gicznej mleka" (autor: dr Anna Zofia Wolanciuk, promotor: prof. dr hab. Joanna Barłowska);

– Uniwersytetu Technologiczno-Przyrodniczego w Bydgoszczy: „Variability of secondary hemostasis in broiler chickens administered *in ovo* with selected prebiotics" (autor: dr Mateusz Buzała, promotor: prof. dr hab. Bogdan Janicki, promotor pomocniczy: dr n. med. Artur Słomka).

Komisja Konkursowa, w składzie: prof. dr hab. Roman Niżnikowski (przewodniczący), prof. dr hab. Tomasz Szwaczkowski, prof. dr hab. Tomasz M. Gruszecki, prof. dr hab. Anna Rekiel, dr hab. Jolanta Oprządek, na posiedzeniu 20 czerwca 2016 roku przyznała, zgodnie z regulaminem, po jednej nagrodzie I, II i III stopnia oraz dwa wyróżnienia. Oceniając prace brano pod uwagę: wartość naukową (poznawczą); wartość aplikacyjną, w tym głównie przydatność dla praktyki zootechnicznej; stosowane metody badawcze; dobór piśmiennictwa i formalną poprawność pracy.

I nagroda – **dr Małgorzata Hasiec** za pracę pt. „Rola salsolinolu w regulacji aktywności sekrecyjnej układu podwzgórze – przysadka – nadnercza u owcy w laktacji". Praca wykonana pod kierunkiem **prof. dr. hab. Tomasza Misztala** w Instytucie Fizjologii i Żywienia Zwierząt PAN w Jabłonnie.

II nagroda – **dr Karolina Haziak** za pracę pt. „Lipopolisacharyd jako bezpośredni modulator aktywności układu podwzgórzowo-przysadkowo-gonadotropowego u owcy – badania *in vivo* oraz *in vitro*. Praca wykonana pod kierunkiem **dr hab. Doroty Tomaszewskiej-Zaremby, prof. nadzw. IFiŻZ**, i promotora pomocniczego: **dr. Andrzeja Przemysława Hermana** w Instytucie Fizjologii i Żywienia Zwierząt PAN w Jabłonnie.

III nagroda – **dr Dominika Rubiś** za pracę pt. „Opracowanie uzupełniającego zestawu markerów SNP w kontroli rodowodów bydła". Praca wykonana pod kierunkiem **prof. dr hab. Ewy Słoty** w Dziale Cytogenetyki i Genetyki Molekularnej Zwierząt Instytutu Zootechniki PIB w Krakowie.

Wyróżnienie – **dr Anna Zofia Wolanciuk** za pracę pt. „Polimorfizm κ-kazeiny i β-laktoglobuliny u różnych ras krów i jego wykorzystanie do oceny wartości odżywczej i przydatności technologicznej mleka". Praca wykonana pod kierunkiem **prof. dr hab. Joanny Barłowskiej** w Katedrze Towaroznawstwa i Przetwórstwa Surowców Zwierzęcych Uniwersytetu Przyrodniczego w Lublinie.

Wyróżnienie – **dr Dobrochna Adamek** za pracę pt. „Porównanie rozwoju mięśni i ekspresji genów odpowiedzialnych za tempo wzrostu szybko i wolno rosnących jesiotrów". Praca wykonana pod kierunkiem **prof. dr hab. Teresy Ostaszewskiej** w Pracowni Ichtiobiologii i Rybactwa Szkoły Głównej Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie.

Rozstrzygnięcie XXXIII edycji Konkursu na najlepszą pracę magisterską z zakresu nauk zootechnicznych

Sąd Konkursowy, w składzie: prof. dr hab. Bronisław Borys (przewodniczący), dr hab. Jolanta Oprządek, prof. dr hab. Jacek Skomiał, obradował 29 czerwca 2016 r. Do konkursu zgłoszono 28 prac magisterskich z 8 uczelni: Uniwersytetu Przyrodniczego w Poznaniu (8 prac), Szkoły Głównej Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie (7 prac), Uniwersytetu Rolniczego w Krakowie i Uniwersytetu Przyrodniczego w Lublinie (po 4 prace), Uniwersytetu Przyrodniczo-Humanistycznego w Siedlcach (2 prace) oraz Uniwersytetu Warmińsko-Mazurskiego w Olsztynie, Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu i Zachodniopomorskiego Uniwersytetu Technologicznego (po 1 pracy). Ocenie poddano 27 prac (jedną pracę odrzucono ze względów formalnych). Wybrani przez Sąd Konkursowy recenzenci oceniali prace w 6 grupach tematycznych: chów i hodowla bydła (7 prac), chów i hodowla trzody chlewnej (6 prac), chów i hodowla koni (4 prace), chów i hodowla zwierząt futerkowych (5 prac), zwierzęta towarzyszące i laboratoryjne (3 prace) oraz inne (2 prace).

Po zapoznaniu się z recenzjami i dyskusji przyznano 5 nagród pierwszych, 6 drugich, 4 trzecie oraz 3 wyróżnienia.

CHÓW I HODOWLA BYDŁA

I nagroda **– mgr inż. Weronika Człapa** za pracę pt. „The effect of chemical composition of diet on rumen fermentation indices of dairy cows". Praca wykonana pod kierunkiem **prof. dr. hab. Włodzimierza Nowaka** w Katedrze Żywienia Zwierząt i Gospodarki Paszowej Uniwersytetu Przyrodniczego w Poznaniu.

II nagroda **– mgr inż. Łukasz Kowalski** za pracę pt. „Wpływ krzyżowania rasy montbeliarde (MO) i polskiej holsztyńsko-fryzyjskiej (PHF cb) odmiany czarno-białej na użytkowość mleczną mieszańców w okresie standardowej laktacji". Praca wykonana pod kierunkiem **dr hab. Teresy Nałęcz-Tarwackiej, prof. SGGW** w Katedrze Szczegółowej Hodowli Zwierząt Szkoły Głównej Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie.

III nagroda **– mgr inż. Adrian Ciechanowski** za pracę pt. „Wskaźniki biochemiczne krwi opasów żywionych dawkami z dodatkiem mieszanki ziołowej". Praca wykonana pod kierunkiem **dr hab. Renaty Klebaniuk, prof. nadzw. UP** w Instytucie Żywienia Zwierząt i Bromatologii Uniwersytetu Przyrodniczego w Lublinie.

Wyróżnienie **– mgr inż. Sylwia Bąkowska** za pracę pt. „The effect of rumen fluid pH on chemical composition of milk in dairy cows". Praca wykonana pod kierunkiem **prof. dr. hab. Włodzimierza Nowaka** w Katedrze Żywienia Zwierząt i Gospodarki Paszowej Uniwersytetu Przyrodniczego w Poznaniu.

CHÓW I HODOWLA TRZODY CHLEWNEJ

I nagroda **– mgr inż. Marcin Sońta** za pracę pt. „Wpływ stosowania mieszanek z udziałem łubinu żółtego na wyniki produkcyjne tuczników". Praca wykonana pod kierunkiem **prof. dr hab. Anny Rekiel** w Katedrze Szczegółowej Hodowli Zwierząt Szkoły Głównej Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie.

II nagroda **– mgr inż. Anna Nazaruk** za pracę pt. „Ocena frekwencji zmian morfologicznych i wymiarów morfometrycznych plemników w ejakulatach knurów rasy Hypor w zależności od objętości ejakulatu". Praca wykonana pod kierunkiem **prof. dr. hab. Stanisława Kondrackiego** w Katedrze Rozrodu i Higieny Zwierząt Uniwersytetu Przyrodniczo-Humanistycznego w Siedlcach.

III nagroda **– mgr inż. Nadia Tomczak** za pracę pt. „Związek frakcji białkowych zawartych w siarze i mleku loch rasy polskiej białej zwisłouchej z wynikami użytkowymi trzody chlewnej". Praca wykonana pod kierunkiem **dr inż. Ewy Skrzypczak** w Katedrze Hodowli Zwierząt i Oceny Surowców Uniwersytetu Przyrodniczego w Poznaniu.

Wyróżnienie **– mgr inż. Magdalena Kołsut** za pracę pt. „Odporność immunologiczna pochodząca z siary i mleka loch a odchów prosiąt". Praca wykonana pod kierunkiem **dr inż. Ewy Skrzypczak** w Katedrze Hodowli Zwierząt i Oceny Surowców Uniwersytetu Przyrodniczego w Poznaniu.

CHÓW I HODOWLA KONI

***I nagroda* – mgr inż. Joanna Popek** za pracę pt. „Wpływ urozmaicania treningu wyścigowego na zmiany behawioralne i fizjologiczne koni arabskich czystej krwi". Praca wykonana pod kierunkiem **dr hab. Iwony Janczarek** w Katedrze Hodowli i Użytkowania Koni Uniwersytetu Przyrodniczego w Lublinie.

***II nagroda* – mgr inż. Edyta Zalewska** za pracę pt. „Analiza kontuzji koni wyścigowych na podstawie ich zachowania się i parametrów pracy serca podczas masażu klasycznego". Praca wykonana pod kierunkiem **dr hab. Iwony Janczarek** w Katedrze Hodowli i Użytkowania Koni Uniwersytetu Przyrodniczego w Lublinie.

***III nagroda* – mgr inż. Betina Czyżyk** za pracę pt. „Wpływ różnic osobniczych klaczy na skład chemiczny, frakcje białkowe oraz profil kwasów tłuszczowych w ich mleku". Praca wykonana pod kierunkiem **dr hab. Ewy Jodkowskiej, prof. nadzw.** w Instytucie Hodowli Zwierząt Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu.

CHÓW I HODOWLA ZWIERZĄT FUTERKOWYCH

***I nagroda* – mgr inż. Anna Grzesiakowska** za pracę pt. „Ocena niestabilności chromosomowej u hodowlanych lisów polarnych niebieskich (*Alopex lagopus* L.) przy pomocy testu SCE". Praca wykonana pod kierunkiem **dr Marty Kuchty-Gładysz** w Instytucie Nauk Weterynaryjnych Uniwersytetu Rolniczego w Krakowie.

***II nagroda* – mgr inż. Ilona Jamka** za pracę pt. „Ocena stopnia uszkodzenia DNA plemników metodą kometową (SCGE) u lisów srebrzystych (*Vulpes vulpes* L.)". Praca wykonana pod kierunkiem **prof. dr hab. lek. wet. Olgi Szeleszczuk** w Instytucie Nauk Weterynaryjnych Uniwersytetu Rolniczego w Krakowie.

***III nagroda* – mgr inż. Katarzyna Kucharczyk** za pracę pt. „Ocena reaktywności emocjonalnej i habituacji szynszyli hodowlanej (*Chinchilla lanigera*) w teście otwartego pola". Praca wykonana pod kierunkiem **dr. inż. Stanisława Łapińskiego** w Instytucie Nauk o Zwierzętach Uniwersytetu Rolniczego w Krakowie.

ZWIERZĘTA TOWARZYSZĄCE I LABORATORYJNE

***I nagroda* – mgr inż. Paweł Bury-Burzymski** za pracę pt. „Analiza zachowań psów podczas testów predyspozycji do służby patrolowej i patrolowo-tropiącej w polskiej Policji". Praca wykonana pod kierunkiem **dr Marty Walczak** z Instytutu Genetyki i Hodowli Zwierząt PAN w Jastrzębcu w Szkole Głównej Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie.

***II nagroda* – mgr inż. Paulina Pawelec** za pracę pt. „Wpływ czynników stresujących na zachowanie oraz aktywność lokomotoryczną myszy selekcjonowanych przeciwstawnie na masę ciała". Praca wykonana pod kierunkiem **dr inż. Katarzyny Góral-Radziszewskiej** w Katedrze Genetyki i Ogólnej Hodowli Zwierząt Szkoły Głównej Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie.

INNE

***II nagroda* – mgr inż. Małgorzata Olszewska** za pracę pt. „Zastosowanie powłoki ochronnej nanocząsteczek srebra i miedzi na właściwości fizykochemiczne oraz sensoryczne mięśni piersiowych kurcząt brojlerów". Praca wykonana pod kierunkiem **dr inż. Iwony Chwastowskiej-Siwieckiej** w Katedrze Towaroznawstwa i Przetwórstwa Surowców Zwierzęcych Uniwersytetu Warmińsko-Mazurskiego w Olsztynie.

***Wyróżnienie* – mgr inż. Marta Wojciechowska** za pracę pt. „Jakość jaj w zależności od systemu utrzymania i wieku kur nieśnych". Praca wykonana pod kierunkiem **dr. hab. Sebastiana Nowaczewskiego** w Zakładzie Drobiarstwa (obecnie Katedra Hodowli Zwierząt i Oceny Surowców) Uniwersytetu Przyrodniczego w Poznaniu.

Nagrodą Specjalną im. Profesora Bronisława Raka dla autora najlepszej pracy w 33. edycji Konkursu na najlepszą pracę magisterską z zakresu nauk zootechnicznych postanowiono wyróżnić **mgr. inż. Marcina Sońtę**.

Nagrody dla laureatów konkursów ufundowali:

- Instytut Zootechniki Państwowy Instytut Badawczy w Krakowie
- Polski Związek Hodowców Koni
- Instytut Genetyki i Hodowli Zwierząt PAN w Jastrzębcu
- Wydział Biologii i Hodowli Zwierząt Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu
- Mazowieckie Centrum Hodowli i Rozrodu Zwierząt Sp. z o.o. w Łowiczu
- Polska Federacja Hodowców Bydła i Producentów Mleka
- Ośrodek Hodowli Zarodowej Sp. z o.o. w Garzynie
- Wydział Medycyny Weterynaryjnej i Nauk o Zwierzętach Uniwersytetu Przyrodniczego w Poznaniu
- Wydział Biologii i Hodowli Zwierząt Uniwersytetu Przyrodniczego w Lublinie
- Stadnina Koni Janów Podlaski Sp. z o.o.
- Polski Związek Hodowców i Producentów Trzody Chlewnej „POLSUS"
- Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie
- Hodowla Zwierząt Zarodowych Sp. z o.o. Osowa Sień
- Instytut Zootechniki PIB Zakład Doświadczalny Kołuda Wielka
- POLMASS SA w Bydgoszczy