

Latvijas Universitātes (LU) Fizikas, matemātikas un optometrijas fakultātes (FMOF) profesors un vadošais pētnieks **Vjačeslavs Kaščejevs** ir viens no Latvijas publiskajā telpā zināmākajiem un pamanāmākajiem zinātniekiem. Paralēli aktīvai darbībai zinātnē, viņš regulāri atsaucas uz aicinājumu plašākai sabiedrības daļai un dažādām vecumu grupām saprotamā valodā skaidrot ar dabaszinātnēm saistītas, pēc būtības sarežģītas fizikas tēmas, tādējādi dodot neizmērāmu ieguldījumu zinātnes popularizēšanā un sabiedrības izglītošanā. Tāpēc ar šo ieteikumu vēlos izvirzīt Vjačeslavu Artūra Balklava balvai zinātnes popularizēšanā. Atbilstoši konkursa prasībām, kopā ar kandidātu nepieciešams izvirzīt arī kādu darbu. Vjačeslava gadījumā ir grūti izvēlēties vienu konkrētu zinātnes popularizēšanas darbu, tāpēc šeit pieminēšu tikai dažas no aktivitātēm, kas ir piesaistījušas manu un kolēģu uzmanību.

Zinātnes popularizēšanai ir iespējamās ļoti dažādas formas. Vjačeslavs aktīvi izmanto daudzas no tām. Pirmkārt, viņš ir biežs viesis klasiskās televīzijas un radio pārraidēs, kā piemēram Latvijas Televīzijas (LTV) ziņu raidījumā (“Rīta Panorāma”) un Latvijas Radio (LR) 1 raidījumā “Zināmais nezināmajā”. Vjačeslavs ir arī vadījis speciāli bērnu auditorijai veidotu astoņu sēriju raidījumu “Oskara laboratorija”.

Otrkārt, Vjačeslavs ir iesaistījies arī dažādos izglītojošos projektos. 2014. gadā viņš piedalījās projektā *LU Open Minded*. Lekciju cikla “Fizikas paradīgu spēks un bezspēcība” ietvaros tapušas 6 lekcijas, kuras *Youtube* platformā kopā sasniegušas vairāk nekā 10 000 skatījumu. Savukārt, 2015. gada pavasarī, pēc Imanta Ziedoņa fonda “Viegli” apbalvojuma “Taureņu uzbrukums” saņemšanas, viņš kopīgi ar fondu īstenoja projektu “Fizikas pavasaris”, mēģinot vienkāršā veidā skaidrot fizikālas parādības, tai skaitā, sagatavojot video lekciju “No gaismas līdz kvantam”. Lekcija *Youtube* platformā šobrīd sasniegusi vairāk nekā 8000 skatījumu. Jāpiebilst, ka šie video ir skatītākie latviešu valodā pieejamie video par fiziku. Prof. Kaščejevs ir arī aktīvs atbalstītājs un regulārs viesis LU Jauno fiziķu skolas (JFS) nodarbībās, kur vidusskolēniem sniedz lekcijas par konkrētās nodarbības tematikai atbilstošām tēmām. Apmeklētāju skaits vienā JFS nodarbībā sasniedz pat 350 skolēnu.

Treškārt, Vjačeslavs aktīvi iesaistās mūsdienu dinamiskajā informācijas apritē, izmantojot sociālos tīklus. Visizteiktāk to var novērot mikroblogošanas vietnē “Twitter”, kur viņš komentē aktualitātes un komunicē ar sabiedrību par, tajā skaitā, ar dabaszinātnēm saistītiem jautājumiem un aktualitātēm. Ar zinātni kopumā saistītus jautājumus “Twitter” lietotāji nereti izvēlas adresēt tieši

viņam. Tas skaidri norāda, ka ieguldījums zinātnes popularizēšanā ir ticis pamanīts un Vjačeslavs ir autoritāte dabaszinātņu jomā plašai sabiedrības daļai.

Kā jau minēju, uzskaitītie piemēri ir tikai neliela daļa no visa profesora Vjačeslava Kaščejeva ieguldījuma zinātnes popularizēšanā un uztverami, kā ieskats paveiktajā un norāde uz ieguldījuma un sasniegtās auditorijas daudzveidību. Tāpēc nešaubos, ka Vjačeslavs ir izcils kandidāts Artūra Balklava balvai.

Uzskaitītie piemēri apkopoti pieteikumam pievienotajā failā “Latvijas Universitātes Fizikas, matemātikas un optometrijas fakultātes profesora *Dr.phys* Vjačeslava Kaščejeva ieguldījums zinātnes popularizēšanā Latvijā”.

Latvijas Universitātes
Fizikas, matemātikas un optometrijas fakultātes
Profesora *Dr.phys* **Vjačeslavs Kaščejeva**
ieguldījums zinātnes popularizēšanā Latvijā

Atspoguļot visu LU FMOF profesora Vjačeslavs Kaščejeva veikumu zinātnes popularizēšanā pēdējo 10 gadu laikā nav iespējams. Šeit aprakstītas aktivitātes, kas minētas pieteikumā.

1) Skaidrojot parādības LTV:

Datums: 12.02.2016.

Nosaukums: **Gravitācijas viļņi ļaus ielūkoties Visuma vēsturē**

Saite: <https://replay.lsm.lv/lv/ieraksts/ltv/65774/gravitacijas-vilni-laus-ielukoties-visuma-vesture>

Apraksts: *Gravitācijas viļņi! Tas ir fenomēns, kas diennakts laikā saviļņojis zinātnisko sabiedrību. Teorijā gravitācijas viļņu pastāvēšana bija zināma jau sen, taču tikai pavisam nesen tie pirmoreiz fiksēti un tāpat – to esamība pierādīta. Kas īsti ir gravitācijas viļņi un kāpēc to fiksēšana tiek saukta par vienu no pēdējo gadu desmitu būtiskākajiem atklājumiem - Līvas Rauhvareres sižetā.*

Datums: 01.10.2017.

Nosaukums: **Fizikālis Kaščejevs vienkārši izskaidro, iespējams, nebijušu novērojumu – divu neitrona zvaigžņu sadursmi**

Saite: <https://www.lsm.lv/raksts/dzive--stils/tehnologijas-un-zinatne/fizikis-kascejevs-vienkarsi-izskaidro-iespejams-nebijusu-noverojumu-divu-neitrona-zvaigznu-sadursmi.a248646/>

Apraksts: *Pasaules zinātniskajā vidē pašlaik valda liela intriga par, iespējams, nebijušu novērojumu – divu neitrona zvaigžņu sadursmi, intervijā LTV raidījumā “Rīta panorāma” pastāstīja Latvijas Universitātes Fizikas un matemātikas fakultātes asociētais profesors Vjačeslavs Kaščejevs, izskaidrojot atklājuma būtību.*

2) Bērnu zinātnes raidījums «Oskara laboratorija»

Datums: 2017. gada rudens

Nosaukums: **Raidījums “Oskara laboratorija”** (8. sērijas)

Saite: <https://ltv.lsm.lv/lv/berniem/oskara-laboratorija/>

Apraksts: *Krāšņi eksperimenti, interesantas tēmas un sižeti par to, kas interesē bērnus – tas viss un vēl daudz citu neparastu lietu jau no 7.oktobra raidījumā «Oskara laboratorija». Kāpēc tāds nosaukums? Tāpēc, ka viens no raidījuma vadītājiem būs īsts robots – jā robots, kas ir pieauguša cilvēka augumā un dzīvo Igaunijā – AHHA Zinātnes centrā. Un šo robotu sauc Oskars! Tieši pie Oskara iekārtota raidījuma studija un tieši tāpēc raidījuma nosaukums ir «Oskara laboratorija». Bez Oskara raidījuma vadītāja lomā iejutīsies arī visīstākais zinātnieks Vjačeslavs Kaščejevs. Viņš tik labi māk pastāstīt sarežģītas lietas, ka nevar iedomāties labāku raidījuma vadītāju. Tāpat, kopā ar robotu Oskaru viņi 8 sēriju garumā stāstīs par visdažādākajām tēmām – kosmosu, cilvēka ķermeni, elektrību, dabas parādībām un daudz, daudz citām. Būs arī atsevišķs raidījums, kas veltīts tam, kā uzņemt kino! Taču galvenais, protams, ir eksperimenti, kuri «Oskara laboratorijā» norisināsies nepārtraukti – būs sprādzieni, dūmi un arī smakas... Kā saka raidījuma vadītājs Vjačeslavs – zinātne ir tik interesanta, ka to ir jāredz un tikai to redzot var iemīlēt fiziku, matemātiku un ķīmiju! Skatieties «Oskara laboratoriju» sestdienu rītos un jūs redzēsiet, ka nekas nav neiespējams un dažu labu eksperimentu no raidījumā redzētā varēsiet atkārtot arī mājās. Raidījumu veido producentu kompānija «Brīvdienas», kas ir autori daudziem Latvijā labi zināmiem TV raidījumiem.*

Par raidījumu "Oskara laboratorija" LTV "Rīta panorāmā":

Datums: 06.10.2017.

Nosaukums: **Intervija ar Vjačeslavu Kaščejevu**

Saite: <https://lrv.lsm.lv/lv/raksts/06.10.2017-intervija-ar-vjaceslavu-kascejevu.id107825/>

Apraksts: *Jau rīt LTV1 sāksies jauns bērnu zinātnes raidījums «Oskara laboratorija». Tas bērniem stāstīs par to, kā mēs katru dienu ikdienā sastopamies ar dažādām dabas parādībām, par kurām līdz šim nemaz neesam nojautuši.*

Būs krāšņi eksperimenti, aizraujoši stāsti par dažādām profesijām, dzīvniekiem un pat interesantiem transporta līdzekļiem. Mums studijā pievienojies raidījuma vadītājs, zinātnieks, Latvijas Universitātes asociētais profesors Vjačeslavs Kaščejevs.

3) LR raidījums - Zināmais nezināmajā

Saite: <https://lr1.lsm.lv/lv/lr1/raidijumi/zinamais-nezinamaja/>

Apraksts: *Populārzinātnisks radiožurnāls, kas aptver dažādas zinātnes nozares, izzina dabu, ekoloģiju, ģeogrāfiju, ornitoloģiju, zooloģiju, astronomiju, arheoloģiju, vēsturi, ielūkojas zinātnes un tehnikas sasniegumos, izcilu personību dzīvē un darbībā. Īpaša uzmanība veltīta latviešu zinātnieku sasniegumiem pasaulē un Latvijā.*

Katrā raidījumā kopā ar pētniekiem iztirzājam „galveno tematu”, uz sadarbību aicinot arī savus klausītājus, vai kā citādi uzklāsim cilvēku viedokļus un jautājumus.

Piemēri ar Vjačeslava Kaščejeva piedalīšanos:

Datums: 29.10.2019.

Nosaukums: **Jaunais kvantu superdators būtiski maina kvantu zinātni**

Saite: <https://lr1.lsm.lv/lv/raksts/zinamais-nezinamaja/andris-ambainis-jaunais-kvantu-superdators-butiski-maina-kvantu-.a122835/>

Apraksts: *Kvantu pētnieki ir nākuši klajā ar nozīmīgu paziņojumu. Proti, īpaši izveidots dators „Sycamore” ir spējis veikt sarežģītus aprēķinus tik ātri, cik līdz šim nav izdevies nevienam no līdz šim zināmajiem superdatoriem. Pētnieki norāda, ka tam, ko Sycamore” spēja paveikt 200 sekundēs, klasiskajiem superdatoriem vajadzētu 10 000 gadu. “Kvantu skaitļošanas lielais brīdis,” tā sociālajos tīklos par atklājumu, kam veltām raidījumu, izteicies viens no mūsu sarunas dalībniekiem Andris Ambainis. Kam tad mēs esam liecinieki un ko pētnieki ir atklājuši, raidījumā Zināmais nezināmajā skaidro Latvijas Universitātes Datorikas fakultātes profesors Andris Ambainis un Latvijas Universitātes Fizikas, matemātikas un optometrijas fakultātes profesors Vjačeslavs Kaščejevs.*

Datums: 10.07.2018.

Nosaukums: **Jauns pētījums kvantu un nano fizikā. Iepazīstina Vjačeslavs Kaščejevs**

Saite: <https://lr1.lsm.lv/lv/raksts/zinamais-nezinamaja/jauns-petijums-kvantu-un-nano-fizika.-iepazistina-vjaceslavs-kas.a106100/>

Apraksts: *Sešas vadošās kvantu nanoelektronikas laboratorijas no četrām Eiropas valstīm ir apvienojušas spēkus projektā "Vienelektronu kvantu optika interferometriem un pielietojumiem" (Single-electron quantum optics for interferometry un applications SEQUOIA). Latviju SEQUOIA projekta konsorciā pārstāv Nanoelektronikas teorijas grupa asociētā profesora Vjačeslava Kaščejeva vadībā. Projekta ietvaros tās meklē veidus, kā zināšanas par kvantiem pielietot lai radītu jaunu mērierīci - pusvadītāju vienelektrona interferometru. Kas slēpjās aiz šī sarežģītā nosaukuma,*

ko mēs zinām par kvantu fiziku, lai spētu to pielietot praktiskās ierīcēs un kāda loma šajā stāstā ir nanotehnoloģijām? Raidījumā Zināmais nezināmajā par pētījumu stāsta fiziķis, Latvijas Universitātes Fizikas un matemātikas fakultātes asociētais profesors Vjačeslavs Kaščejevs.

Datums: 17.12.2018.

Nosaukums: **Mainīta kilograma definīcija - lielākā revolūcija mērvienību sistēmā**

Saite: <https://lr1.lsm.lv/lv/raksts/zinamais-nezinamaja/mainita-kilogramas-definicija-lielaka-revolucija-mervienibu-siste.a112612/?highlight=Ka%C5%A1%C4%8Dejevs>

Apraksts: Lielais K - šādu apzīmējumu fiziķu vidū pazīst kā pasaulē precīzāko kilograma mērvienību. Tā ir vienība, kura līdz šim šķitusi nemainīga, un priekšmets, kurš sargāts kā acuraugs. Šķiet nekas nav universālāks un nemainīgāks kā kilograms – mērvienība, kas saprotama ikvienam un bez kuras nav iedomājama mūsu ikdiena. Taču pirmo reizi 130 gadu laikā ir mainīta kilograma definīcija un pats kilograms kļuvis par citu kilogramu. Novembrī Versaļā, Francijā, kur tiek glabāts pasaulē precīzākais 1 kilograma modelis, pulcējās sešdesmit valstu pārstāvji un svinīgi pārdefinēja viena kilograma vērtību. Nobela prēmijas ieguvējs, fiziķis Bils Filips atzīst, ka tā ir lielākā revolūcija mērvienību sistēmā kopš Lielās franču revolūcijas. Kāpēc tā? Kāpēc vajadzīgas tik precīzas mērvienības, ko darīsim ar veco kilogramu un vai izmaiņas ietekmēs mūsu ikdienu, fizikas vielu skolā un pašu fiziķu pētījumus, raidījumā Zināmais nezināmajā skaidro fiziķis, Latvijas Universitātes Fizikas un matemātikas fakultātes asociētais profesors Vjačeslavs Kaščejevs.

Datums: 18.02.2016.

Nosaukums: **Gravitācijas viļņi - gadsimta atklājums zinātnē. Skaidro Vjačeslavs Kaščejevs**

Saite: <https://lr1.lsm.lv/lv/raksts/zinamais-nezinamaja/gravitacijas-vilni-gadsimta-atklajums-zinatne.-skaidro-vjaceslav.a63914/?highlight=Ka%C5%A1%C4%8Dejevs>
<https://lr1.lsm.lv/lv/raksts/zinamais-nezinamaja/vjaceslavs-kascejevs-par-tumso-materiju-un-tumso-enerģiju.a56224/?highlight=Ka%C5%A1%C4%8Dejevs>

Apraksts: Pēdējā nedēļa mainījusi zinātnes gaitu - apstiprinājusies Alberta Einšteina teorija par gravitācijas viļņu eksistenci. Šī fenomena novērošana tiek pielīdzināta Higgsa bozona jeb tā sauktās Dieva daļiņas atklāšanai un tiek saukta par vienu no nozīmīgākajiem sasniegumiem pēdējos gadu desmitos. Einšteina teorija ir pārvērtusies realitātē - tā zinātnieku atrastos pierādījumus gravitācijas viļņiem komentē fiziķis, Latvijas Universitātes asociētais profesors Vjačeslavs Kaščejevs. Raidījumā Zināmais nezināmajā Vjačeslavs Kaščejevs stāsta, kas ir gravitācijas viļņi, kā tos atklāja un kā šis atklājums mainīs zinātnes un sabiedrības dzīvi.

Datums: 14.09.2015.

Nosaukums: **Vjačeslavs Kaščejevs par tumšo matēriju un tumšo enerģiju**

Saite: <https://lr1.lsm.lv/lv/raksts/zinamais-nezinamaja/vjaceslavs-kascejevs-par-tumso-materiju-un-tumso-enerģiju.a56224/?highlight=Ka%C5%A1%C4%8Dejevs>

Apraksts: "Tumšā matērija nav fantāzija, bet zinātniskā hipotēze, kura vienkārši ir nepieciešama," atzīst fiziķis Vjačeslavs Kaščejevs. Starptautiskajā gaismas gadā, par kādu nodēvēts 2015. gads, ir vērts pievērsties arī tematam par tumsu, un kur vēl, ja ne Visumā, ir vistumšākais. Par diviem pasaules tumšākajiem, noslēpumainākajiem un visvairāk neskaidrību un intrigas radījušajiem astrofizikas jēdzieniem saruna raidījumā Zināmais nezināmajā. Tumšā matērija un tumšā enerģija - kas tās ir, kā mēra tumšo enerģiju un kādus procesus tā Visumā veicina, skaidro fiziķis, LU Fizikas un matemātikas fakultātes asociētais profesors Vjačeslavs Kaščejevs.

4) Iesaiste projektos

Datums: 2015. gada pavasaris

Nosaukums: **Video lekcija "No gaismas līdz kvantam" Imanta Ziedoņa fonda "Viegli" projekta "Fizikas pavasaris" ietvaros** (8 000 skatījumi)

Saite: <https://www.youtube.com/watch?v=2HPawj9dcVE>

Apraksts pie video: *Video lekcija "No gaismas līdz kvantam" paredzēta kā palīgmateriāls fizikas stundās. Lekcijā profesors Vjačeslavs Kaščejevs stāsta par elektromagnētiskajiem viļņiem un kvantiem, motivējot aizdomāties par ikdienas parādību daudzveidīgām un reizēm šķietami pretrunīgām izpausmēm. Video lekcija ir tapusi Imanta Ziedoņa fonda "Viegli", profesora Vjačeslava Kaščejeva un Jauno Fiziku skolas projekta "Fizikas pavasaris" ietvaros.*

Apraksts Jauno Fiziku skolas tīmekļa vietnē: *Pagājušās sezonas noslēgumā Jauno Fiziku skola sadarbībā ar Vjačeslavu Kaščejevu, I. Ziedoņa fondu "Viegli" un grupu "Carnival Youth" veidoja sadarbības projektu ar nosaukumu "Fizikas Pavasaris". Tas ir konkurss vidusskolēniem, kura uzdevums bija mākslinieciski parādīt elektromagnētisko viļņu dabu. Tika saņemtas visdažādākās radošuma izpausmes – video, stāsti, gleznas, kolāžas.*

No iesūtītajiem stāstiem žūrijas grūta lēmuma rezultātā tika izvēlēti labākie, kuri tika uzaicināti uz klātienē Fizikas Pavasara nodarbību Cēsu Valsts ģimnāzijā. Konkurssā kopumā uzvarēja mājinieki – Cēsu Valsts ģimnāzijas jaunieši – un līdz ar to nopelnīja iespēju piedalīties radošā nometnē Ziedoņa muzejā, kurā kopā ar Jauno Fiziku skolu, grupu "Carnival Youth", Zuargusu, Zinoo centru un citām lieliskām personībām fantastiski, radoši un kreatīvi pavadīja nedēļas nogali.



Att. avots: www.jfs.lu.lv

Datums: 2014. gada pavasaris

Nosaukums: **Vjačeslava Kaščejeva lekciju cikls "Fizikas paradigmu spēks un bezspēcība" LU Open minded** (sešas lekcijas)

Saite: <https://openminded.lv/index.php/vjaceslavs-kascejevs-fizikas-paradigmu-speks-un-bezspeciba/>

Apraksts: *Šis kurss ir eksperiments – autora mēģinājums profesionālajā ceļā gūtās atziņas nodot plašākam interesentu lokam. Dialogā ar auditoriju apskatīsim trīs lielas tēmas, kas atspoguļo fiziku priekšstatu krasākos pagriezienus pēdējā gadsimta laikā. Kā sarežģītais rodas no vienkāršā dzelžaini noteiktu likumu ietvaros? Kādas ir šī ietvara – determinisma – fizikālās un matemātiskās robežas? Kā pieiet modernās fizikas atbildēm par realitāti, kurās sakausējas kvantu efekti un relativitāte? Meklējot atbildes uz šiem jautājumiem, centīsimies pēc būtības izprast vienkāršus piemērus un neiekrist pārdrošu filosofisku interpretāciju slazdos. Ja Tevi fascinē un reizēm varbūt biedē tādas nevieglas koncepcijas kā determinētais haoss, entropija, kvantu nenoteiktība vai fizikālais vakuums, tad šis kurss ir priekš Tevis! No kursa klausītāja tiek sagaidīta zinātkāre un*

filosofiskā interese par to, kā pasaule darbojas, kā arī zināma intelektuāla drosme un pacietība. Mūsu mērķi no vienas puses ir prieks un estētiskais gandarījums par intelektuālo konstrukciju un fizikālās realitātes smalko skaistumu un dziļo saskaņotību, no otrās puses – labāka izpratne par to, ko no fizikas var un ko nevar sagaidīt

1. lekcija (5445 skatījumu) <https://www.youtube.com/watch?v=Z7vquWbyyD8>
2. lekcija (1638 skatījumu) <https://www.youtube.com/watch?v=5s4Wk4HjXTc>
3. lekcija (1162 skatījumu) <https://www.youtube.com/watch?v=kDXcAcPjuGs>
4. lekcija (831 skatījumu) <https://www.youtube.com/watch?v=wwRBSBO3voA>
5. lekcija (854 skatījumu) <https://www.youtube.com/watch?v=iiersTtFln8>
6. lekcija (820 skatījumu) https://www.youtube.com/watch?v=Zf5hnF_SJ6w

Par LU Open minded:

Projekta apraksts LU Open minded tīmekļa vietnē: *Apgūt LU Open Minded lekciju kursus ir aicināts ikviens bez izņēmuma, taču mūsu kursi radīti, pirmkārt domājot par tiem, kas jau pirms vairākiem gadiem beiguši savas studijas un šobrīd vēlas atgriezties universitātē pavisam jaunā kvalitātē – lai patiesi izbaudītu studiju procesu paša priekam un izaugsmei, sevis un pasaules izpētei. Ikviens no mūsu lekciju kursiem klausāms un uztverams bez priekšzināšanām, lai koncentrētā, kompetentā un vienlaikus vienkāršā veidā iepazītos ar aktuālām un nozīmīgām attiecīgo tēmu atziņām. Mūsu pasniedzēji ir Latvijā vadošie savu jomu eksperti – akadēmiķi un praktiķi, kas veltījuši daudzus gadus savu tēmu izziņai, sekojot līdzi pasaules aktuālajām tendencēm. Liela daļa mūsu klātienē kursu noris Latvijas Universitātes telpās, atgriešanos universitātes solā padarot par taustāmu pieredzi.*

Nosaukums: **Dalība Jauno fiziķu skolas nodarbībās**

Saite: <https://jfs.lu.lv/>

LU FMOF profesors Vjačeslavs Kaščejevs regulāri ticies ar topošajiem studentiem (vidusskolēniem), pasniedzot klātienē lekcijas par dažādām fizikas tēmām Jauno fiziķu skolas nodarbībās.

Apraksts: Jauno Fiziķu skola ir bezmaksas nodarbības vidusskolēniem, kas norisinās reizi mēnesī Latvijas Universitātes Fizikas un Matemātikas fakultātē. Nodarbības sastāv no četrām daļām: divām populārzinātniskām lekcijām, ko vada fizikas studenti; praktiskās daļas, kurā skolēni paši savām rokām izpētīs kādu fizikas likumu, veicot eksperimentu; teorētiskās daļas, kurā par fiziku pastāstīs kāds fakultātes pasniedzējs vai fiziķis, kas savu karjeru ir attīstījis konkrētajā fizikas jomā. Nodarbības var apmeklēt jebkurš, neskatoties uz fizikas atzīmēm skolā vai iepriekš apgūtā, ir tikai pirms tam jāpiesakās, elektroniski aizpildot pieteikuma anketu.

Daļa piemēru nodarbībām ar Vjačeslava Kaščejeva dalību:

Jauno fiziķu skolas 11. sezona: <https://jfs.lu.lv/nakama-nodarbiba/>

Jauno fiziķu skolas 9. sezona: <https://jfs.lu.lv/jfs-9-2-loti-cool-nodarbiba/>

Jauno fiziķu skolas 7. sezona: <https://jfs.lu.lv/atskats-uz-sezonas-noslegumu/>

Jauno fiziķu skolas 6. sezona: <https://jfs.lu.lv/jfs-sezonas-noslegums/>

u.c.

5) Komunikācija ar sabiedrību sociālajos tīklos

Profesors Vjačeslavs Kaščejevs aktīvi iesaistās diskusijās un atbild uz sabiedrības jautājumiem aktuālajā mikroblogošanas tiešsaistes sociālā tīkla tīmekļa vietnē “Twitter”. Apmeklējot profesora

Vjačeslavs Kaščejeva profilu (<https://twitter.com/SlavaVK>), redzama, ka laika līnijā atrodami neskaitāmi *retvītoti* ieraksti, kas saistīti ar aktualitātēm zinātnē.

Analizējot profesora Vjačeslavs Kaščejeva aktivitāti “Twitter” redzams, ka jautājumos, kas saistīti ar dabaszinātnēm, citi “Twitter” lietotāji nereti izvēlas atzīmēt (*ietagot*) profesoru Vjačeslavs Kaščejevu, tādējādi norādot uz to, ka plašākai sabiedrības daļa Vjačeslavs Kaščejevs ir autoritāte dabaszinātņu jomā.



Att. no <https://twitter.com/SlavaVK>

Vjačeslavs Kaščejeva “Twitter” kontam ir **7858** sekotāji (22.09.2020. 15:00)

Salīdzinājumam:

Latvijas Universitātes “Twitter” kontam ir 8026 sekotāji (22.09.2020. 15:00)

Latvijas Zinātņu akadēmijas “Twitter” kontam ir 904 sekotāji (22.09.2020. 15:00)

Latvijas Zinātnes padomes “Twitter” kontam ir 164 sekotāji (22.09.2020. 15:00)