **14 ҚАДАМ**

Всегда открывать файлы этого типа

Показать в папке

Отмена

АҚПАРАТТЫҚ ТЕ...docx

14-ҚАДАМ Жазылған документті **“ОТКРЫТЬ”** бөлігі арқылы ашып, тапсырманы дұрыс орындалғанын тексер алады.

Platonus x Новость x Почта Mail.ru

← → ↻ Не защищено | 192.168.0.197/template.html#/assigned_task/1013

platonus Қазақша

16:31 Бейсенбі 26 наурыз

Журнал
Оқу аудиториясы
Журнал
Журнал
Журнал сынақ балдары
Расписание кафедры
Сабақ кестесі
Сабақ кестесі
Күнтізбе
Транскрипт
Қарыздары
Тестілеу
Апелляциялар
ЖОО туралы ақпарат
Реттеулер
Картотека
Жеке мәліметтер

← КЕРІ
Тапсырмалар

Отправить на доработку Болдырмау Бағаны қою Сақтау << Алдыңғы Аманкелді

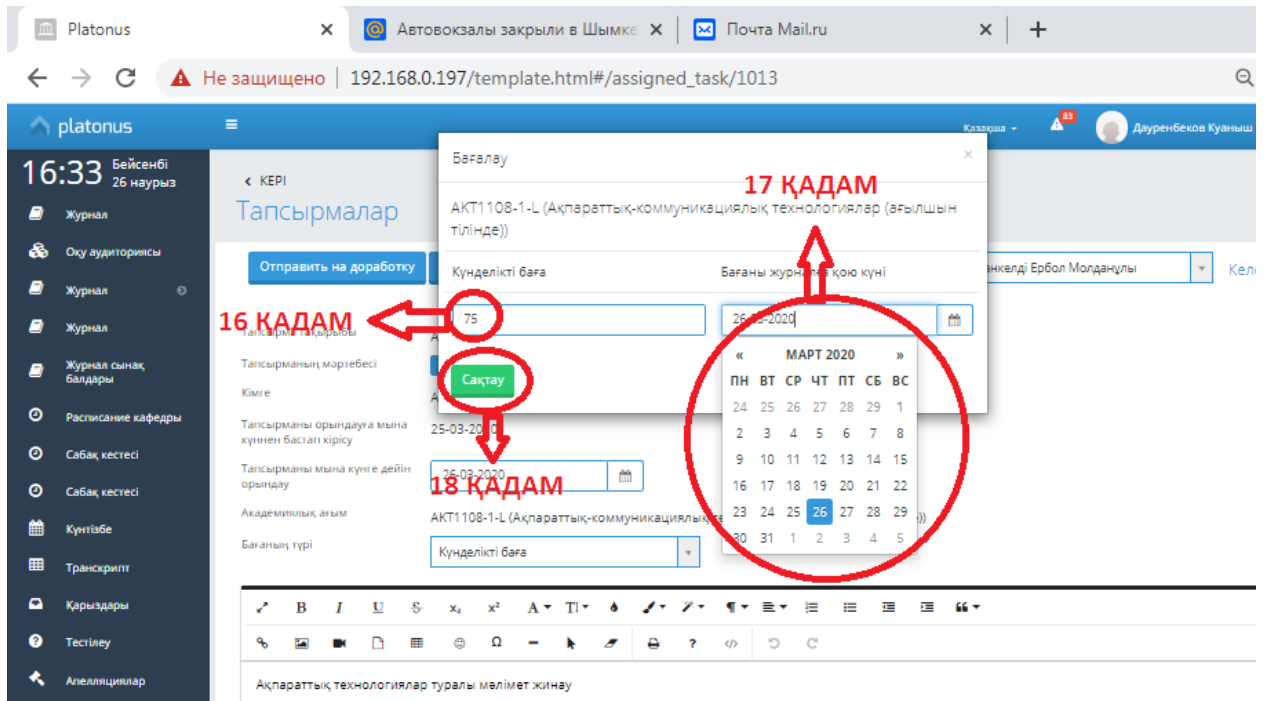
Тапсырма тақырыбы АҚПАРАТТЫҚ ТЕХНОЛОГИЯЛАР
Тапсырманың мәртебесі Тексеруге жіберілді
Кімге Аманкелді Ербол Молдағұлы (6B04201 Құқықтану)
Тапсырманы орындауға мына күннен бастап кірісу 25-03-2020
Тапсырманы мына күнге дейін орындау 26-03-2020
Академиялық ағым АКТ1108-1-L (Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар (ағылшын тілінде))
Бағаның түрі Күнделікті баға

15 ҚАДАМ

Ақпараттық технологиялар туралы мәлімет жинау

ОӘК
УМКД по ИКТ (на английском языке)

15-ҚАДАМ “БАҒА ҚОЮ” батырмасын басасыз.



16-ҚАДАМ Студентке тағайындалған тапсырманың орындалу деңгейіне байланысты бағасын қоясыз.

17-ҚАДАМ Баға қою күнін белгілейсіз (*Баға қою тапсырма аяқталу уақытынан асып кетпеу керек)

18-ҚАДАМ “САҚТАУ” батырмасын басасыз

